



Portée détaillée v.7 de l'attestation N° 1-0248

*Detailed scope v.7 of the attestation N° 1-0248
Date de publication / Publish date: 20/02/2024*

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

QUALTECH

QUALTECH - Vandoeuvre les Nancy - LABORATOIRE CONTAMINANTS CHIMIQUES				
AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques				
Référence portée générale Flexible scope reference	Objet Object	Caractéristiques mesurées ou recherchées Properties measured	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method
1	Céréales et produits dérivés	Fumonisines B1, Fumonisines B2, Fumonisines B3	Extraction / purification : Solide / liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/038
1	Bière	Déoxynivalénol, Nivalénol, Fusarénone X, Monoacetoxyscirpenol, Acétyldéoxynivalénol, Diacétoxyscirpénil, Néosolanol, T-2 triol, HT2 toxine, T2 toxine, Zéaralénone, alpha-zéaralénol, bêta-zéaralénol	Extraction : Liquide / liquide Purification : SPE Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/040
1	Bière	Fumonidine B1, Fumonidine B2, Fumonidine B3	Extraction / purification : Filtration Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/041

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale Flexible scope reference	Objet Object	Caractéristiques mesurées ou recherchées Properties measured	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method
1	Céréales et produits dérivés	Déoxynivalenol (DON), Nivalénol (NIV), Fusarénone X (FUS X), Acétyl DON (3 ADON), 15 acetyl DON (15 ADON), Monoacétoxyscirpérol (15 MAS), Diacétoxyscirpérol (DAS), HT2 Toxine (HT2), T2 Toxine (T2), T2 triol (T2 TRIOL), Néosolaniol (NEO), Zéaralénone (ZON)	Extraction : Solide-liquide Analyse : HPLC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/042
1	Céréales et produits dérivés	Aflatoxines B1, B2, G1, G2, Ochratoxines A	Extraction : Solide-liquide Analyse : HPLC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/043
1	Céréales et produits dérivés	Détermination de la teneur en : Alcaloïdes de l'ergot Alcaloïdes du datura	Extraction / purification : Solide / liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne Référence VAN/PRO/190
2	Céréales et produits dérivés	Régulateur de croissance : Chlormequat chlorure, Mepiquat chlorure	Préparation / Extraction : Solide / Liquide à froid Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/050
2	Céréales et produits dérivés	Résidus de produits phytosanitaires : Acetochlor, aclonifen, Acrinathrin, alachlor, Atrazine, azinphos-ethyl, azinphos-methyl, azoxystrobin, bifenox, bifenthrin , bitertanol, bromophos-ethyl, bromophos-methyl, bromuconazole, carbophenothon, chlordane cis,chlordane trans,chlorfenvinphos, chlorpyrifos-ethyl, chlorpyrifos-methyl, chlorthal-dimethyl, chlozolinate, cyathothrin lambda, cyfluthrin ,cypermethrin, cyproconazole , cyprodinil, DDD 4,4, DDT 2,4 , DDE 2,4 , DDE 4,4, DDT 4,4, deltamethrin, diazinon, diethofencarb ,difenoconazole, diflufenican , dimethenamid, dimethomorph endosulfan alpha, endosulfan beta, endosulfan sulfate, epoxyconazole , ethion, ethofenprox, ethoprophos, famoxadone , fenarimol, fenbuconazole,fenchlorfos, fenchlorfos-oxon, fenitrothion, fenoxy carb, fensulfotethion, flucythrinate, fluquinconazole, formothion, HCH alpha, HCH beta, HCH delta, heptenophos, isofenphos, lindane, malaoxon, malathion metazachlor, metconazole, methidathion, metolachlor, paraoxon-ethyl, paraoxon-methyl, parathion-ethyl , parathion-methyl, permethrin ,phosalone, piperonyl butoxide, pirimiphos-ethyl, pirimiphos-methyl, propagite, propiconazole, propizamide, pyraflufen-ethyl, pyrazophos, quinoxifen, sulprofos, tau fluvalinate, tefluthrin, tetradifon, tolclofos-methyl, trifloxystrobine, trinexapac-ethyl, triticonazole	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/051

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale Flexible scope reference	Objet Object	Caractéristiques mesurées ou recherchées Properties measured	Principe de la méthode Principle of the method	Référence de la méthode Reference of the method
2	Produits riches en eau (Teneur en eau ≥ 60%)	Détermination de résidus de pesticides : Benalaxyl, Benfluraline, Bromopropylate, Bromuconazole, Cadusaphos, Carbophénothion, Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chlorprophame, Chlorpyriphos ethyl, Chlorthal dimethyl, Dichlofenthion, Dimétomorphe, Fenamidone, Fenbuconazole, Fenobucarb, Fenpropimorphe, Fensulfothion sulfone, Flamprop isopropyl, Fluchloralin, Flutolanil, Fonofos, Heptenophos, Isazophos, Isodrin, Lindane, Mefenpyrediethyl, Mevinphos, Myclobutanil, Napropamide, Orthophenylphenol, Paclobutrazole, Pirimicarb, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos methyl, Procymidone, Propachlore, Prophan, Propiconazole, Propyzamide, Prothiophos, Quinalphos, Sulfotep, Sulprofos, Tebuconazole, Tetraconazole, Tolclofos méthyl, Triallate, Trifloxystrobin, Trifluraline	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/026
2	Produits acides et riches en eau (sauf Citron, Citron vert, Cassis, Framboise)	Détermination de résidus de pesticides : Acetochlor, Benalaxyl, Bendiocarb, Benfluralin, Bifenthrin, Bitertanol, Bromopropylate, Butoxide de piperonyle (PBO), Cadusaphos, Carbophénothion, Chlorfenvinphos, Chlorfenson, Chloroneb, Chlorpropham, Chlorthal-dimethyl (DCPA), Chlozolinate, Cyanophos, Cyfluthrin, Cyhalothrine-lambda, Cypermethrin, Cyproconazole, Dichlofenthion, Ethion, Fenarimol, Fenbuconazole, Fenobucarb, Fenpropothrin, Fenpropimorph, Fenvalerate, Fluquinconazole, Flusilazole, Flutolanil, Flutriafol, Fonofos, Heptenophos, Isodrin, Isofenfos, Lindane (HCH gamma), Mepronil, Methoxychlor, Metribuzin, Mevinphos, Myclobutanil, Ortho-phenylphenol, Paclobutrazole, Pertan, Pirimiphosethyl, Pirimiphos-methyl, Procymidone, Propachlor, Prophan, Propiconazole, Propyzamide, Prosulfocarb, Quinalphos, Sulfotep, Tebuconazole, Terbufos, Tetrachlorvinphos, Tetradifon, Thiometon, Tolclofosmethyl, Triallate, Trifloxystrobin, Trifluralin	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/026
2	Céréales et produits dérivés Produits riches en eau (Teneur en eau >60%)	Glyphosate, Glufosinate, N-acetyl-glufosinate (NAG), acide 3-méthylphosphonicopropionic (3-MPP), acide aminométhyl-phosphonique (AMPA), Hydrazide maléique, Chlorate, Perchlorate, Ethephon, Prohexadione-calcium, Fosetyl-aluminium	Préparation/Extraction : Solide/Liquide à froid Purification : / Analyse : HPLC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/208
2	Céréales et produits dérivés	Analyse des pyréthres naturels	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne VAN/PRO/199