



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

Secteur d'activité: AGROALIMENTAIRE

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERES – ALIMENTS POUR ANIMAUX - CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
BLE TENDRE	<p>Teneur en eau, Teneur en protéines, Teneur en cendres, Masse à l'hectolitre, Indice de chute de Hagberg selon Perten, Indice de sédimentation, Gluten, Duret é, Amidon endommag é, Mouture d'essai, Essai à l'alvéographe</p> <p><u>Test de panification (Analyses physico-chimiques)</u> ∴</p> <ul style="list-style-type: none"> - teneur en eau, hydratation - volume moyen <p><u>Test de panification (Analyses sensorielles)</u> ∴</p> <p>note pâte, note pain, note mie, valeur boulangère</p>	DGPROT01
BLE DUR	<p>Teneur en eau, Teneur en protéines, Teneur en cendres, Masse à l'hectolitre, Indice de chute de Hagberg selon Perten, Gluten, contrôle du tamis 1.9 mm (refus et extrait)</p> <p><u>Impuretés (analyses pour addendum n°III)</u> ∴ Grains brisés, grains mouchetés et colorés du germe, impuretés constituées par des grains, grains germés, grains fusariés, impuretés diverses, taux de mitadinage (farinotome de Pohl), grains mitadinés (scalpel)</p>	DGPROT01
FARINE	<p>Teneur en eau, teneur en protéines, teneur en cendres, Essai a l'alvéographe, gluten, Indice de chute de Hagberg selon Perten, amylographe, viscographe, acidité grasse, indice de sédimentation, acide ascorbi que, amidon endommagé, essai au farinographe, essai au rhéofermentomètre, Essai au mixolab</p> <p><u>Test de panification (Analyses physico-chimiques)</u> ∴</p> <ul style="list-style-type: none"> - teneur en eau, hydratation - volume moyen <p><u>Test de panification (Analyses sensorielles)</u> ∴</p> <p>note pâte, note pain, note mie, valeur boulangère</p>	DGPROT01
FARINES ET SEMOULES	<p>Impuretés d'origine animale : fragments d'insectes (écailles comprises), Impuretés d'origine animale : fragments d'insectes (écailles comprises) (méthode AOAC).</p> <p>Teneur en eau, teneur en protéines, teneur en cendres, Indice de chute de Hagberg selon Perten, Gluten,</p>	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

**OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERES – ALIMENTS POUR ANIMAUX
- CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES**

Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
ALIMENTS DES ANIMAUX (MATIÈRES PREMIERES, ALIMENTS COMPOSÉS, PETFOOD, PREMIX ET FOURRAGES)	<p>Teneur en eau, teneur en cendres (brutes et insolubles), protéines brutes, matières azotées solubles, matières grasses brutes, teneur en huile, cellulose brute, constituants pariétaux van soest (ndf-adf-adl), contrôle du tamis (refus et extrait), lignine insoluble, parois végétales insolubles dans l'eau, dégradabilité enzymatique 1 heure, amidon total, amidon pré-gélatinisé, sucres totaux, lactose, glucosinolates, activité anti-trypsique, collagène, nitrates, matière grasse libre, bases azotées volatiles, urée, ergostérol, indice d'iode, acidité, carotène, xanthophylles, énergie brute, prévision de la digestibilité par la pepsine cellulase, unité fourragère "lait", unité fourragère "viande", protéines vraies réellement digestibles dans l'intestin, indice de peroxyde, viscosité, activité phytasique, solubilité à la potasse, activité de l'eau, protéines brutes solubilisées, cendres insolubles dans HCL, lysine libre, choline totale, choline libre, pH, fibres totales, fibres solubles, fibres insolubles, indice d'anisidine, hexanal, acide oléique, BHA, BHT, éthoxyquine, lutéine, lycopène, acrylamide, acide cyanurique, mélamine, digestibilité iléale, profil de masse moléculaire</p> <p><u>Ne concerne que les fourrages</u> : matière sèche, matières azotées totales</p>	DGPROT01
	Vitamine A, vitamine E, vitamine D3, vitamine C, vitamine B1, vitamine B2, vitamine PP/B3, vitamine B5, vitamine B6, vitamine B8, vitamine B9, vitamine B12, vitamine K3, vitamine H, tocophérols (alpha, bêta, delta, gamma), choline totale, choline libre	DGPROT01
	Lysine, lysine libre, méthionine, méthionine libre, cystine, acide aspartique, threonine, serine, acide glutamique, proline, glycine, alanine, valine, isoleucine, leucine, tyrosine, phénylalanine, histidine, arginine, tryptophane, taurine totale, threonine libre, tryptophane libre, somme des acides aminés	DGPROT01
ALIMENTS DES ANIMAUX (MATIÈRES PREMIERES, ALIMENTS COMPOSÉS, PETFOOD, PREMIX ET FOURRAGES) <i>(suite)</i>	Phosphore total, calcium, magnésium, potassium, sodium, fer, cuivre, manganèse, zinc, sélénium, chlore des chlorures, soufre total, solubilité citrique du phosphore, cobalt, cadmium, plomb, arsenic, iode, phosphore soluble dans l'eau, fluor, mercure	DGPROT01
	Carbadox, olaquinox, furazolidone, dimétridazole, robenidine, meticlorpindol, amprolium, virginiamycine, sulfamidine, bacitracine, éthopabate, éthoxyquine, oxybendazole, monensin, narasin, nicarbasin, robenidine, salinomycine	DGPROT01
	Histamine, cadavérine, putrécine, tyramine, spermine, spermidine, sérotonine, tryptamine	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERs – ALIMENTS POUR ANIMAUX - CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
	<u>Composition et teneur en acides gras saturés et insaturés</u> : acide butyrique, acide caproïque, acide caprylique, acide caprique, acide caproléique, acide laurique, acide isomyristique, acide myristique, acide myristoléique, acide 13-méthyl tétradécanoïque, acide 12-méthyl tétradécanoïque, acide pentadécanoïque, acide isopalmitique, acide palmitique, acide palmitoléique, acide isomargarique, acide 14-méthyl hexadécanoïque, acide margarique, acide heptadécenoïque, acide isostéarique, acide stéarique, acide oléique, acide linoléique, acide linoléique, acide stéradonique, acide arachidique, acide gadoléique, acide eicosadiénoïque, acide eicosatriénoïque, acide arachidonique, acide eicosapentaénoïque, acide behénique, acide erucique, acide docosadiénoïque, acide docosatetraénoïque, acide clupanodonique, acide docosahexaénoïque, acide lignocérique, acide nervonique, autres acides gras	DGPROT01
	<u>Composition microscopie</u> : céréales, issues et sous-produits des céréales, légumineuses, tourteaux identifiés, graines oléagineuses identifiées, farines identifiées, autres composants, composés minéraux <u>Recherche des farines animales</u> : fragments d'os, fragments d'arêtes et d'écailles	DGPROT01
	<u>Mycotoxines</u> : Aflatoxine B1, Aflatoxine B2, Aflatoxine G1, Aflatoxine G2, Somme des aflatoxines, Ochratoxine A, Déoxynivalénol, DON-3-glycoside, 3-acétyl-DON, 15-acétyl-DON, Somme des dérivés acétylés, Nivalénol, T2, HT2, T2HT2, Zéaralénone, Fumonisine B1, Fumonisine B2, Somme des Fumonisines	
PRODUITS ALIMENTAIRES (NUTRITION HUMAINE)	Matière sèche, Eau - méthode Karl Fisher, Cendres, Protéines, Lipides, Glucides, Glucose, Fructose, Saccharose, Lactose, Maltose, galactose, Amidon, Fibres totales - Fibres insolubles - Fibres solubles - Acésulfame K, Indice de peroxyde, Acidité oléique, activité de l'eau, pH, cholestérol, masse volumique à 20°C, somme des mono et disaccharides, fructo-oligo-saccharides FOS,	DGPROT01
	<u>Vitamines</u> : Bêta-carotène trans (beta), Bêta-carotène (somme des isomères), Vitamine A, Vitamine D, Vitamine E - alpha tocophérol - beta tocophérol - delta tocophérol - gamma tocophérol, Vitamine B1, Vitamine B2, Vitamine PP, A pantothénique, Vitamine B6, Vitamine H Vitamine B9, vitamine B9 libre, Vitamine B12 Vitamine C, Inositol, Vitamine K1, choline totale, choline libre, L-carnitine, taurine	DGPROT01
	Lysine, lysine libre, méthionine, méthionine libre, cystine, acide aspartique, threonine, serine, acide glutamique, proline, glycine, alanine, valine, isoleucine, leucine, tyrosine, phénylalanine, histidine, arginine, tryptophane, taurine totale, threonine libre, tryptophane libre, somme des acides aminés	DGPROT01
PRODUITS ALIMENTAIRES (NUTRITION HUMAINE) (suite)	<u>Minéraux</u> : Calcium, Chrome, Cuivre, Fer, Manganèse, Magnésium, Phosphore, Potassium, Sélénium, Sodium, Zinc, Chlorures, iode, fluorures, sulfites, nitrates, Titane	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERs – ALIMENTS POUR ANIMAUX - CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
	<p><u>Composition et teneur en acides gras saturés et insaturés</u> : Acide butyrique, Acide caproïque, Acide caprylique, Acide caprique, Acide caproléique, Acide laurique, Acide isomyristique, Acide myristique, Acide myristoléique, Acide 13-méthyl tétradécanoïque, Acide 12-méthyl tétradécanoïque, Acide pentadécanoïque, Acide isopalmitique, Acide palmitique, Acide palmitoléique +isomères, Acide isomargarique, Acide 14-méthyl hexadécanoïque, Acide margarique, Acide heptadécénoïque, Acide isostéarique, Acide stéarique, Acide oléique, Acide linoléique, Acide ruménique, Acide linoléique, Acide stéaradonique, Acide arachidique, Acidegondoïque, Acide éicosadiénoïque, Acide éicosatriénoïque, Acide arachidonique, Acide éicosapentaénoïque, Acide béhénique, Acide érucique, Acide docosadiénoïque, Acide docosatétraénoïque, Acide clupanodonique, Acide docosahexaénoïque, Acide lignocérique, Acide nervonique, acide cétoléique, somme des acides gras, somme des acides gras saturés, somme des acides gras monoinsaturés (cis), somme des acides gras polyinsaturés (cis), somme des acides gras trans</p>	DGPROT01
<p>Alimentation humaine : Produits carnés : viande de bœuf, viande de volaille, viande de porc, viande de gibier)</p> <p>Ovoproduits : Œufs</p>	<p>Analyse de base : Humidité, Matière grasse(libre et totale), Teneur en cendres, Proteines Kjeldahl, Protéines Dumas, protéine autres, cholestérol,Acide L-lactique, Acide succinique, Acide D3 hydroxybutyrique, Activité de l'eau, Amidon, Collagène (L-hydroxyproline), Sucres solubles, Sucres totaux, Polyphosphates ajoutés, pH, rapport collagène/Protéine, humidité produit délipidé</p> <p>Minéraux : Nitrites, Nitrates, Chlorures, Phosphore, Sodium</p> <p>Composition et teneur en acides gras saturés et insaturés : acides gras en relatif, autres acides gras, sommes des différents acides gras, acides gras spécifiques, acides gras trans, somme des acides gras omega 3 et omega 6, acides gras en absolu,</p>	DGPROT01
Alimentation humaine : biscotte, café, chips, céréales infantiles	Acrylamide	DGPROT01
Alimentation humaine : paprika, curry, curcuma	Colorants interdits : Sudan Orange G, Sudan I, Sudan IV, Rhodamine B	
Alimentation humaine : les produits de la pêche, les produits carnés(viande de bœuf, viande de volaille, viande de porc, viande de gibier) et produits sucrés et édulcorés(le miel).	<p><u>Résidus des Médicaments vétérinaires</u> :</p> <p><u>Chloramphénicol</u> : Chloramphénicol</p> <p><u>Nitrofuranes</u> : 3-amino-5-morpholinométhyl-1,3-oxazolidin-2-one (AMOZ), 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ), 1-aminohydantoïne (AHD), semicarbazide (SEM), 3,5 dinitrosalicylic acid hydrazide (DNSAH).</p> <p><u>Tétracyclines</u>: Tétracyclines, Oxytétracyclines.</p> <p><u>Aminosides</u> : Streptomycin, Dihydrostreptomycin.</p> <p><u>Sulfamides</u> : Sulfadimidine, Sulfaméthoxazole, Sulfathiazole.</p> <p><u>Quinolones & fluoroquinolones</u> : Acide nalidixique, Ciprofloxacine, Danofloxacine, Enrofloxacine, Norfloxacine, Ofloxacine.</p>	



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERs – ALIMENTS POUR ANIMAUX - CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
PRODUITS AGRO-ALIMENTAIRES (NUTRITION HUMAINE ET ALIMENTS DES ANIMAUX)	<u>Mycotoxines</u> : Aflatoxines : B1, B2, G1, G2, M1, M2, atropine, déoxynivalénol, 3-acétyl-DON, 15-acétyl-DON, somme des dérivés acétylés-DON, nivalénol, zéaralénone, fumonisines : B1, B2, ochratoxine A, T2, HT2, patuline, scopolamine	DGPROT01
	<u>Pesticides et multirésidus de pesticides</u> : 2.4 D, Acétamipride, Acrinathrine, Amitraz Somme des Amitraz, AMPA, Azoxystrobine, Benalaxyl, Bifenthrine, Boscalide, Bromopropylate, Buprofezine, Butoxyde de pyperonil (PBO), Carbendazime, Carbofuran, Chlorates, Chlordane-cis, Chlordane –trans, Chlorfenvinphos, Chlormequat, Chlorprophame, Chlorpyriphos-éthyl, Chlorpyripos-méthyl, Coumaphos, Cyazofamide, Cyflufenamide, Cyhalothrine-lambda, Cymiazole, Cyperméthrine, Cyproconazole, Cyprodinil, Deltaméthrine, DDT, Diazinon, Dieldrine, Diéthyl toluamide, Difenoconazole, Diflufenican, Diméthoate, Dimétomorphe, Diphénylamine, Diquat, Dithiocarbamates, DMF, DMPF, Endosulfan alpha, Endosulfan beta, Endosulfan sulfate, Endosulfan (somme des isomères), Etephon, Ethoxyquin, Etoxazole, Famoxadone, Fenamidone, Fenbuconazole, Fenhexamide, Fénitrothion, Fenvalerate, Fipronil, Fipronil sulfone, somme fipronil + fipronil sulfone, Fluazifop, Fludioxonil, Flumethrine, Flusilazole, Flutolanil, Fluvalinate-tau, Fosetyl aluminium, Glufosinate d'ammonium, Glyphosate, Heptachlore, Heptachlore epoxyde cis, Heptachlore epoxyde trans, Hexachlorobenzène, Hexythiazox, Hydrazide maléique, Imazalil, Imidachlopride, Iprodione, Iprovalicarbe, Krésoxim-méthyl, Lindane, Linuron, Malathion, Mandipromamide, Mépanipyrime, Mepiquat, Métalaxil, Métalaxil-M, Metoxychlor, Metoxuron, Métrafénone, Myclobutanil, Nicotine, Ométhoate, Orthophénylphénol, Oxadixyl, Paraquat, Parathion éthyl, Parathion méthyl, Penconazole, Pendimetaline, Perchlorates, Perméthrine, Phosalone, Phosmet, Procymidone, Profenophos, Propyconazole, Propyzamide, Proquinazide, Prosulfocarbe, Pyraclostrobine, Pyriméthanol, Pyrimicarbe, Pyrimiphos-méthyl, Pyroproxifen, Spiroxamine, tebuconazole, Tébufénozide, Tébufenpyrade, Tetradifon, Thiabendazole, Thiachlopride, Thiametoxam, Triadimenol, Triazophos, Vinclozoline, bromures, nitrates, captan, folpel, dithianon, Chlorantraniliprole, Diéthyltoluamide, Trifloxystrobine, Téfluthrine	DGPROT01
	<u>Métaux</u> : Matière sèche, Aluminium, Arsenic, Arsenic III, Arsenic V, Arsenic Inorganique, AsB, Cadmium, Chrome, Cobalt, cuivre, DMA, Etain, fer, Fluor, Iode, manganèse, Mercure, Methylmercure, MMA, Molybdène, Nickel, Plomb, Sélénium, soufre total, TBT, zinc, Titane	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERES – ALIMENTS POUR ANIMAUX - CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
PRODUITS AGRO-ALIMENTAIRES (NUTRITION HUMAINE ET ALIMENTS DES ANIMAUX) (suite)	<p><u>HAP</u>: 5-méthyl-chrysène, Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(k)fluoranthène, Chrysène, dibenzo(a,e)pyrène, Dibenzo(ah)anthracène, dibenzo(a,h)pyrène, dibenzo(a,i)pyrène, dibenzo(a,l)pyrène, Fluoranthène, Indéno(123cd)-pyrène, phénanthrène, pyrène</p> <p><u>PCB</u> : PCB 28, PCB 52, PCB 77, PCB 81, PCB 101, PCB 105, PCB 114, PCB 118, PCB 123, PCB 126, PCB 138, PCB 153, PCB 156, PCB 157, PCB 167, PCB 169, PCB 180, PCB 189.</p> <p><u>Dioxines</u> : 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD</p> <p><u>Furanes</u> : 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF</p>	DGPROT01
CORPS GRAS	<p>Indice de peroxyde, essai accéléré d'oxydabilité, tocophérols totaux, tocophérols (alpha, bêta, gamma, delta), tocotrienols totaux, tocotrienols (alpha, bêta, gamma, delta), vitamine A, teneur en eau et matières volatiles, teneur en eau, impuretés, acidité oleique, acidité palmitique, indice d'iode, indice de saponification, insaponifiable, acide butyrique, indice de para-anisidine, estimation de l'adultération, stérols totaux, composés polaires, examen spectrophotométrique UV (k 232, k 270, delta k), antioxydants (BHA, BHT), fer, cuivre, plomb, nickel, hexane, polymères de triglycérides, phosphore, couleur lovibond (rouge, jaune, bleu), point de fusion, teneur en solides (R.M.N.), erythrodiol + uvaole, stigmastadiène, delta ECN 42, benzo(a)pyrène, teneur en solvants halogénés, teneur en huiles minérales, alcalinité, hexanal, teneur en matière grasse, indice de réfraction à 20°C, rancimat (98°C)</p>	DGPROT01
	<p><u>Composition et teneur en acides gras saturés et insaturés</u> : acide butyrique, acide caproïque, acide caprylique, acide caprique, acide caproléique, acide laurique, acide isomyristique, acide myristique, acide myristoléique, acide 13-méthyl tétradécanoïque, acide 12-méthyl tétradécanoïque, acide pentadécanoïque, acide isopalmitique, acide palmitique, acide palmitoleïque, acide isomargarique, acide 14-méthyl hexadécanoïque, acide margarique, acide heptadécenoïque, acide isostéarique, acide stéarique, acide oléique, acide linoléique, acide ruménique, acide linoléique, acide linoléique (alpha), acide linoléique (gamma), acide linoléique (omega 3), acide linoléique (omega 6), acide stéaridonique, acide stéaridonique (omega 3), acide arachidique, acide gondoïque, acide eicosadiénoïque, acide eicosatriénoïque, acide arachidonique, acide cis-5, 8, 11, 14, 17-eicosatétraénoïque (oméga 6), acide eicosapentaénoïque EPA, acide 5, 8, 11, 14, 17-eicosapentaénoïque (oméga 3), acide behénique, acide erucique, acide docosadiénoïque, acide docosatétraénoïque, acide cis-7,10,13,16-docosatétraénoïque (oméga6), acide cuplanodonique, acide cis-4,7,10,13,16-docosapentaénoïque (oméga 6), acide docosapentaénoïque cuplanodonique (oméga 3), acide docosahexaénoïque dha, acide 4, 7, 10, 13, 16, 19-docosahexaénoïque, acide lignocérique, acide nervonique, acide trans octadécénoïque (t9 + t11), acide trans-octadécadiénoïque (tt + tc), acide trans-</p>	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERES – ALIMENTS POUR ANIMAUX - CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
CORPS GRAS (suite)	octadecatriénoïque (cctt + ctc + cct + tct + ttt), autres acides gras	
	<u>Composition et teneur des stérols</u> : cholestérol, cholestanol, brassicastérol, campestérol, stigmastérol, delta 7 - campestérol, bêta-sitostérol, delta 5 – avenastérol, delta 7 - stigmastérol, delta 7 - avenastérol, autres stérols, phytostérols	DGPROT01
	<u>Composition et teneur par triglycérides</u> : LLG, LLL, LLLn, LLnLn, LLO, LOL, LOO, OLL, OLL + OOLn + PoOL, OLLn, OLnLn, OLnO, OOL, OOL + LnPP, OOL + PoOO + SLL, OOLn, OOLn + PoLL, OOO, OOO + OLGa, OOO + PoPP + SOL, PLL, PLL + PoPoO, PLLn, PLnL, PLnLn, PLnO, PLO, PLP, POL, POL + PoOP, POL + PPoO, POLn, POLn + PPoPo + PPOL, POO, PoO + SOL, PoOP, PoOP + SPoL + SOLn + SPoPo + PLP, PoOO + StLL, PoOO, POP, POS, POS + SLS, PPL, PPO, PPP, PPS, PPSt, PSL, PSL + PPO, PSO, PSS, PStL, PStO, PStSt, SAO, SLL, SLL + PLO, SLO, SOL, SOL + POO, SOO, SOS, SSL + PSO, SSO, SSS, StLL, StLL + POL, StOL, StOL + POO, StOO, StPoO, StPL + PPO, StStO, StStSt, AUTRES TRIGLYCERIDES. <u>Composition et teneur par poids moléculaire</u> : C24 + C25, C26 + C27, C28 + C29, C30 + C31, C32 + C33, C34 + C35, C36 + C37, C38 + C39, C40 + C41, C42 + C43, C44 + C45, C46 + C47, C48 + C49, C50 + C51, C52 + C53, C54 + C55, C48, C50, C52, C54, C56, AUTRES TRIGLYCERIDES	DGPROT01
	<u>Pesticides et multirésidus de pesticides</u> : 2,4 D, Azoxystrobine, Bifenthrine, butoxyde de pyperonil (pbo), Chlorpyriphos-éthyl, Chlorpyriphos-méthyl, Cyhalothrine-lambda, cyperméthrine, DDT, Deltaméthrine, endosulfan alpha, endosulfan beta, endosulfan sulfate, endosulfan (somme des isomères), Fénitrothion, Hexachlorobenzène, Lindane, Malathion, Métalaxil, Métalaxil-M, Parathion méthyl, Pyrimicarbe, Pyrimiphos-méthyl, Pyroproxifen, spiroxamine, Trifloxystrobine.	DGPROT01
	<u>HAP</u> : 5-méthyl-chrysène, Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(k)fluoranthène, Chrysène, dibenzo(a,e)pyrène, Dibenzo(ah)anthracène, dibenzo(a,h)pyrène, dibenzo(a,i)pyrène, dibenzo(a,l)pyrène, Fluoranthène, Indéno(123cd)-pyrène, phénanthrène, pyrène <u>PCB</u> : PCB 28, PCB 52, PCB 77, PCB 81, PCB 101, PCB 105, PCB 114, PCB 118, PCB 123, PCB 126, PCB 138, PCB 153, PCB 156, PCB 157, PCB 167, PCB 169, PCB 180, PCB 189. <u>Dioxines</u> : 2,3,7,8-TCDD, 1,2,3,7,8-PeCDD, 1,2,3,4,7,8-HxCDD, 1,2,3,6,7,8-HxCDD, 1,2,3,7,8,9-HxCDD, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD, OCDD. <u>Furanes</u> : 2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PeCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF.	DGPROT01
MIELS	Humidité, pH, acidité libre, acidité combinée, conductivité à 20°C, HMF, activité diastasique, indice de Pfund, fructose, glucose, saccharose, maltose, melezitose, erlose, turanose, tréhalose, proline, éthanol,	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERES – ALIMENTS POUR ANIMAUX - CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
	glycérol, acide citrique, analyse quantitative du pollen, 13C protéines, 13C totalité du miel, sucres C4, sodium, potassium, calcium, phosphore, magnésium, fer, zinc, manganèse, plomb, chrome, cuivre	
	Identification et présence : pollens dominants, pollens d'accompagnement, pollens isolés significatifs et pollens isolés rares Identification de l'origine florale et de l'origine géographique	DGPROT01
	Odeurs, Saveurs, Arômes	DGPROT01
	<u>Pesticides et multirésidus de pesticides</u> : Acrinathrine, Amitraz, Bifenthrine, Boscalide, Bromopropylate, Butoxyde de pyperonil (PBO), Carbendazime, Chlorfenvinphos, Chlorpyrifos-éthyl, Coumaphos, Cyhalothrine-lambda, Cymiazole, Cyperméthrine, Deltaméthrine, Diéthyl toluamide, Flumethrine, Fluvalinate-tau, Imidaclopride, Malathion, Métalaxil, Métalaxil-M, Perméthrine, Tetradifon, Thiachlopride, Thiametoxam, AMPA, Glyphosate	DGPROT01
JUS DE FRUITS ET BOISSONS SANS ALCOOL	extrait sec réfractométrique, masse volumique, résidu sec total, extrait sec hors sucre, pH, acidité titrable, cendres, protéines totales, matières grasses totales, glucides totaux, matière sèche, sucres totaux, solides solubles, densité relative à 20°C, sodium, potassium, calcium, cuivre, magnésium, fer, phosphore total, glucose, fructose, saccharose, maltose, ratio glucose/fructose, % saccharose dans le sucre, sorbitol, acide citrique, acide lactique, acide L-malique, acide D-isocitrique total, acide fumarique, acide tartrique, HMF, éthanol, huiles essentielles, indice de formol, vitamine C, acide ascorbique, chlorures, nitrates, phosphate, caroténoïdes totaux, pectines hydrosolubles, acide sorbique, acide benzoïque, caféine, taurine, dioxyde de carbone, acesulfame K, turbidité, densité optique (420nm et 520nm), L*, a*, b*	DGPROT01
VINS, VINS DE LIQUEUR, VINS DE PORTO, MOUTS ET JUS DE RAISIN, APERITIFS A BASE DE VIN	Masse volumique, Titre alcoométrique volumique TAV acquis, TAV en puissance, TAV naturel ou en puissance, Degré BRIX, Indice de réfraction, Extrait sec densimétrique total, pH, Acidité totale, Acidité volatile corrigée, Sucres totaux, Substances réductrices, Glucose, Fructose, Glucose+Fructose, Saccharose, Dioxyde de soufre libre, Dioxyde de soufre total, Densité Optique (280, 420, 520, 620 nm), Indice de Folin, CO ₂ , Turbidité, Température de saturation, Surpression, Azote (ammoniacal, alpha-aminé, assimilable, total), Caractéristiques chromatiques selon Cielab (L*, a*, b*), alcalinité des cendres, HMF, stabilisation tartrique <u>Composition relative des antocyanes</u> : Delphinidol-3-glucoside, Cyanidol-3-glucoside, Petunidol-3-glucoside, Peonidol-3-glucoside, Malvidol-3-glucoside, Peonidol-3-acétylglucoside, Malvidol-3-acétylglucoside, Peonidol-3-coumarylglucoside, Malvidol-3-coumarylglucoside,	DGPROT01
	Chlorures, Sulfates, Fer, Cuivre, Potassium, Calcium, Magnésium, Sodium, Plomb, Zinc, Cendres, Manganèse, Phosphore total, Fluorures	DGPROT01
VINS, VINS DE LIQUEUR,	<u>Composés volatils</u> :	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERs – ALIMENTS POUR ANIMAUX - CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
VINS DE PORTO, MOUTS ET JUS DE RAISIN, APERITIFS A BASE DE VIN	<u>Alcools</u> : Méthanol, Butanol-2, Propanol, Méthyl-2-propanol-1, Butanol-1, Méthyl-2-butanol, Méthyl-3-butanol, Isopentanol, Hexanol, Cis-hexénol, Glycérol, Phényl-2-éthanol <u>Esters</u> : Lactate d'éthyle, Butyrate d'éthyle, Acétate d'éthyle, Carbamate d'éthyle <u>Acides organiques</u> : Acide malique (L et total), Acide lactique (L et total), Acide tartrique, Acide gluconique, Acide acétique, Acide citrique, acide shikimique <u>Autres composés organiques</u> : Ethanal	DGPROT01
	<u>Conservateurs</u> : Acide ascorbique, Acide sorbique	
VINS	<u>Composés extraits du bois</u> : Acide gallique, HMF, Furfural, Acide vanillique, Vanilline, Syringaldéhyde	DGPROT01
VINS, VINS DE LIQUEUR	<u>Pesticides et multirésidus de pesticides</u> : Acrinathrine, Azoxystrobine, Benalaxyl, Boscalide, Buprofezine, Carbendazime, Chlorpyrifos-éthyl, Chlorpyrifos-méthyl, Cyazofamide, Cyflufenamide, Cyhalothrine- lambda, Cyproconazole, Cyprodinil, Dimétomorphe, Etoxazole, Fenamidone, Fenbuconazole, Fenhexamide, Féntrothion, Fludioxonil, Flusilazole, Fosetyl aluminium, Hexythiazox, Iprodione, Iprovalicarbe, Kresoxim-méthyl, Mandipropamide, Mépanipryme, Métalaxil, Métalaxil- M, Métrafénone, Myclobutanil, Oxadixyl, Penconazole, Permethrine, Procymidone, Proquinazide, Pyraclostrobine, Pyriméthanyl, Spiroxamine, Tébuconazole, Tébufénozide, Tébufenpyrade, Triadimenol, Vinclozoline, AMPA et Trifloxystrobine.	DGPROT01
VINS, VINS DE LIQUEUR	Ochratoxine <u>Amines</u> : Histamine, Tyramine, Cadavérine, Phényléthylamine, Diamino-1,4 butane (Putrescine) <u>Acides</u> : Acide benzoïque, Acide sorbique, Acide salicylique, Acide métatartrique <u>Autres composés organiques</u> : Carbamate d'éthyle, Propanediol-2 (mono-propylène glycol), Butanol-2, 4-Ethylphenol, 4-Ethylgaiacol, mono- éthylène glycol, diéthylène glycol, Géosmine <u>Composés non organiques</u> : Cadmium, Aluminium, Arsenic, Sélénium, Zinc, Plomb, Cuivre <u>Haloanisoles</u> : 2,4,6-Trichloroanisole, 2,3,4,6-Tetrachloroanisole, Pentachloroanisole, 2,4,6-Tribromoanisole <u>Halophénols</u> : 2,4,6-Trichlorophenol, 2,3,4,6-Tetrachlorophenol, Pentachlorophenol, 2,4,6-Tribromophenol <u>Phtalates</u> : diéthyl phtalate, di-butyl phtalate, butyl benzyl phtalate, di- méthyl phtalate, di-2-ethyl-hexyl phtalate, di-isononyl phtalate, di-isobutyl phtalate, di-n-octyl phtalate, di-isodecyl phtalate	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERES – ALIMENTS POUR ANIMAUX - CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
SPIRITUEUX , ALCOOLS (ALCOOLS NEUTRES, DESHYDRATÉS, BRUTS, SURFINS DÉNATURÉS) ET BIERE	Titre alcoométrique réel, Titre alcoométrique brut, Masse volumique à 20°C, Extrait sec, Sucres totaux, Glucose + Fructose + Saccharose, pH, pHe, Acidité totale, Acidité fixe, Acidité volatile, Densité Optique (220, 230, 240, 270, 280, 420, 430, 445, 520, 530, 620 nm et variable), Turbidité, Brix, Indice de réfraction, Eau Karl Fisher, Test au permanganate, Carbone13, Oxygène 18, Carbone 14, dioxyde de soufre, coloration Hazen	DGPROT01
	Plomb, Calcium, Cuivre, Fer, Potassium, Sodium, Zinc, Magnésium Sulfates, Phosphore, Chlorures, Conductivité électrique, Cadmium, Aluminium, Arsenic, Sélénium, Etain, Mercure	DGPROT01
	<u>Composés volatils :</u> <u>Alcools :</u> alcool isopropylique, Ethanol, Méthanol, Propene-2-ol-1, Butanol-2, Propanol, isobutanol, Butanol-1, Methyl-2 butanol, Methyl-3 butanol, Methylsbutanol, isopentanol, Hexanol, cis-3-hexanol, Phényl-2-éthanol, Méthyl-2-Propanol-1, ter-butanol <u>Esters :</u> Acétate d'éthyle, Lactate d'éthyle, Butyrate d'éthyle, Caprylate d'éthyle, Caprate d'éthyle, Succinate de diéthyle, Laurate d'éthyle, Palmitate d'éthyle, Formiate d'éthyle, Acétate d'isoamyle, Caproate d'éthyle, Myristate d'éthyle, Carbamate d'éthyle, somme des esters <u>Acides organiques :</u> Acide cyanhydrique, Acide glycyrrhizique <u>Autres composés organiques :</u> Acétaldéhyde, Acétal, Isobutanol, Ethyl méthyl cétone, Acétoïne, Aldéhydes totaux, Somme des substances volatiles, Anéthole, Chalcones, Polyphénols totaux, Thuyones, 1,1,6-trimethyl-1,2-dihydronaphtalène (TDN)	DGPROT01
	<u>Composés extraits du bois :</u> Acide gallique, HydroxyMéthylFurfural, Furfural, 5-méthyl furfural, Acide vanillique, Acide syringique, Vanilline, Syringaldéhyde, Scopolétine, Coniféraldéhyde, Sinapaldéhyde, Acide ellagique	DGPROT01
	<u>Phtalates :</u> diéthyl phtalate, di-butyl phtalate, butyl benzyl phtalate, di-méthyl phtalate, di-2-ethyl-hexyl phtalate, di-isononyl phtalate, di-isobutyl phtalate, di-n-octyl phtalate, di-isodecyl phtalate <u>Autres contaminants :</u> dibutylsébaçate, bis(2-éthylhexyl)adipate, N-NITROSODIMETHYLAMINE	DGPROT01
	CIDRES, POIRES ET POMMEAUX	Anhydride sulfureux total, anhydride sulfureux libre, éthanal, couleur EBC à 430 nm, masse volumique a 20°C, titre alcoométrique volumique acquis, dioxyde de carbone, surpression, sucres totaux, glucose + fructose, acidité totale, acidité volatile, pH, turbidité, fer, extrait sec réduit, extrait sec total, indice de Folin, cendres, méthanol, acétal, aldéhydes totaux, acide L-malique, acide L-lactique, cuivre, plomb
GRAINES OLEAGINEUSES	Teneur en impuretés, teneur en eau et matières volatiles, teneur en eau, teneur en huile, acidité de l'huile, acide érucique, acide oléique, acide linoléique, acide linoléique, glucosinolates	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS - PRODUITS CEREALIERES – ALIMENTS POUR ANIMAUX - CORPS GRAS - BOISSONS ET PRODUITS SUCRES ET EDULCORES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
BOIS	<u>Haloanisoles</u> : 2,4,6-tribromoanisole, 2,4,6-trichloroanisole, 2,3,4,6-tetrachloroanisole, pentachloroanisole <u>Halophénols</u> : 2,4,6-tribromophénol, 2,4,6-trichlorophénol, 2,3,4,6-tetrachlorophénol, pentachlorophénol	DGPROT01
VINAIGRE	Masse volumique à 20°C, acidité totale, acidité fixe, acidité volatile, teneur en alcool résiduel, extrait sec total, cendres, fructose (sucres réducteurs), dioxyde de soufre total, dioxyde de soufre libre, acide tartrique, glycérol	DGPROT01
	Chlorures, sulfates, cuivre, zinc, fer	
	<u>Composés volatils</u> : acétoïne, acétate d'éthyle, méthanol, somme des alcools supérieurs	
Lait en poudre	Mélamine, acide cyanurique	

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / ANALYSES MICROBIOLOGIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
VIANDE HACHEE	Flore mésophile à 30 °C, <i>Escherichia coli</i> , Entérobactéries, Coliformes thermotolérants, Coliformes à 30 °C, <i>Bacillus cereus</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Clostridium perfringens</i> , levures, moisissures, levures + moisissures, <i>Salmonella</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Escherichia coli</i> O157, <i>Campylobacter</i> , Bactéries anaérobies sulfito-réductrices, Bactéries lactiques, Pseudomonas	DGPROT01
SAUMON FUME	<i>Listeria spp.</i> , <i>Listeria monocytogenes</i>	DGPROT01
JUS DE FRUITS, COMPOTE DE FRUITS	Levures, moisissures, levures + moisissures, flore totale, <i>Alicyclobacillus</i>	DGPROT01
VINS	<i>Brettanomyces</i> , bactéries lactiques, bactéries acétiques, Levures, moisissures	DGPROT01
FRAISES FRAICHES OU CONGEELES LEGUMES	Norovirus GI, Norovirus GII, virus de l'hépatite A	DGPROT01
Farines	<i>Germes totaux</i> , <i>Coliformes totaux</i> , <i>Moisissures</i> , <i>Levures</i>	DGPROT01
Les Produits laitiers	Flore mésophile à 30 °C, <i>Escherichia coli</i> , Entérobactéries, Coliformes thermotolérants, Coliformes à 30 °C, <i>Bacillus cereus</i> , <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , détection de <i>Cronobacter spp.</i> , <i>Pseudomonas spp.</i> , Bactéries anaérobies sulfito-réductrices, Bactéries lactiques	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / ALLERGENES / IMMUNOLOGIE et PHYSICOCHIMIE

Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
VINS	<u>Allergènes</u> : ovalbumine, caséine, lysozyme	DGPROT01
PRODUITS CEREALISERS	<u>Allergènes</u> : gluten, œuf, ovalbumine, fruits à coques, soja	DGPROT01
PRODUITS CARNES	<u>Allergènes</u> : soja	DGPROT01
FRUITS ET LEGUMES	<u>Allergènes</u> : sulfites	DGPROT01
PRODUITS SUCRES ET EDULCORES	<u>Allergènes</u> : fruits à coques	DGPROT01
ALIMENTS DIETETIQUES, ALIMENTS DE REGIME, ALIMENTATION PARTICULIERE	<u>Allergènes</u> : gluten, lait, beta-lactoglobulines, caséine	DGPROT01
EAUX DE PROCESS INDUSTRIEL	<u>Allergènes</u> : protéines d'œuf, protéines de lait, ovalbumine, beta-lactoglobuline, caséine	DGPROT01
PRODUITS DE LA PECHE	<u>Allergènes</u> : histamine	DGPROT01

OCIL - AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / ANALYSES SENSORIELLES

Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
HUILES D'OLIVE	<u>Intensité de perception des attributs négatifs (défauts)</u> : chômés/lies, moisi/humidité/terre, vineux/vinaigré/acide/aigre, olives gelées, rance, détermination de l'attribut négatif prédominant perçu <u>Intensité de perception des attributs positifs</u> : fruité, amer, piquant	DGPROT01

SECTEUR D'ACTIVITÉ : PRODUITS D'ORIGINE VEGETALE

OCIL – PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / PRODUITS BIO-ACTIFS / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES

Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
HUILES ESSENTIELLES	<u>Multirésidus de pesticides</u> : Atrazine, Azoxystrobine, Bendiocarb, Biphényle, Bromopropylate, Buprofezine, Carbaryl, Chlorpyrifos-éthyl, Chlorpyrifos-méthyl, Cyperméthrine, Cyprodinil, DDT, Diazinon, Dicosol, Endosulfan alpha, Endosulfan beta, Ethion, Ethoprophos, Fenpropathrine, Flutriafol, HCB Hexachlorobenzene, HCH alpha, HCH beta, HCH delta, Hexythiazox, Imazalil, Malathion, Métalaxil-M, Methidathion, Orthophénylphénol, Oxadiazon, Phosalone, Phosmet, Prochloraze, Procymidone, Profenophos, Propargite, Pyraclostrobine, Pyriméthanol, Quintozene, Thiabendazole, Tebuconazole, Tetraconazole, Trifloxystrobine, Trifluraline,	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : **FI-SMQ-004** Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL – PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / PRODUITS BIO-ACTIFS / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
	Densité à 20°C, densité à 25°C, indice de réfraction à 20°C, pouvoir rotatoire à 20°C, point éclair, indice de peroxyde, indice d'acide, mesure du C-D	DGPROT01
	Citroptène, bergapten, bergamottin, isopimpinellin, oxypeucedanin, Linalol, lavandulol, alpha-terpinéol, terpinène-4-ol, acétate de linalyle, acétate de bornyle, acétate de néryle, acétate de géranyle, alpha-pinène, bêta-pinène, camphène, décanal, fenchone, géranyal, limonène, néral, 1,8-cinéol, octanal, sabinène, alpha-thujone, beta-thujone, valencène, camphre, 3-octanone, 3-octanol, menthone, isomenthone, menthol, neomenthol, menthofuran, pulegone, menthyl acetate, gamma-terpinène, p-cymène, delta-3 carène, myrcène, beta phellandrène, terpinolène, beta-caryophyllene, alpha trans bergamotene, trans-sabinene hydrate, cinnamyl alcohol, aldéhyde cinnamique, eugénol, beta-bisabolène	DGPROT01
	R-(-)-Linalol, S-(+)-Linalol, R-(-)-Acétate de linalyle, S-(+)- Acétate de linalyle, (4R)-(+)-terpinen-4-ol, (4S)-(-)-terpinen-4-ol	DGPROT01
Arômes et matières premières aromatiques	Densité à 20°C, densité à 25°C, pH, indice de réfraction à 20°C, point de fusion, point éclair, indice d'acide, teneur en eau, charge aromatique, perte dessiccation	DGPROT01
	Acide vanillique, acide p-hydroxybenzoïque, aldéhyde p-hydroxybenzoïque, vanilline, anisaldéhyde	DGPROT01

SECTEUR D'ACTIVITÉ : AGRONOMIE-VEGETAUX

OCIL - AGROALIMENTAIRE / QUALITE AGRONOMIQUE DES SOLS – ENGRAIS ET FERTILISANTS / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
TERRE	Humidité pondérale, carbonate, calcaire actif, pH CaCl ₂ , pH H ₂ O, pH KCl, P ₂ O ₅ , K ₂ O échangeable, CaO échangeable, MgO échangeable, Na ₂ O échangeable, C carbone organique, N azote total, Capacité d'Echange Cationique, azote nitrique, azote ammoniacal, conductivité à 25°C, Potentiel de minéralisation azote, Potentiel de minéralisation carbone	DGPROT01
	Granulométrie : Argile, limon fin, limon grossier, sables fins, sables grossiers	DGPROT01
	Bore, cuivre, fer, manganèse, zinc, cadmium, chrome, nickel, mercure, plomb, arsenic	DGPROT01
MATIERES FERTILISANTES MINERALES	Magnésium, Calcium, Valeur neutralisante, pH, Solubilité carbonique, Carbonate, Azote ammoniacal, Azote nitrique, Azote uréique, Azote total, Solubilité de l'azote, Teneur en eau / Matière sèche, Phosphore, Potassium, Soufre, sulfates, Composants combustibles, Molybdène, Sodium total, Chlorures, Densité, Biuret, Fluor	DGPROT01
	Granulométrie	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : **FI-SMQ-004** Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - AGROALIMENTAIRE / QUALITE AGRONOMIQUE DES SOLS – ENGRAIS ET FERTILISANTS / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
	Bore, cuivre, fer, manganèse, zinc, cadmium, chrome, nickel, mercure, plomb, arsenic, cobalt	DGPROT01
MATIERES FERTILISANTES ORGANIQUES	Masse volumique compactée, Matière sèche, Matière organique, pH, Conductivité à 25°C, Porosité totale EN, Volume d'eau, Volume d'air, Valeur de rétraction, Masse volumique apparente sèche, Azote total, Azote ammoniacal, Azote nitrique, Phosphore, Potassium, Calcium, Magnésium, Soufre, Chlorures, Carbone organique, Sodium, Azote nitrique minéralisé à 18 jours, Carbone minéralisé à 18 jours <u>Stabilité de la matière organique</u> : Composés organiques solubles, Hémicelluloses, Lignines et cutines, Fraction cellulosique, Cellulose brute, Carbone minéralisé à 3 jours, Indice ISB, Indice Tr, Indice de stabilité de la matière organique	DGPROT01
	Analyse des inertes : synthétiques, verres et métaux, cailloux	DGPROT01
	Cobalt, Chrome, Cuivre, Nickel, Cadmium, Mercure, Plomb, Zinc, Arsenic, Sélénium, Fer, Manganèse, Molybdène	DGPROT01
Compost	Mercure, PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153, PCB180, Acénaphthène, acénaphthylène, anthracène, benzo(a)anthracène, benzo(a)pyrène, benzo(b)fluoranthène, benzo(ghi)pérylène, benzo(k)fluoranthène, chrysène, dibenzo(ah)anthracène, fluoranthène, fluorène, indéno(123cd)pyrène, methyl(2)fluoranthène, méthyl(2)naphtalène, naphtalène, phénanthrène, pyrène	DGPROT01

OCIL - AGROALIMENTAIRE / QUALITE AGRONOMIQUE DES SOLS – ENGRAIS ET FERTILISANTS / ANALYSES MICROBIOLOGIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
Matières fertilisantes organiques	Escherichia coli, Entérocoques intestinaux, Clostridium perfringens, Coliformes thermotolérants, Staphylococcus aureus, Salmonella, Listeria monocytogenes	DGPROT01

SECTEUR D'ACTIVITÉ : ENVIRONNEMENT

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
EAUX DE LOISIRS TRAITÉES	Conductivité, pH, Chlorures, Carbone organique total (COT), Carbone organique dissous, Oxydabilité au KMnO ₄ , Turbidité, Couleur, Chlore libre et total, Chlore actif, potentiel REDOX, oxydabilité en milieu alcalin, acide	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
	isocyanurique	
	<u>Organohalogénés volatiles</u> : Chloroforme, Bromoforme, Dibromomonochlorométhane, Dichloromonobromométhane	DGPROT01
EAUX DE MER	pH, conductivité à 25°C, salinité	DGPROT01
EAUX DE MER TRAITEES	<u>Organohalogénés volatiles</u> : bromoforme, bromodichlorométhane, chloroforme, dibromodichlorométhane	DGPROT01
EAUX POTABLES (PROPRES), EAUX NATURELLES	Conductivité, pH, Titre alcalimétrique complet (TAC), Calcium, Magnésium, Sodium, Potassium, Chlorures, Sulfates, Nitrates, Nitrites, Silice dissoute, Silice minéralisée, Fluorures, Résidu sec, Dureté, Ammonium, Orthophosphates, Carbone organique total (COT), Carbone organique dissous, Demande chimique en oxygène (DCO), Demande biochimique en oxygène (DBO ₅), Azote selon Kjeldahl, Phosphore total, Oxydabilité au KMnO ₄ , Turbidité, Couleur, Matières en suspension (MES), Bromates, Chlorites, Chlorates, Chlore libre et total, Stabilisant, fer dissous, Chlorophylle a, Cyanures totaux, Chlore actif, Cyanures libres, sels dissous, potentiel REDOX, azote total, perchlorates, acide isocyanurique, oxygène dissous, bromures, Dioxyde de carbone	DGPROT01
	Indice phéopigments, Indice phénol, - Indice d'hydrocarbures (volatils et totaux), AOX Tensioactifs anioniques	DGPROT01
	Fer total, Cuivre, Zinc, Manganèse, Aluminium, Bore, Arsenic, Baryum, Béryllium, Cadmium, Chrome total, Chrome VI, Cobalt, Lithium, Mercure, Molybdène, Nickel, Sélénium, Strontium, Plomb, Tellure, Thallium, Titane, Uranium, Vanadium, Argent, Etain, Antimoine, Bismuth, Gadolinium, Tungstène	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES

Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
EAUX POTABLES (PROPRES), EAUX NATURELLES (suite)	<p>- <u>Organochlorés</u> : 2,4' DDD, 2,4' DDE, 2,4' DDT, 4,4' DDD, 4,4' DDE, 4,4' DDT, DDT total, Alachlore, Aldrine, Chlordane alpha, Chlordane gamma, Dieldrine, Endosulfan alpha, endosulfan beta, Endosulfan (somme des isomères), Endrine, HCH alpha, HCH beta, HCH delta, Trifluraline, Heptachlore, Heptachlore époxyde, Heptachlore époxyde cis, Heptachlore époxyde trans, Isodrine, Lindane, Métazachlore, Métolachlore, somme Aldrine+dieldrine+endrine+isodrine</p> <p>- <u>Organophosphorés</u> : Azinphos-éthyl, Azinphos-méthyl, Chlorfenvinfos, Chlorpyriphos éthyl, Chlormephos, Chlorpyriphos-méthyl, Demethon-O, Diazinon, Dichlorvos, Dimethoate, Fenitrothion, Malathion, Ométhoate, Parathion-éthyl, Parathion-méthyl, Pyrimiphos-méthyl</p> <p>- <u>PCB</u> : PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180.</p> <p>- <u>Chlorobenzènes</u> : Chlorobenzène, Dichlorobenzène (1,2) - (1,3) - (1,4), 1,2,3-trichlorobenzène, 1,2,4-trichlorobenzène, 1,3,5-trichlorobenzène, 1,2,4,5-tetrachlorobenzène, pentachlorobenzène, Hexachloro-benzène</p> <p>- <u>Chlorotoluènes</u> : 2-Chlorotoluène, 3-Chlorotoluène, 4-Chlorotoluène,</p> <p>- <u>Triazines</u> : Ametryne, Atrazine, Atrazine-2-hydroxy-desethyl, Bentazone, Cyanazine, Cybutryne, Déisopropylatrazine, déisopropyl-déséthylatrazine, Déséthylatrazine, Hydroxy-2-atrazine, hydroxysimazine, hydroxyterbutylazine, Metribuzine, Prometryne, Propazine, Sebutylazine, Simazine, terbuméthon désethyl, Terbutryne, Terbutylazine, Terbutylazine-desethyl</p> <p>- <u>Urées substituées</u> : Diuron, Ethidimuron, Isoproturon, Linuron, Metobromuron, metoxuron, Monolinuron, Monuron, Terbuméton</p> <p>- <u>HAP</u> : Acénaphène, Acénaphylène, Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(k)fluoranthène, Benzo(ghi)-perylène, Chrysène, Dibenzo(ah)anthracène, Fluoranthène, Fluorène, Indéno(123cd)-pyrène, Méthyl(2)fluoranthène, Méthyl(2)naphtalène, Naphtalène, Pérylène, Phénanthrène, Pyrène,</p> <p>- <u>Herbicides</u> : AMPA, Aminotriazole, Clormequat, diquat, Glufosinate, Glyphosate, mepiquat, paraquat</p> <p>- <u>BTX</u> : Benzène, Ethylbenzène, Isopropylbenzène, Styrène, Toluène, Xylène (o) - (meta, para)</p> <p>- <u>Organohalogénés volatiles</u> : 1,1,2,2-tétrachloroéthane, 3-chloroprene (chlorure d'allyle), Bromochlorométhane, Bromoforme, Bromométhane, Chloroforme, Chloroprene, Chlorure de vinyle, Dichloroéthane (1,1) - (1,2), Dichloroéthylène (1,1), Dichloroéthylène (1,2) Cis et trans, Dichlorométhane, Dichloromonobromométhane, Dibromomonochlorométhane, Fluorotrichlorométhane, Hexachlorobutadiène, Hexachloroéthane, Tétrachloroéthylène, Tétrachlorure de carbone, Trichloroéthane (1,1,1) - (1,1,2), Trichloroéthylène</p> <p>- <u>Alkylphénols</u> : 4-n-nonylphénols, 4-n-nonylphénol monoéthoxylate, 4-n-octylphénols, 4-nonylphénols, 4-nonylphénol diéthoxylate, nonylphénols (somme des isomères), 4-tert-octylphénol diéthoxylate, 4-tert-octylphénol monoéthoxylate, 4-(1,1,3,3-tétraméthylbutyl)-phénol, nonylphénol</p>	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES

Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
EAUX POTABLES (PROPRES), EAUX NATURELLES (suite)	<p>- PBDE : PBDE28, PBDE47, PBDE99, PBDE100, PBDE153, PBDE154, PBDE183, PBDE209</p> <p>- <u>Organoétains</u> : dibutylétain cation, monobutylétain cation, tributylétain cation, triphénylétain cation, dioctylétain cation, tétrabutylétain cation</p> <p>- <u>Anilines</u> : 2-chloroaniline, 3,4-chloroaniline, 3-chloroaniline, 4-chloro-2-nitroaniline, 4-chloroaniline</p> <p>- <u>Chlorophénols</u> : 2-chlorophénol, 3-chlorophénol, 4-chlorophénol, 2,4-dichlorophénol, pentachlorophenol, 2,4,5-trichlorophénol, 2,4,6-trichlorophénol, 4-chloro-3-méthyl phénol,</p> <p><u>Acides haloacétiques</u> Acide chloroacétique, Acide dichloroacétique, Acide trichloroacétique, Acide bromoacétique</p> <p>Epichlorhydrine Chloroalcanes C10-C13 Acrylamide</p> <p>- <u>Nitroaromatiques</u> : 1-chloro-2-nitrobenzène, 1-chloro-3-nitrobenzène, 1-chloro-4-nitrobenzène, 2-nitrotoluène, nitrobenzène, Hexachlorocyclopentadiène</p> <p>- <u>Composés perfluorés</u> : acide perfluoro-n-octanoïque, acide perfluoro-n-octanesulfonique, acide perfluorodécanoïque, acide perfluorohexanesulfonique., acide Perfluorobutanoïque, acide Perfluoropentanoïque, acide Perfluorobutanesulfonique, acide Perfluoropentanesulfonique, acide Perfluoroheptanesulfonique, acide Perfluorononanoïque, acide Perfluoroundecanoïque, acide Perfluorododecanoïque, acide Perfluorotridecanoïque</p> <p>- <u>Phtalates</u> : Butyl Benzyl phtalate, Di (2-ethylhexyl)phtalate (DHP), diethyl phtalate, dimethyl phtalate, Di-n-butyl phtalate</p> <p>- <u>Parabènes</u> : butylparabène, éthylparabène, méthylparabène, propylparabène</p> <p>- <u>Métabolites ESA et OXA</u> : acetochlor ESA, acetochlor OXA,alachlor ESA,alachlor OXA, dimethachlore OXA, diméthamide ESA, flufenacet OXA, flufenacet ESA, metazachlor ESA, metazachlor OXA, metolachlor ESA, metolachlor OXA</p> <p>- <u>Divers</u> : Biphényle, bisphénol A, chlortoluron, dibromoéthane-1,2, dibromométhane, dichloropropane-1,2, dichloropropène-1,3 cis, dichloropropène-1,3 trans, éthyl tertio butyl éther, méthabenzthiazuron, Norflurazon, Tributylphosphate, méthyl tertio butyl éther</p>	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
EAUX POTABLES (PROPRES), EAUX NATURELLES <i>(suite)</i>	<u>Essai multipesticides :</u> 2,4-D, 2,4-MCPA, Acétochlore, Aclonifène, Anthraquinone, Asulame, Azoxystrobine, Beflubutamide, Benzotriazole, Bifénox, Boscalid, Bromacile, Bromoxynil, Carbendazime, Carbofuran, Chlordecone, Chloridazone, Chlorprophame, Clethodim, Clomazone, Cyhalothrine-lambda, Cyperméthrine, Cyproconazole, Cyprodinil, Deltaméthrine, Dicamba, Dichlorimide, Dichlorprop, Didemethylisoproturon, Difénoconazole, Diflufenicanil, Dimétachlore, Dimethenamide, Diméthomorphe, Dinoterbe, Epoxiconazole, Ethofumésate, Fenarimol, Fenoxycarbe, Fenpropidine, Fipronil, Fipronil sulfone, Florasulam, Fludioxonil, Fluroxypyr, Flurochloridone, Flurtamone, Flusilazole, Foramsulfuron, Fosthiazate, Hexaconazole, Imazalil, Imazamox, Imidaclopride, Iodosulfuron-méthyl, Ioxynil, Iprodione, Isoxaflutole, Kresoxym methyl, Lénacile, Mecoprop (MCP), Mercaptodiméthur, Mesosulfuron methyl, Mésotrione, Métaldéhyde, Métamitrone, Metconazole, Méthomyl, Metsulfuron méthyle, Napropamide, Nicosulfuron, Oxadiazon, Oxadixyl, Pendiméthaline, Piclorame, Piperonyl butoxyde, Pirmicarbe, Prochloraz, Procymidone, Propiconazole, Propyzamide, Prosulfocarbe, Prosulfuron, Pyriméthanyl, Quinoxifène, Rimsulfuron, Sulcotrione, Tébuconazole, Tebutame, Tetraconazole, Thiabendazole, Thiaflumamide, Thiaméthoxame, Thifensulfuron methyl, Tolytriazole, Triclocarban, Triclopyr, Trinexapac-éthyl	DGPROT01
EAUX POTABLES (PROPRES), EAUX NATURELLES, EAUX USEES (RESIDUAIRES)	<u>Multirésidus de substances organiques :</u> 1,2,3,4-tetrachlorobenzène, 1,2,3,5-tetrachlorobenzène, 1,2,3-trichlorobenzène, 1,2,4,5-tetrachlorobenzène, 1,2,4-trichlorobenzène, 1,3,5-trichlorobenzène, 1-chloro-3-nitrobenzène, 1-(3,4-dichlorophényl) urée, 1-(3,4-dichlorophényl) -3-méthyl-urée, 1,4-isopropylphényl urée, 2,3,4,5-tetrachlorophénol, 2,3,4,6-tetrachlorophénol, 2,3,4-trichlorophénol, 2,3,5,6-tetrachlorophénol, 2,3,5-trichlorophénol, 2,3,6-trichlorophénol, 2,3,6-trichlorobenzoïque acid, 2,3-dichlorophénol, 2,4,5-T, 2,4,5-trichlorophénol, 2,4,6-trichlorophénol, 2,4-D, 2,4 DB, 2,4' DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, 2,4-dichlorophénol, 2,4-diméthylaniline, 2,4-dinitrotoluène, 2,5-dichlorophénol, 2,6-dichlorophénol, 2,6-dinitrotoluène, 2,6-dichlorobenzamide, 2-chlorophénol, 2-phényphénol, 3,4,5-trichlorophénol, 3,4-dichloroaniline, 3,4-dichlorophénol, 3,5-dichlorophénol, 3-chloroaniline, 3-chloro-4-méthylaniline, 3-chlorophénol, 3-hydroxycarbofuran, 4-chlorophénol, 4-chloroaniline, 4-isopropylaniline, 4-nonylphénol, 4-octylphénol, 4-tert-butylphénol, 4,6-Dinitro-2-méthyl phénol, acenaphtène, acenaphtylène, acétochlor, acifluorfen, aclonifen, acrylamide,alachlor, aldicarb sulfone, aldicarb sulfoxyde, Aldicarb, allethrin, ametryne, Amidosulfuron, Aminotriazole, amitraze, AMPA, anthracène, anthraquinone, Aroclor 1242, Asulam, Atrazine, atrazine 2 hydroxy, Bromobenzène, 1,2,3-trichloropropane, 1,3,5-triméthylbenzène, 1,2,4-triméthylbenzène	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : **FI-SMQ-004** Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES

Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
EAUX POTABLES (PROPRES), EAUX NATURELLES, EAUX USEES (RESIDUAIRES)	<p><u>Multirésidus de substances organiques : (suite)</u> atrazine-desisopropyl 2 hydroxy, atrazine-desethyl 2 hydroxy, atrazine-desethyl-desisopropyl, atrazine-desethyl-desisopropyl 2 hydroxy, atrazine-desethyl, atrazine-desisopropyl, Azaconazole, Azamethyphos, Azinphos éthyl, Azinphos Methyl, Azoxytrobine, benalaxyl, bendiocarb, benfluraline, benfuracarb, benoxacor, Benomyl, Bentazone, Benthocarb, benzo (a) anthracene, benzo (a) pyrene, benzo (b) fluoranthene, benzo (ghi) perylene, benzo (k) fluoranthene, Bifenthrine, biphenyl, Bitertanol, bromacile, Bromadiolone, bromophos ethyl, bromophos methyl, bromopropylate, Bromoxynil, bromoxynil octanoate, bromuconazole, bupirimate, buprofezin, Butoxyde de Piperonyl, butralin, Buturon, captane, carbamazepine, Carbaryl, Carbendazime, Carbetamide, Carbofuran, 3-hydroxycarbofuran, carbophenothion, carbosulfan, carfentrazone ethyl, Chlorbromuron, chlordecon, Chlorfenson, chlorfenvinphos, Chlorfluazuron, Chloridazone, chlormephos, Chlorophacinone, chlorothalonil, Chloroxuron, chlorpropham, chlorpyriphos-ethyl, chlorpyriphos-methyl, Chlorsulfuron, Chlorthiamide, Chlortoluron, chrysene, chrysene D12, clodinafop-propargyl ester, clofentezine, Clopyralid, coumaphos, Coumatétralyl, Cyanazine, cyfluthrine, cyhalothrine-lambda, Cymoxanil, cyperméthrine, Cyproconazole, cyprodinil, dazomet, DCPMU, DCPU, DEA, deltaméthrine, demethon-s-méthyl sulfone, desmethrine, diazinon, DIA, diallate (cis+trans), dibenzo(a,h)anthracene, Dicamba, dichlofenthion, dichlofluanide, dichlofop methyl, dichlorbenil, Dichlorprop, dichlorvos, diclofenac, Diethofencarb, Difenoconazole, Diflubenzuron, diflufenican, dimefuron, Dimethenamid, dimethoate, Dimetomorph, Dimetilan, Diniconazole, dinocap, Dinosebe, dinosebe acetate, Dinoterbe, disulfoton, Dithianon, Diuron, DNOC, endosulfan alpha, EPTC, Epoxyconazole, Ethidimuron, Ethiofencarb, ethoprophos, ethion, etrimfos, ethylene thiouree, ethylene uree, fenamidone, fenamiphos, Fenarimol, fenazaquin, Fenbuconazole, fenchlorphos, fenfuram, fenitrothion, fenoprop, fenoxaprop ethyl, fenoxaprop-p-ethyl, Fenoxycarb, fenpropethrine, fenpropidine, fenpropimorphe, fenthion, Fenuron, fipronil, flamprop isopropyl, Flazasulfuron, flonicamid, fluazifop-p-butyl, fluazinam, flucythrinate, fludioxonil, Flufenoxuron, fluochloridone, fluometuron, fluoranthene, fluorene, Flupyrifos-methyl sodium, Fluquinconazole, Fluridone, Fluroxypyr, Fluroxypyr-1-méthylheptyl ester, flurprimidol, Flurtamone, Flusilazole, flutriafol, folpet, Fomesafen, fonofos, Formasulfuron, Fosthizate, furalaxyl, furathiocarbe, Glyphosate, Haloxyfop, Haloxyfop-2-ethoxyethyl, HCH delta, heptenophos, hexachlorobenzene, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, hydroxy simazine, hydroxy terbuthylazine, imazalil, imazamethabenz methyl, Imidaclopride, indeno(1,2,3-cd)pyrene, Iodocarb, iodofenphos, Iodosulfuron methyl sodium, loxynil, IPPMU, IPPU, iprodione, Iprovalicarb, isazophos, isodrine, isofenphos, Isoproturon, Isoxaben, isoxaflutole, kresoxim-methyl, lenacile, lindane, Linuron, Lufenuron, Malathion, mandipropamide, MCPA, MCPB, MCPP (Mecoprop), mefenacet, Mefluidide, Mercaptodiméthur, Mesosulfuron methyl, Mesotrione, metacriphos, Metalaxyl, metaldehyde, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methabenzthiazuron, methamidophos, Methidathion, methiocarbe, Methomyl, methoxychlor, methyl (1) naphthalene, methyl (2) naphthalene, Metobromuron, Metolachlor, Metosulam, Metoxuron, metrafenone, Metribuzine, Metsulfuron methyl, mevinphos, molinate,</p>	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
EAUX POTABLES (PROPRES), EAUX NATURELLES, EAUX USEES (RESIDUAIRES)	<p><u>Multirésidus de substances organiques : (suite)</u> monocrotophos, Monolinuron, Monuron, musk xylene, Myclobutanil, naphthalene, Neburon, nicosulfuron, nitrofen, norflurazon, norflurazon desmethyl, octabromodiphenylether, Ofurace, omethoate, orbencarb, orthophenylphenol, Oryzalin, oxadiargyl, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxydemeton methyl, Paclobutrazole, parathion-ethyl, parathion methyl, PCB 101, PCB 138 , PCB 153, Penconazole, pencycuron, pendimethalin, pentachloroaniline, Pentachlorobenzene, Pentachlorophenol, Phenanthrene, phenthoate, Phenmedipham, phorate, phorate sulfone, phosalone, Phosphamidon, Phoxim, phtalimide, picloram, picoxystrobine, pinoxaden, Pirimicarb, pretilachlore, Prochloraz, Procymidone, profenofos, Promecarbe, promethon, promethryn, Propachlore, propamocarbe, propanolol, Propargite, propaquizafop, Propazine, propethamphos, Propiconazole, Propizamide, Propoxur, propylene thiouree, prosulfuron, prosulfocarbe, prothioconazole, pymetrozine, pyraflufen ethyl, Pyrazophos, Pyrene, pyridaben, pyridate, Pyrifenox, Pyrimethanil, pyrimiphos-ethyl, Pyrimiphos-Methyl, pyriproxifen, Quinalphos, Quintozene, Quizalofop, Quizalofop ethyl, resmethrin, rimsulfuron, Rotenone, Sebutylazine, Sebutylazine desethyl, Siduron, Simazine, simazine 2 hydroxy, Spiroxamine, Sulcotrione, sulfosulfuron, sulfotep, Tau Fluvalinate, Tebuconazole, tebuthiuron, terbufos, terbufos sulfone, Tebutam, tecnazene, Teflubenzuron, Temephos, Terbumeton, Terbumeton desethyl, terbuthryn, Terbutylazine, terbutylazine hydroxy, terbutylazine 2 hydroxy, Terbutylazine-Desethyl, Tetraconazole, tetradifon, tetrasul, Thiabendazole, Thiazafuron, thifensulfuron methyl, thiobencarbe, Thiodicarb, Tolyfluanid, Triadimefon, triadimenol, Triasulfuron, triazophos, tribenuron methyl, tributylphosphate, Trichlopyr, trichlorfon, Triflumuron, trifluralin, Trinexapac ethyl, trinitrotoluène, triticonazole, Vamidathion, Vinclozoline, zoxamide, Acetamipride, Flufenacet, Pyrimiphos-methyl, Pyrimiphos-ethyl, Triallate, ketoprofen, cyclophosphamide, diazepam, sulfamethazine, Naproxen, Paracetamol, Sulfamethoxazole, Bezafibrate, Metronidazole, Oxazepam, Norethindrone (-19), Ibuprofen.</p>	DGPROT01
EAUX USEES (RESIDUAIRES)	Conductivité, pH, Calcium, Magnésium, Sodium, Potassium, Chlorures, Sulfates, Nitrates, Nitrites, Silice dissoute, Silice minéralisée, Fluorures, Résidu sec, Ammonium, Orthophosphates, Carbone organique total (COT), Carbone organique dissous, Demande chimique en oxygène (DCO), Demande biochimique en oxygène (DBO ₅), Azote selon Kjeldahl, Phosphore total, Matières en suspension (MES), sels dissous, azote total, soufre total, bromures, titre alcalimétrique complet (TAC), potentiel REDOX	DGPROT01
	Indice phénol, - Indice d'hydrocarbures (volatils et totaux), AOX Substances extractibles à l'hexane, Tensioactifs anioniques	DGPROT01
	Fer total, Cuivre, Zinc, Manganèse, Aluminium, Bore, Arsenic, Baryum, Béryllium, Cadmium, Chrome <i>total</i> , Chrome VI, Cobalt, Lithium, Mercure, Molybdène, Nickel, Sélénium, Strontium, Plomb, Tellure, Thallium, Titane, Uranium, Vanadium, Argent, Etain, Cyanures totaux, cyanures libres, Antimoine, zirconium	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
EAUX USEES (RESIDUAIRES) (suite)	<ul style="list-style-type: none"> - <u>Organochlorés</u> : 2,6-dichlorobenzamide, 2,4' DDD, 2,4' DDE, 2,4' DDT, 4,4' DDD, 4,4' DDE, 4,4' DDT, DDT total, Alachlore, Aldrine, Chlordane alpha, Chlordane gamma, Dieldrine, Endosulfan alpha, endosulfan beta, Endosulfan (somme des isomères), Endrine, HCH alpha, HCH beta, HCH delta, Trifluraline, Heptachlore, Heptachlore époxyde, Heptachlore époxyde cis, Heptachlore époxyde trans, Isodrine, Lindane, Métazachlore, Métolachlore, somme Aldrine+dieldrine+endrine+isodrine - <u>Organophosphorés</u> : Azinphos-éthyl, Azinphos-méthyl, Chlorfenvinfos, Chlorpyriphos éthyl, Chlormephos, Chlorpyriphos-méthyl, Demethon-O, Diazinon, Dichlorvos, Dimethoate, Fenitrothion, Malathion, Ométhoate, Parathion-éthyl, Parathion-méthyl, Pyrimiphos-méthyl - <u>PCB</u> : PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180 - <u>Chlorobenzènes</u> : Chlorobenzène, Dichlorobenzène (1,2) - (1,3) - (1,4), 1,2,3-trichlorobenzène, 1,2,4-trichlorobenzène, 1,3,5-trichlorobenzène, 1,2,4,5-tetrachlorobenzène, pentachlorobenzène, Hexachloro-benzène - <u>Chlorotoluènes</u> : 2-Chlorotoluène, 3-Chlorotoluène, 4-Chlorotoluène - <u>Triazines</u> : Ametryne, Atrazine, atrazine-2-hydroxydesethyl, Bentazone, Cyanazine, Cybutryne, Déisopropylatrazine, déisopropyldésethylatrazine, Déséthylatrazine, Hydroxy-2-atrazine, hydroxysimazine, hydroxyterbutylazine, Metribuzine, Prometryne, Propazine, Sebutylazine, Simazine, terbuméthon désethyl, Terbutryne, Terbutylazine, Terbutylazine-desethyl - <u>Urées substituées</u> : Diuron, Isoproturon, Linuron, metoxuron, Monolinuron, Terbuméton - <u>HAP</u> : Acénaphène, Acénaphylène, Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(ghi)-perylène, Benzo(k)fluoranthène, Chrysène, Dibenzo(ah)anthracène, Fluoranthène, Fluorène, Indéno(123cd)-pyrène, Méthyl(2)fluoranthène, Méthyl(2)naphtalène, Naphtalène, Phénanthrène, Pyrène - <u>Herbicides</u> : AMPA, Glufosinate, Glyphosate, Aminotriazole - <u>BTX</u> : Benzène, Ethylbenzène, Isopropylbenzène, Styène, Toluène, Xylène (o) - (meta, para) - <u>Organohalogénés volatiles</u> : 1,1,2,2-tétrachloroéthane, 3-chloroprene (chlorure d'allyle), Bromochlorométhane, Bromoforme, bromométhane, Chloroforme, Chloroprene, Chlorure de vinyle, Dibromomonochlorométhane, Dichloroéthane (1,1) – (1,2), Dichloroéthylène (1,1) – (1,2) cis et trans, Dichlorométhane, Dichloromonobromométhane, fluorotrichlorométhane, Tétrachloroéthylène, Tétrachlorure de carbone, Trichloroéthane (1,1,1) – (1,1,2), Trichloroéthylène, Hexachlorobutadiène, Hexachloroéthane, - <u>Alkylphénols</u> : 4-n-nonylphénols, 4-n-nonylphénol monoéthoxylate, 4-nonylphénols, 4-nonylphénol diéthoxylate, nonylphénols (somme des isomères), 4-n-octylphénols, 4-tert-octylphénol monoéthoxylate, 4-tert-octylphénol diéthoxylate, 4-(1,1,3,3-tétraméthylbutyl)-phénol, <p>nonylphénol</p>	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : **FI-SMQ-004** Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
EAUX USEES (RESIDUAIRES) (suite)	<p>- <u>PBDE</u> : PBDE28, PBDE47, PBDE99, PBDE100, PBDE153, PBDE154, PBDE183, PBDE209</p> <p>- <u>Organoétains</u> : dibutylétain cation, monobutylétain cation, tributylétain cation, triphénylétain cation, dioctylétain cation, tétrabutylétain cation</p> <p>- <u>Anilines</u> : 2-chloroaniline, 3,4-dichloroaniline, 3-chloroaniline, 4-chloroaniline, 4-chloro-2-nitroaniline</p> <p>- <u>Chlorophénols</u> : 2-chlorophénol, 3-chlorophénol, 4-chlorophénol, 2,4-dichlorophénol, 2,4,5-trichlorophénol, 2,4,6-trichlorophénol, 4-chloro-3-méthylphénol, pentachlorophenol</p> <p>Acide chloroacétique Epichlorhydrine Chloroalcanes C10-C13</p> <p>- <u>Nitroaromatiques</u> : 1-chloro-2-nitrobenzène, 1-chloro-3-nitrobenzène, 1-chloro-4-nitrobenzène, 2-nitrotoluène, nitrobenzène</p> <p>Hexachlorocyclopentadiène</p> <p>- <u>Composés perfluorés</u> : acide perfluoro-n-octanoïque, acide perfluoro-n-octanesulfonique, acide perfluoro-décanoïque, acide perfluoro-hexanesulfonique , acide Perfluorobutanoïque, acide Perfluoropentanoïque, acide Perfluorobutanesulfonique, acide Perfluoropentanesulfonique, acide Perfluoroheptanesulfonique, acide Perfluorononanoïque, acide Perfluoroundecanoïque, acide Perfluorododecanoïque, acide Perfluorotridecanoïque</p> <p>- <u>Phtalates</u> : Butyl Benzyl phtalate, Di (2-ethylhexyl)phtalate (DHP), diethyl phtalate, dimethyl phtalate, Di-n-butyl phtalate</p> <p>- <u>Divers</u> : Biphényle, Tributylphosphate, Norflurazon, bisphénol A, chlortoluron, méthabenzthiazuron, dibromométhane, dibromoéthane-1,2, dichloropropane-1,2, dichloropropène-1,3 cis, dichloropropène-1,3 trans, éthyl tertio butyl éther</p>	DGPROT01
MATRICES SOLIDES BOUES, SEDIMENTS (MARINS ET DE RIVIERE) ET SOLS	Matière sèche, Phosphore total et hydrolysable, Azote selon Kjeldahl, Perte au feu de la matière sèche, pH, Ammonium, Hydrocarbures totaux, Soufre, Carbone organique total (COT), <u>ne concerne que les boues</u> : CaO, K ₂ O, MgO, Na ₂ O, soufre	DGPROT01
	Aluminium, Arsenic, Béryllium, Cadmium, Chrome, Cobalt, Cuivre, Lithium, Mercure, Molybdène, Nickel, Plomb, Sélénium, Strontium, Tellure, Thallium, Titane, Uranium, Vanadium, Zinc, Antimoine, Baryum, Bore, Argent, Etain, fer, manganèse	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : FI-SMQ-004 Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES

Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
	<ul style="list-style-type: none"> - <u>Insecticides organochlorés</u> : 4,4' DDT, Dieldrine, Hexachloro-benzène, Lindane, aldrine, endosulfan alpha, endosulfan beta, endrine, HCH alpha, HCH beta, HCH delta, isodrine - <u>PCB</u> : PCB 28, PCB 31, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180. - <u>HAP</u> : Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(k)fluoranthène, Benzo(ghi)-perylène, Dibenzo(ah)anthracène, Fluoranthène, Indéno(123cd)-pyrène, Méthyl(2)fluoranthène, Méthyl(2)naphtalène, Anthracène, acénaphène, acénaphthylène, chrysène, fluorène, naphtalène, phénantrène, pyrène - <u>Organophosphorés</u> : Diazinon, Parathion- éthyl, Azinphos-éthyl, chlorfenvinphos, chlorpyrifos 	DGPROT01

OCIL - ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU, MATRICES SOLIDES / ANALYSES MICROBIOLOGIQUES

Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
EAUX POTABLES (PROPRES), EAUX NATURELLES	<ul style="list-style-type: none"> - Coliformes à 36 °C, <i>Escherichia coli</i>, Entérocoques intestinaux, <i>Pseudomonas aeruginosa</i>, Bactéries revivifiables à 36 °C, Bactéries aérobies revivifiables à 22°C, Spores de bactéries anaérobies sulfite-réductrices, Staphylocoques pathogènes, <i>Escherichia coli</i> par NPP 96, Entérocoques par NPP 96, Coliformes totaux par NPP 96, Salmonelles - <i>Legionella</i>, <i>Legionella pneumophila</i>, levures, moisissures 	DGPROT01
EAUX DE TOURS AEROREFRIGERANTES	<i>Legionella</i> , <i>Legionella pneumophila</i> , Bactéries aérobies revivifiables à 22 °C et à 36 °C	
Matrices Solides- Surfaces : Plaque d'inox ; Lingettes	Flore totale, <i>Listeria spp</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Salmonella spp</i> ,	
Eaux	<i>Norovirus GI</i> , <i>Norovirus GII</i> , virus de l'hépatite A	

SECTEUR D'ACTIVITÉ : PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES

OCIL PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / PRODUITS COSMETIQUES ET PRODUITS D'HYGIENE / ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES

Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
Crèmes, huiles, lotions, shampoings, Gel douche	<u>Conservateurs</u> : Acide benzoïque, Acide salicylique, Acide sorbique, Chlorphénésine, Méthylparabène, Phénoxyéthanol <u>Métaux lourds</u> : Cadmium, Chrome, Cobalt, Mercure, Nickel, Plomb	DGPROT01



PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Identification : **FI-SMQ-004** Indice de révision : 28 Date : 23/03/2026

OCIL PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES / PRODUITS COSMETIQUES ET PRODUITS D'HYGIENE / ANALYSES MICROBIOLOGIQUES		
Entité(s) soumise(s) à essai d'aptitude	Caractéristique/Mesurande	Protocoles d'organisation
Crème dermique, Sérum	<i>Bactéries aérobies mésophile, Levures, Moisissures, Levures + moisissures, Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Pseudomonas, aeruginosa</i>	DGPROT01

FI-SMQ-004 version 28

PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Objet :

Demande de modifications

Nature des modifications :

Mettre à jour le cartouche.

Référentiels et Chapitres :

Documents Qualité - Essai accrédité

Fichiers joints :

FICIR15-FR-PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE (1).doc

FICIR15-FR-PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE.doc

FI-SMQ-004-FR-PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE.docx

Statut : Actif

Mise en signature le : 23/03/2026

Validé le : 23/03/2026

Mise en activité le : 23/03/2026

Prochaine date de relecture le : 23/03/2030

Rédacteurs :

N'DONGO El Hadj - Responsable Qualité

Signataires :

N'DONGO El Hadj - Responsable Qualité - 1 signé numériquement le 23/03/2026 10:12

Groupes de diffusion :

Tous les utilisateurs actifs - Lecture

Fonctions en diffusion :

Attachée Scientifique et Technique - AR e-mail

Chargé d'Etudes Statistiques - AR e-mail

Chargée d'Etudes Statistiques Expert - AR e-mail

Historique du document :

FI-SMQ-004 version 28 : PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Validé le 23/03/2026

Mise en activité le 23/03/2026

Nature des modifications : Mettre à jour le cartouche.

FI-SMQ-004 version 27 : PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Validé le 16/12/2025

Mise en activité le 16/12/2025

Nature des modifications : Ajout des matrices et des critères : les modifications sont en gras et colorées en jaunes.

Mise en archive le 23/03/2026

FI-SMQ-004 version 26 : PORTEE D'ACCREDITATION DETAILLEE

Validé le 07/08/2025

Mise en activité le 09/01/2024

Nature des modifications : FICIR15-FR

Mise en archive le 16/12/2025

Date de consultation : 23/03/2026 10:15