



Portée détaillée v.89 de l'attestation N° 1-1531

Detailed scope v.89 of the attestation N° 1-1531
Date de publication / Publish date: 13/04/2024

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

CARSO - Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon

CARSO - Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon (CARSO - LSEHL) - Biologie moléculaire

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Cible PCR spécifique de l'espèce végétale : ZEINE	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Criblage duplex P355/Tnos	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique GA21	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique MIR604	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique MON88017	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique MIR162	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique BT11	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique DAS59122	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique TC1507	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique NK603	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique MON863	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique 3272	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique Bt176	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique MON89034	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique MON87460	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique MON87427	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique T25	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique MON810	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs : Evènement spécifique DAS40278-9	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs Evènement spécifique MZHGOJG	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs Evènement spécifique 5307	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs Evènement spécifique DP4114	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines,...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs Evènement spécifique MON87403	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs Evènement spécifique MON87411	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
40	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Fruits et légumes (maïs doux)	Maïs Evènement spécifique MZIR098	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Cible PCR spécifique de l'espèce végétale : LECTINE	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Criblage duplex P355/Tnos	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Criblage P-FMV	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique A5547-127	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique A2704-12	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Identification construit spécifique RRS	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique DP356043	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique MON89788	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique MON87701	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique DAS44406-6	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique DAS68416-4	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique MON87708	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique MON87705	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique MON87769	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique BPS-CV-127-9	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique DP305423-1	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines...) Produits transformés Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja) Fruits et légumes	Soja Evènement spécifique GMB151	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines...) Produits transformés Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja) Fruits et légumes	Soja Evènement spécifique SYHTOH2	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines...) Produits transformés Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja) Fruits et légumes	Soja Evènement spécifique DAS81419	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines...) Produits transformés Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja) Fruits et légumes	Soja Evènement spécifique MON87751	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
42	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : alimentation animale	Colza : Evènement spécifique T45	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
42	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : alimentation animale	Colza : Evènement spécifique GT73	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
42	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : alimentation animale	Colza : Evènement spécifique RF3	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
42	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines...) Produits transformés : alimentation animale	Colza Evènement spécifique DP073496	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
43	Produits bruts (semences, graines) Produits de premières transformation (farines...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja) Fruits et légumes	Betterave : Cible spécifique de l'espèce végétale : GS2	Broyage/homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
41	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja)	Soja : Evènement spécifique FG72	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
42	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : alimentation animale	Colza : Evènement spécifique MS8	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
42	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : alimentation animale	Colza : Criblage P-FMV	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
42	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : alimentation animale	Colza : Evènement spécifique MON88302	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
42	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : alimentation animale	Colza : Cible spécifique de l'espèce végétale : FATA	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

AGROALIMENTAIRE / VEGETAUX / Génétique moléculaire (labo)

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
43	Produits bruts (semences, graines) Produits de première transformation (farines...) Produits transformés : Produits céréaliers Aliments composés Alimentation animale Boissons (boisson soja) Fruits et légumes	Betterave : Événement spécifique H7-1	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR en temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019
42	Produits bruts : (semences, graines) Produits de première transformation (farines, ..) Produits transformés : alimentation animale	Colza : Criblage duplex P355/Tnos	Broyage/Homogénéisation Extraction PCR temps réel Méthode qualitative	Méthode interne Procédure analyse MOG019

CARSO - Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon (CARSO - LSEHL) - Dioxines et furanes

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Produits riches en eau et acide	<p>Aldicarbe sulfoxide, Ametryne, Azadirachtin, Azamethiphos, Benthialicarb-isopropyl, Bixafen, Boscalide, Butafenacil, Cadusafos, Chromafenozide, Cyazofamide, Cyflufenamid, Cyproconazole, Dichlobutrazol, Diflubenzuron, Dimethomorph, Dimethylvinphos, Dimoxystrobin, DMST, Epoxiconazole, Etaconazole, Famphur, Fenchlorphos oxon, Fenpicoxamide, Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fensulfothion, Fensulfothion oxon sulfone, Fensulfothion sulfone, Fenthion oxon, Fenthion oxon sulfoxide, Fenthion sulfone, Fenthion sulfoxide, Flufenacet, Flurtamone, Flutolanil, Flutriafol, Fluxapyroxad, Forchlorfenuron, Formetanate hydrochloride, Fosthiazate, Furalaxyl, Heptenophos, Hexythiazox, Ipconazole, Iprovalicarbe, Isfetamid, Isoprocarbe, Isoxaben, Mefenacet, Mepanipyrim, Mephosfolan, Mepronile, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methiocarbe, Methomyle, Methoprotrotryne, Monocrotophos, Monuron, Neburon, Novaluron, Omethoate, Oxydemeton-methyl, Paraoxon ethyl, Paraoxon methyl, Phorate sulfone, Phorate sulfoxyde, Phosmet-oxon, Phosphamidon, Picoxystrobin, Prochloraz desimidazole BTS44595, Prometon, Prometryn, Propaphos,</p> <p>Propoxur, Prothioconazole-desthio, Pyracarbolide, Pyraflufen ethyl, Simetryn, Tebutiuron, Temephos, Terbufos sulfone, Terbumecton, Terbutryn, Thiacloprid, Thiodicarb, Triazamate, Tricyclazole, Triflumizole, Valifenalate, Vamidothion, Zoxamide</p>	<p>Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid</p> <p>Purification : SPE dispersive</p> <p>Analyse : LC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-091

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Produits riches en eau (teneur en eau \geq 60%)	<p>1-Naphtyl-acetamide, Acephate, Acetamipride, Aldicarbe sulfone, Ametryne, Aminocarbe, Amitraze ,Anilofos, Azamethiphos, Azoxystrobin, Benalaxyl, Bendiocarb, Benthiavalicarb-isopropyl, Bixafen, Boscalide, Bromuconazole, Buprofazine, Butafenacil, Butoxycarboxime, Carbetamide, Carboxine, Chlethodime, Chlorantranilprole, Chlorfuazuron, Chloridazole, Chlorotoluron, Chlormafenozone, Clodinafop, Clofentezine, Clothianidine, Cyanazine, Cyazofamide, Cycluron, Cyflufenamid, Cyproconazole, Demeton-S-methyl sulfon, Dichlobutrazol, Dichlorprop-P, Diethofencarbe, Difenconazole, Diflubenzuron, Dimethoate, Dimethomorph, Dimethylvinphos, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinotefuran, Dinoterb, Dioxacarb, Diuron, Emamectin B1a, Epoxiconazole, Etaconazole, Ethiofencarb, Ethiofencarb sulfoxyde, Ethiprole, Ethirimole, Etoxazole, Famphur, Fenamidone, Fenamiphos sulfone, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenchlorphos oxon, Fenoxycarbe, Fenpropimorphe, Fenpyrazamine, Fensulfothion, Fensulfothion oxon, Fensulfothion oxon sulfone, Fensulfothion sulfone, Fenthion oxon, Fenthion oxon sulfone, Fenthion oxon sulfoxide,</p> <p>Fenthion sulfone, Fenthion sulfoxide, Fenuron, Flazasulfuron, Flonicamide, Fluazifop, Fluazinam, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluometuron, Flurtamone, Flutolanil, Flutriafol, Fluxapyroxad, Foramsulfuron</p> <p>Formetanate hydrochloride, Fosthiazate, Furalaxyl, Furathiocarb, Halofenozide, Halosulfuron methyl, Haloxyfop, Hepténophos, Hexaflumuron, Hexythiazox, Imazalil, Imidacloprid, Indoxacarbe, Ioxynil, Ipconazole, Isoprocarbe, Isoproturon, Isoxaben, Kresoxim methyl, Linuron, MCPA, Mefenacet, Mepanipirim, Mephosfolan, Mepronile, Metaflumizone, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methiocarb Sulfoxide, Methiocarbe, Methomyle, Methoxyfenozide, Metoxuron, Metribuzin, Mexacarbate, Monocrotophos, Monolinuron, Monuron, Neburon, Omethoate, Oxamyle, Oxasulfuron, Oxydemeton-methyl, Paraoxon ethyl, Pencycuron, Penoxsulam, Pethoxamid, Phenmediphame, Phenthoate, Phorate sulfoxyde, Phosmet-oxon, Phosphamidon, Phoxime, Picoxystrobin, Prochloraz desimidazole BTS44595, Prometon, Prometryn, Propaphos, Propoxur, Prothioconazole-desthio, Pyracarbolide, Pyraclostrobin, Pyraflufen ethyl, Pyriproxifen, Pyroxsulam,</p> <p>Quinmerac, Quinoxyfen, Secbumeton, Siduron, Simetryn, Spirotetramat, Spirotetramat cisketohydroxy, Spirotetramat enol glucoside, Spirotetramat mono hydroxy, Spirotetramat-cis-enol, Spiroxamine, Sulfentrazone, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebuthiuron, Teflubenzuron, Terbufos sulfone, Terbufos sulfoxyde, Terbumecton, Terbutryn, Tetraconazole, Thiacloprid, Thiadiazuron, Thiodicarb, Triazamate, Trichlorfon, Tricyclazole, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflumizole metabolite FM-6-1, Triflumuron, Triticonazole, Valifenalate, Vamidothion, Warfarin, Zoxamide</p>	<p>Préparation / Extraction : Solide / liquide a froid</p> <p>Analyse : LC-MS/MS</p>	méthode interne MET-091

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
38	Produits Laitiers	<p>1-Naphtyl-acetamide, 3-Hydroxycarbofuran, Acetamipride, Aldicarbe sulfone Ametroctradin, Ametryne, Amidosulfuron, Aminocarbe, Azamethiphos, Azoxystrobin Benalaxyl, Bendiocarb, Benthiaivalicarb-isopropyl, Bixafen, Boscalide, Bromuconazole Butafenacile, Cadusafos, Carbaryl, Carbendazime, Carbetamide, Carboxine, Chloridazone, Chloroxuron, Chromafenozide, Clothianidine, Cycluron, Cymoxanil Cyproconazole, Demeton-S-methyl sulfon, Diethofencarbe, Diflubenzuron, Dimefuron Dimethoate, Dimethylvinphos, Dimoxystrobin, Dinotefuran, Dioxacarb, DMST Ethiofencarb sulfoxyde, Ethiprole, Ethirimole, Ethoxysulfuron, Famphur, Fenamidone Fenamiphos sulfone, Fenamiphos sulfoxyde, Fenoxycarbe, Fencicoxamide Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fensulfothion, Fensulfothion oxon Fensulfothion oxon sulfone, Fensulfothion sulfone, Fenthion oxon sulfone Fenthion oxon sulfoxide, Fenthion sulfone, Fenthion sulfoxide, Fenuron, Flufenacet Fluometuron, Flupyradifurone, Fluquinconazole, Flurtamone, Flutolanil, Flutriafol Fluxapyroxad, Forchlorfenuron, Fosthiazate, Fuberidazole, Halosulfuron meth Heptenophos, Hexaconazole,</p> <p>Hydramethylnon, Imazalil, Imidacloprid, Iprovalicarbe Isocarbofos, Isofetamid, Isoprocarbe, Isoproturon, Isoxaben, Kresoxim methyl Linuron, Lufénuron, Mefenacet, Mepanipyrim, Mephosfolan, Mepronile, Metconazole Methabenzthiazuron, Methiocarbe, Methomyle, Methoprotryne, Methoxyfenozone Metobromuron, Metoxuron, Metribuzin, Mexacarbate, Monocrotophos, Monolinuron Monuron, Neburon, Nitenpyram, Omethoate, Oxamyle, Oxycarboxim, Oxydemeton-methyl, Paraoxon ethyl, Paraoxon methyl, Pencycuron, Pethoxamid Phenthoate, Phorate sulfone, Phorate sulfoxyde, Phosmet-oxon, Phosphamidon Picoxystrobin, Piperophos, Prochloraz desimidazole BTS44595, Prometon, Prometryn Propaphos, Propoxur, Prothioconazole-desthio, Pyracarbolide, Secbumeton, Siduron Simazine, Simetryn, Tebuconazole, Tebuthiuron, Temephos, Terbufos sulfone Terbufos sulfoxyde, Terbumecton, Terbutryn, Tetraconazole, Thiabendazole Thiacloprid, Thiadiazuron, Thiobencarbe, Thiodicarb, Thiophanate-methyl, Triazamate Trichlorfon, Tricyclazole, Triflumizole, Triflururon, Triflurosulfuron-methyl, Valifenalate Vamidothion, Warfarin, Zoxamide</p>	<p>Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid</p> <p>Purification : SPE dispersive</p> <p>Analyse : LC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-091

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Produits riches en huile HORS colza et huile	<p>Acetamipride, Azamethiphos, Azoxystrobin, Bendiocarb, Bentiavalicarb-isopropyl Bixafen, Butoxycarboxime, Carbaryl, Carbendazime, Carboxine, Chlorantraniliprole Chlorotoluron, Cyanazine, Diethofencarbe, Dimefuron, Dimethoate, Dimethomorph Dimethylvinphos, Dimoxystrobin, Dioxacarb, Diuron, Epoxiconazole, Famphur Fenamidone, Fenamiphos sulfone, Fenamiphos sulfoxyde, Fenbuconazole Fensulfothion, Fensulfothion oxon, Fensulfothion oxon sulfone, Fensulfothion sulfone Fenthion oxon, Fenthion oxon sulfone, Fenthion oxon sulfoxide, Fenthion sulfoxide Fenuron, Flubendiamide, Flufenacet, Fluometuron, Flupyradifurone, Fluquinconazole Flurtamone, Flutolanil, Flutriafol, Fosthiazate, Furalaxyl, Haloxyfop methyl, Heptenophos, Isofetamid, Isoprocarbe, Isoproturon, Isoxaben, Mephosfolan Metconazole, Methabenzthiazuron, Methiocarbe, Metobromuron, Metoxuron Monocrotophos, Monolinuron, Novaluron, Omethoate, Paraoxon ethyl, Paraoxon methyl, Phorate sulfone, Phorate sulfoxyde, Phosmet-oxon, Picoxystrobin, Piperophos Prometon, Propaphos, Siduron, Terbufos sulfone, Terbufos sulfoxyde,</p> <p>Tetraconazole Thiophanate-methyl, Triazamate, Tricyclazole, Triflumizole metabolite FM-6-1 Valifenalate, Vamidothion</p>	<p>Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid</p> <p>Purification : SPE dispersive</p> <p>Analyse : LC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-091

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Produits riches en huile sur matrice graines oléagineuses	<p>1-Naphtyl-acetamide, Acephate, Acetamipride, Aldicarbe sulfone, Ametryne, Aminocarbe, Azadirachtin, Azamethiphos, Azoxystrobin, Benalaxyl, Bendiocarb, Benthiavalicarb-isopropyl, Bixafen, Boscalide, Bromuconazole, Butafenacil, Butoxycarboxime, Cadusafos, Carbaryl, Carbendazime, Carbetamide, Carboxine, Chlorantraniliprole, Chloridazone, Chlorotoluron, Chromafenozide, Clothianidine, Cyanazine, Cyazofamide, Cycluron, Cyflufenamid, Cymoxanil, Cyproconazole, Dichlobutrazol, Diethofencarbe, Difenoconazole, Dimefuron, Dimethoate, Dimethomorph, Dimethylvinphos, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinotefuran, Dioxacarb, Diuron, Epoxiconazole, Ethiofencarb, Ethiofencarb sulfone, Ethiofencarb sulfoxyde, Ethiprole, Famphur, Fenamidone, Fenamiphos sulfone, Fenamiphos sulfoxyde, Fenbuconazole, Fenchlorphos oxon, Fenoxycarbe, Fenpicoxamide, Fenpropimorphe, Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fensulfothion, Fensulfothion oxon, Fensulfothion oxon sulfone, Fensulfothion sulfone, Fenthion oxon, Fenthion oxon sulfone, Fenthion oxon sulfoxide, Fenthion sulfone, Fenthion sulfoxide, Fenuron, Flonicamide, Flubendiamide,</p> <p>Flufenacet, Flufenoxuron, Fluometuron, Fluoxastrobin, Flupyradifurone, Fluquinconazole, Flurtamone, Flutolanil, Flutriafol, Fluxapyroxad, Forchlorfenuron, Fosthiazate, Fuberidazole, Furalaxyl, Furathiocarb, Haloxyfop methyl, Heptenophos, Imazalil, Indoxacarbe, Ipconazole, Iprovalicarbe, Isocarbophos, Isofetamid, Isoprocarbe, Isoproturon, Isoxaben, Mandipropamid, Mephosfolan, Mepronile, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methamidophos, Methiocarbe, Methomyle, Methoprotryne, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metoxuron, Metribuzin, Mexacarbate, Monocrotophos, Monolinuron, Monuron, Neburon, Nitenpyram, Novaluron, Omethoate, Oxamyle, Paraoxon ethyl, Paraoxon methyl, Pencycuron, Pethoxamid, Phenthoate, Phorate sulfone, Phorate sulfoxyde, Phosmet-oxon, Phosphamidon, Picoxystrobin, Piperophos, Prochloraz desimidazole BTS44595, Prometon, Propaphos, Propaquizalofop, Propoxur, Prothioconazole-desthio, Pyracarbolide, Pyraflufen ethyl, Rotenone, Siduron, Simazine, Simetryn, Spirotetramat cisketohydroxy, Spirotetramat mono hydroxy, Tebuconazole, Tebuthiuron, Temephos, Terbufos sulfone, Terbufos sulfoxyde,</p> <p>Terbumection, Tetraconazole, Thiabendazole, Thiacloprid, Thiamethoxam, Thiobencarbe, Thiodicarb, Thiophanate-methyl, Triazamate, Tricyclazole, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflumizole metabolite FM-6-1, Valifenalate, Vamidothion</p>	<p>Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid</p> <p>Purification : SPE dispersive</p> <p>Analyse : LC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-091

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Produits riche en huile - COLZA	<p>1-Naphtyl-acetamide, Acetamipride, Azamethiphos, Azoxystrobin, Benalaxyl, Bendiocarb, Benthiavalicarb-isopropyl, Bixafen, Butafenacile, Cadusafos, Carbaryl, Carbendazime, Carboxine, Chlorantraniliprole, Chlorotoluron, Cycluron, Cyflufenamid</p> <p>Diethofencarbe, Difenoconazole, Diflubenzuron, Dimefuron, Dimethoate, Dimethylvinphos, Dimoxystrobin, Diuron, DMST, Emamectin B1a, Epoxiconazole</p> <p>Etaconazole, Ethiprole, Famphur, Fenamidone, Fenamiphos sulfone, Fenamiphos sulfoxyde, Fenoxycarbe, Fencicoxamide, Fenpyrazamine, Fensulfothion, Fensulfothion oxon, Fensulfothion oxon sulfone, Fensulfothion sulfone, Fenthion oxon, Fenthion oxon sulfone, Fenthion oxon sulfoxide, Fenthion sulfoxide, Fenuron, Flonicamide, Flubendiamide, Flufenacet, Fluometuron, Flupyradifurone, Fluquinconazole, Flutolanil</p> <p>Flutriafol, Fluxapyroxad, Forchlorfenuron, Fosthiazate, Furalaxyl, Halosulfuron methyl</p> <p>Haloxypop methyl, Heptenophos, Hydramethylnon, Imazalil, Imidacloprid, Ipconazole</p> <p>Iprovalicarbe, Isofetamid, Isoprocarbe, Isoproturon, Isoxaben, Kresoxim methyl</p> <p>Mandipropamid, Mefenacet, Mephosfolan, Mepronile,</p> <p>Metconazole, Methabenzthiazuron, Methiocarbe, Methoprotryne, Metobromuron, Metoxuron</p> <p>Metribuzin, Mexacarbate, Monolinuron, Monuron, Oxamyle, Oxathiapiprolin</p> <p>Oxycarboxim, Paraoxon ethyl, Paraoxon methyl, Pethoxamid, Phenthoate, Phorate sulfone, Phorate sulfoxyde, Phosmet-oxon, Picoxystrobin</p> <p>Piperophos, Propaphos, Propaquizalofop, Propoxur, Prothioconazole-desthio</p> <p>Pyracarbolidé, Pyraclostrobin, Pyraflufen ethyl, Rotenone, Spinetoram, Spirotetramat</p> <p>Tebuconazole, Temephos, Terbufos sulfone, Terbufos sulfoxyde, Tetraconazole</p> <p>Thiobencarbe, Thiophanate-methyl, Triazamate, Tricyclazole, Trifloxystrobin</p> <p>Triflumizole, Triflumuron, Valifenalate, Zoxamide</p>	<p>Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid</p> <p>Purification : SPE dispersive</p> <p>Analyse : LC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-091

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Produit riche en huile - HUILES	<p>1-Naphtyl-acetamide, Acetamipride, Aldicarbe sulfone, Ametryne, Amidosulfuron Aminocarbe, Anilofos, Azamethiphos, Azimsulfuron, Azoxystrobin, Benalaxyl Bendiocarb, Bentazone, Benthiavalicarb-isopropyl, Bixafen, Boscalide, Bromuconazole Butafenacile, Carbaryl, Carbendazime, Carbetamide, Carbofuran, Carboxine, Chlorantraniliprole, Chloridazone, Chlorotoluron, Chromafenozide, Clodinafop Clothianidine, Cyanazine, Cycluron, Cyflufenamid, Cymoxanil, Demeton-S-methyl sulfon, Dichlobutrazol, Diethofencarbe, Dimefuron, Dimethoate, Dimethomorph Dimethylvinphos, Dimoxystrobin, Dinotefuran, Dioxacarb, Diuron, Epoxiconazole Etaconazole, Ethiofencarb sulfoxyde, Ethiprole, Ethirimole, Ethoxysulfuron Famphur, Fenamidone, Fenamiphos sulfone, Fenamiphos sulfoxyde, Fenoxycarbe Fenpyrazamine, Fensulfothion, Fensulfothion oxon, Fensulfothion oxon sulfone Fensulfothion sulfone, Fenthion oxon, Fenthion oxon sulfone, Fenthion oxon sulfoxide Fenthion sulfoxide, Fenuron, Flonicamide, Fluazinam, Flubendiamide, Flufenacet, Fluometuron, Flupyradifurone, Flupyrsulfuron-methyl, Fluquinconazole Flutriafol,</p> <p>Fluxapyroxad, Forchlorfenuron, Formetanate hydrochloride, Fosthiazate Fuberidazole, Furalaxyl, Halosulfuron meth, Haloxyfop methyl, Heptenophos Imazalil, Imidacloprid, Iodosulfuron methyl, Ioxynil, Ipconazole, Iprovalicarbe Isocarbophos, Isfetamid, Isoprocarbe, Isoproturon, Isoxaben, Linuron, Mandipropamid Mefenacet, Mephosfolan, Mepronile, Metconazole, Methabenzthiazuron Methamidophos, Methiocarbe, Methoprotryne, Methoxyfenozide, Metobromuron Metoxuron, Mexacarbate, Monocrotophos, Monolinuron, Monuron, Omethoate Oxamyle, Oxycarboxim, Oxydemeton-methyl, Paraoxon ethyl, Pencycuron, Pethoxamid, Phenthoate, Phorate sulfone, Phorate sulfoxyde, Phosmet-oxon, Phosphamidon, Picoxystrobin, Prochloraz desimidazole BTS44595, Prometon, Propaphos, Propoxur, Prosulfuron, Prothioconazole-desthio, Pyracarbolide, Pyraflufen ethyl, Sebumeton, Siduron, Simazine, Spirotetramat, Sulfentrazone, Sulfosulfuron Tebuconazole, Terbufos sulfone, Terbufos sulfoxyde, Terbumecton, Tetraconazole Thiabendazole, Thiadiazuron, Thiamethoxam, Thiobencarbe, Thiodicarb, Thiophanate-methyl, Triazamate, Tricyclazole,</p> <p>Triflumizole, Triflumuron, Triflusaluron-methyl Triticonazole, Valifenalate, Vamidothion, Warfarin, Zoxamide</p>	<p>Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid</p> <p>Purification : SPE dispersive</p> <p>Analyse : LC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-091

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
38	produits laitiers	2,4-D-methyl ester, a-HCH, Alachlor, Azaconazole, Azinphos-ethyl Benfluralin, b-HCH, Bromfemvinphos ethyl, Bromfemvinphos methyl, Bromophos-methyl, Bupirimate, Carfentrazone-ethyl, Chlorfenson, Chlorfemvinphos, Chlorobenzilate, Chlorpyrifos ethyl, Chlorthal-dimethyl, Cybutryne, Cyhalofop-butyl DEET, Di-allate-cis, Diazinon, Dichlofenthion, Diphenamid, Ethion, Ethoprophos, Famoxadone, fenamiphos, Fenarimol, Fenoxaprop-ethyl (Fenoxaprop-P-ethyl) Fenson, Fenthion, Fipronil sulfone, Fluazifop-p-butyl, Fludioxonil, Fluopyram, Flurochloridone, Flurprimidol, Fonofos, Haloxyfop ethoxyethyl, isazophos, Isopropaline, isopyrazam, MCPA-1-butyl ester, Mefenpyr-diethyl, Metalaxyl (Mefenoxam), Methacrifos, Methoxychlor, Metolachlor (S-Metolachlor), metrafenone, Norflurazon, Penconazole, Pendimethalin, penthiopyrad, Phorate, Picolinafen, Pirimicarb Pirimiphos ethyl, Pirimiphos-methyl N desethyl, Pretilachlor, Propachlor, Pyrazophos Silthiofam, Tebupirimfos, Tefluthrin, Transfluthrin, Trifluralin	Préparation / Extraction : Solide/liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-099
38	Produits pauvres en eau et en matière grasse (Teneur en eau < 60%)	Bifenthrin, DDD-op, DDD-pp, DDE-op, DDE-pp, DDT-op, DDT-pp, Disulfoton, G-chlordane 2,4-D-methyl ester, 4.4 methoxychlor olefin Aclonifen, Anthraquinone, Atrazine, Azaconazole Benfluralin, Benoxacor, Bromfemvinphos ethyl, Bromfemvinphos methyl, Bromophos-methyl Bromopropylate, Bupirimate, Butamifos, Butralin, Carfentrazone-ethyl Chlorfenson, Chlorfemvinphos (Z), Chlorobenzilate, Chloroneb Chlorpropham, Chlorpyrifos-methyl, Chlorpyrifos ethyl x, Chlorthal-dimethyl Clomazone, Coumaphos, Cyhalofop-butyl, Cyperméthrine, Deltaméthrine, Diazinon Dichlobenil, Dichlofenthion, Diclofop-methyl Dieldrin, Diflufenican, Dimethenamid (Dimethenamid-P) Diphenamid, Diphenylamine, Ethion, Ethoprophos, Etridiazole Etrimfos, Famoxadone, Fenarimol, Fenchlorphos Fenhexamide, Fenoxaprop-ethyl (Fenoxaprop-P-ethyl) Fenpropathrin, Fenson, Fenthion, Fenvalerate, Fipronil sulfone, Fipronil-desulfinyl Fluazifop p butyl, Flucythrinate, Fludioxonil, Fluopicolide Fluopyram, Flurochloridone, Flurprimidol, Flusilazole Fonofos, Haloxyfop ethoxyethyl, HCH-alpha, HCH-beta, HCH-delta, HCH-gamma (Lindane),	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	méthode interne MET-099

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
		HCH-epsilon, Hexazinone, Iprodione, Isazophos, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos methyl Isopropaline, Isopyrazam, Isoxadifen-ethyl, Lambda-Cyhalothrin, Lenacil MCPA-1-butyl ester, Metalaxyl (Mefenoxam), Metazachlor, Methacrifos Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor (S-Metolachlor) Metrafenone, Mevinphos-1, Myclobutanil, Nitralin, Norflurazon, opp, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxyfluorfen, Parathion-methyl, Penconazole, Pendimethalin, Penflufen, Penthopyrad, Phorate, Phosalone, Phosmet, Picolinafen, Piperonyl butoxide, Pirimicarb, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos-methyl, Pirimiphos-methyl N desethyl Pretilachlor, Procymidone, Profenofos, Profluraline, Propanil, Propetamphos, Propiconazole, Propyzamide, Prosulfocarb, Pyraclofos, Pyrazophos, Pyridaphenthion Quinalofop-ethyl (Quinalofop-P-ethyl), Sebuthylazine, Sulprofos, Tebufenpyrad Tebupirimfos, Tefluthrin, Terbutylazine, Terbutylazine desethyl Tolclofos-methyl, Transfluthrin, Triazophos, Vinclozolin		
39	Produits riches en huile (huile)	Naphtalène	Préparation / Extraction : Liquide / liquide Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-073
39	Alimentation humaine : Produits d'origine végétale Produits riches en huile Produits pauvres en eau et en matière grasse	Polychlorodibenzo-p-dioxines (PCDD), polychlorodibenzofuranes (PCDF) : 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 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 2,3,4,6,7,8 - HxCDF 1,2,3,7,8,9 - HxCDF 1,2,3,4,6,7,8 - HpCDF 1,2,3,4,7,8,9 - HpCDF OCDF Polychlorobiphényles (PCB) « Dioxin-like » « non-ortho » PCB81, PCB77, PCB126, PCB169	Préparation / Extraction : Liquide-liquide Solide/liquide à froid Solide/liquide (à chaud, sous pression à chaud) Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS (dilution isotopique)	Méthode interne MET-111

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
39	Alimentation humaine : Produits d'origine animale Produits laitiers Produits carnés Matières grasses Produits de la pêche Ovoproduits Produits divers : plats composés	Polychlorodibenzo-p-dioxines (PCDD), polychlorodibenzo-furanes (PCDF) : 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 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 2,3,4,6,7,8 - HxCDF 1,2,3,7,8,9 - HxCDF 1,2,3,4,6,7,8 - HpCDF 1,2,3,4,7,8,9 - HpCDF OCDF Polychlorobiphényles (PCB) « Dioxin-like » « non-ortho » PCB81, PCB77, PCB126, PCB169	Préparation / Extraction : Liquide-liquide Solide/liquide à froid Solide/liquide (à chaud, sous pression à chaud) Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS (dilution isotopique)	Méthode interne : MET-111
39	Alimentation animale : Aliments pour animaux Farines d'origine animale Aliments composés Matières premières d'origine végétale Matières grasses	Polychlorodibenzo-p-dioxines (PCDD), polychlorodibenzo-furanes (PCDF) : 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 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 2,3,4,6,7,8 - HxCDF 1,2,3,7,8,9 - HxCDF 1,2,3,4,6,7,8 - HpCDF 1,2,3,4,7,8,9 - HpCDF OCDF Polychlorobiphényles (PCB) « Dioxin-like » « non-ortho » PCB81, PCB77, PCB126, PCB169	Préparation / Extraction : Liquide-liquide Solide/liquide à froid Solide/liquide (à chaud, sous pression à chaud) Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS (dilution isotopique)	Méthode interne : MET-111

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
39	Alimentation humaine : Produits d'origine végétale Produits riches en eau Produits acides et riches en eau Produits pauvres en eau et en matière grasse Produits riches en sucre et faibles en eau Epices Plantes aromatiques et médicinales Produits divers : plats composés	Polychlorodibenzo-p-dioxines (PCDD), polychlorodibenzo-furanes (PCDF) : 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 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 2,3,4,6,7,8 - HxCDF 1,2,3,7,8,9 - HxCDF 1,2,3,4,6,7,8 - HpCDF 1,2,3,4,7,8,9 - HpCDF OCDF Polychlorobiphényles (PCB) « Dioxin-like » « non-ortho » PCB81, PCB77, PCB126, PCB169	Préparation / Extraction : Liquide-liquide Solide/liquide à froid Solide/liquide (à chaud, sous pression à chaud) Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS (dilution isotopique)	Méthode interne : MET-113
39	Alimentation humaine : Produits d'origine animale Produits de la ruche	Polychlorodibenzo-p-dioxines (PCDD), polychlorodibenzo-furanes (PCDF) : 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 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 2,3,4,6,7,8 - HxCDF 1,2,3,7,8,9 - HxCDF 1,2,3,4,6,7,8 - HpCDF 1,2,3,4,7,8,9 - HpCDF OCDF Polychlorobiphényles (PCB) « Dioxin-like » « non-ortho » PCB81, PCB77, PCB126, PCB169	Préparation / Extraction : Liquide-liquide Solide/liquide à froid Solide/liquide (à chaud, sous pression à chaud) Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS (dilution isotopique)	Méthode interne : MET-113

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
39	Alimentation animale : Aliments pour animaux Matières premières d'origine végétale Matières premières d'origine minérale Aliments composés Prémélanges Composés minéraux	Polychlorodibenzo-p-dioxines (PCDD), polychlorodibenzo-furanes (PCDF) : 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 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 2,3,4,6,7,8 - HxCDF 1,2,3,7,8,9 - HxCDF 1,2,3,4,6,7,8 - HpCDF 1,2,3,4,7,8,9 - HpCDF OCDF Polychlorobiphényles (PCB) « Dioxin-like » « non-ortho » PCB81, PCB77, PCB126, PCB169	Préparation / Extraction : Liquide-liquide Solide/liquide à froid Solide/liquide (à chaud, sous pression à chaud) Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS (dilution isotopique)	Méthode interne : MET-113
39	Aliments pour animaux : Matières grasses	Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques HAP: Acénaphène (acétanaphène), Acénaphylène, Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(e)pyrène, Benzo(k)fluoranthène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(j)fluoranthène, Indéno(1,2,3-c,d)pyrène, Dibenz(a,h)anthracène, Benzo(g,h,i)pérylène, Chrysène, Fluorène, Phénanthrène, Pyrène	Préparation / Extraction : Liquide / liquide Purification : SPE Analyse : GC- MS/MS	Méthode interne MET-073
48	Lait	Baquiloprime, cefuroxime, Cephapirine, Chlortetracycline, Cloxacilline, danofloxacine, Difloxacine, Enrofloxacin, Erythromycine, Flumequine, Lincomycine, Nafcilline, Norfloxacin, Novobiocine, Oxacilline, Oxytetracycline, Spiramycine, Sulfamethazine, Sulfadiméthoxine, Sulfamerazine, Sulfaméthizole, Sulfaméthoxazole, Sulfamonométhoxine, Sulfaquinolaxine, Sulfathiazole, Tilmicosine, Triméthoprime, Valnemuline	Préparation : Extraction liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-112
48	Viande	acide nalidixique, Amoxicilline, Ampicilline, baquiloprime, cefuroxime, Cephapirine, Chlortetracycline, Cloxacilline,, danofloxacine, Enrofloxacin, Erythromycine, Flumequine, Lincomycine, Nafcilline, Novobiocine, Oxacilline, Oxytetracycline, Rifaximine, Spiramycine, Sulfaméthazine, Sulfadiméthoxine, Sulfaguandine, Sulfamerazine, Sulfaméthizole, Sulfaméthoxazole, Sulfaméthoxyridazine, Sulfamonométhoxine, Sulfaquinolaxine, Sulfathiazole, Tetracycline, Tildipirosine, Tilmicosine, Triméthoprime, Valnemuline	Préparation : Extraction solide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-112

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
48	Alimentation animale	Ampicilline, baquiloprime, Cefazoline, ceftiofur, Ciprofloxacine, Cloxacilline, danofloxacine, Difloxacine, Enrofloxacine, Erythromycine, Flumequine, Gamithromycin, Nafcilline, Norfloxacine, Novobiocine, Oxacilline, Sulfadiazine, Sulfadiméthoxine, Sulfaguandine, Sulfamerazine, Sulfaméthazole, Sulfaméthoxazole, Sulfaméthoxyypyridazine, Sulfamonométhoxine, Sulfaquinoxaline, Sulfathiazole, Tilmicosine, Triméthoprime	Préparation : Extraction solide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-112
38	Produits liquides	Oxyde d'éthylène (somme oxyde d'éthylène et 2-chloroéthanol exprimée en oxyde d'éthylène)	Préparation/Extraction : Liquide/liquide Hydrolyse Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-106
39	Produits riches en huile	5-MethylChrysene	Préparation / Extraction : Liquide / liquide Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-073
38	Aliments pour animaux (Tourteaux Aliments composés)	Ametryne, Aminocarbe, Azamethiphos, Carbetamide, Carboxine, Demeton-S-methyl sulfone, DMST, Ethiofencarb sulfoxyde, Fenpicoxamide, Fenpyrazamine, Fensulfothion oxon, Fenthion oxon, Fenthion oxon sulfone, Fenuron, Fosthiazate, Haloxyfop methyl Iprovalicarbe, Mephosfolan, Metoxuron, Monocrotophos, Monuron, Oxamyle, Oxycarboxim, Pencycuron, Pethoxamid, Phosphamidon, Picoxystrobin, Prometon Temephos, Triflumizole metabolite FM-6-1, Vamidothion	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-091
38	Aliments pour animaux (Tourteaux aliments composés)	Atrazine, Bromfenvinphos methyl, Carfentrazone-ethyl, Chlorobenzilate, Chloroneb Chlorpropham, Chlorpyrifos-methyl, Chlorpyrifos ethyl, Chlorthal-dimethyl, Cyperméthrine, DDD-op, DDD-pp, Deltaméthrine, Diazinon, Dichlobenil, Diflufenican, Dimethenamid (Dimethenamid-P), Diphenylamine, Fenarimol, Fluopicolide, Flurprimidol, Isofenphos, Isofenphos methyl, isopropaline, Isoxadifen-ethyl, Metolachlor (S-Metolachlor) Metrafenone, Myclobutanil, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Penconazole, Penflufen, Penthiopyrad, Phosalone, Picolinafen, Piperonyl butoxide, Pirimicarb, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos-methyl, Pirimiphos-methyl N desethyl, Pretilachlor, Procymidone, Sulprofos, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Terbutylazine, Transfluthrin, Vinclozolin	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-099

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
39	Produits gras	Fluorene Phenanthrene Anthracene Fluoranthene Pyrene Benz(a)anthracene Chrysene Benzo(b)fluoranthene Benzo(k)fluoranthene Benzo(a)pyrene Indeno(1,2,3-cd) pyrene Dibenz(a,h)anthracene Benzo(g,h,i)perylene	Préparation / Extraction : Liquide / liquide Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-073
44	Produits dérivés des fruits frais	Patuline	Préparation / Extraction : Liquide-liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-108
38	Mollusques et crustacés (gammare)	1-Naphtyl-acetamide, 2,4,5-T, 3-Hydroxycarbofuran, Aldicarbe sulfone, Ametoctradin, Ametryne, Amisulbron, Anilofos, Azoxystrobin, Benalaxyl, Bendiocarb, Bensulfuron-methyl, Bentazone, Benthiavalicarb-isopropyl, Benzoximate, Bifenazate, Bitertanol, Bixafen, Boscalide, Buprofezine, Butafenacil, Butoxycarboxime, Cadusafos, Carbetamide, Carbofuran, Chlethodime, Chlorantraniliprole, Chloridazone, Chloroxuron, Chromafenozide, Cinidon ethyl, Clofentezine, Clothianidine, Cyanazine, Cycloxydim, Cycluron, Cyflufenamid, Cyproconazole, Demeton-S-methyl sulfon, Dichlormid, Diethofencarbe, Difenoconazole, Difethialone, Diflubenzuron, Dimefuron, Dimethoate, Dimethomorph, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinotefuran, Dioxacarb, Diuron, Dodine, Epoxiconazole, Ethiofencarb sulfone, Ethiofencarb sulfoxyde, Ethiprole, Ethofumesate, Etoxazole, Fenbuconazole, Fenchlorphos oxon, Fenoxycarbe, Fenpropimorphe, Fensulfothion sulfone, Fenthion oxon, Fenthion oxon sulfone, Fenuron, Fipronil, Fipronil sulfone, Flonicamide, Flufenacet, Fluoxastrobine, Flupyradifurone, Flupyrsulfuron-methyl, Fluquinconazole, Flurtamone,	Préparation / Extraction : Solide /Liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-109

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
		<p>Forchlorfenuron, Halosulfuron meth, Haloxyfop methyl, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexythiazox, Hydramethylon, Indoxacarbe</p> <p>Iodosulfuron methyl, Isofetamid, Isoxaben, Kresoxim methyl, Linuron, Mandipropamid, Mefenacet, Mephosfolan, Mepronile, Metaflumizone, Methiocarb Sulfone, Methiocarb Sulfoxide, Methiocarbe, Methoprotryne, Metoxuron</p> <p>Metribuzin, Mexacarbate, Monocrotophos, Monuron, Neburon, Novaluron, Nuarimole, Oxathiapiprolin, Oxycarboxin, Penconazole, Pencycuron, Phenmediphame, Phenthoate, Phoxime, Picoxystrobin, Piperophos, Propaphos, Propaquizalofop, Propoxur, Prothioconazole-desthio, Pyraclostrobin, Pyraflufen ethyl, Pyrethrines</p> <p>Pyriproxifen, Quinoxifen, Simazine, Spirotetramat mono hydroxy, Tebuconazole, Tebutame, Tebuthiuron, Terbufos sulfoxyde, Terbutryn, Thiachloprid, Thiadiazuron, Thiophanate-methyl, Trichlorfon, Tricyclazole, Triflumizole, Triflumuron, Triticonazole, Tritosulfuron, Valifenalate, Vamidothion, Zoxamide</p>		
39	Mollusques et crustacés (gammare)	<p>Acide perfluoroocationique (PFOA)</p> <p>Acide perfluoroocatanesulfonique (PFOS)</p> <p>Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)</p> <p>Acide perfluorodécane sulfonique (PFDA)</p> <p>Acide perfluorododecane sulfonique (PFDS)</p> <p>Acide perfluorododecanoïque (PFDoA)</p> <p>Acide perfluorododecane sulfonique (PFDOS)</p> <p>Acide perfluorohexane sulfonique (PFHxS)</p> <p>Acide perfluorononanoïque (PFNA)</p> <p>Acide perfluorotridecanoïque (PFTriA)</p> <p>Acide perfluoroundecane sulfonique (PFUnA)</p> <p>Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)</p>	<p>Préparation / Extraction : Solide /Liquide à froid</p> <p>Purification : SPE dispersive</p> <p>Analyse : LC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-109
38	Mollusques et crustacés (gammare)	<p>Dichlorvos,</p> <p>4.4 methoxychlor olefin, Acetochlor, a-chlordane, Aclonifen, a-endosulfan, a-HCH, Alachlor, Aldrin, Anthraquinone, Atrazine, b-endosulfan, Benfluralin, b-HCH, Bifenox, Biphenyl, Bromophos-ethyl, Bromophos-methyl, Bromopropylate, Bupirimate, Carbophenothion, Carfentrazone-ethyl, Chlorfenvinphos, Chlormephos, Chlorobenzilate, Chlorpropham, Chlorpyrifos-methyl, Chlorpyrifos ethyl, cis-Nonachlor, Clomazone, Coumaphos, Cyfluthrin, Cypermethrin, Cyprodinil, DDD-op, DDD-pp, DDE-op, DDE-pp, DDT-op, DDT-pp, d-HCH, Diazinon, Dicofol, Dieldrin, Diflufenican, Dimethenamid, (Dimethenamid-P), Diphenyl ether (oxyde biphenyl), Edifenphos, e-HCH, Endosulfan sulfate, Endrin, Fenarimol, Fenitrothion, Fenson, Fenthion, Fipronil, Fluchloralin, Fludioxonil, Fluopicolide, Fluroxypyr 1--methylheptyl ester, Fonofos, G-chlordane, g-HCH (Lindane), Heptachlor, Heptachlor-endo-epoxide, Hexachlorobenzene, Iodofenphos, Iprodione, Isodrin, Leptophos, Metazachlor, Methacrifos, Metolachlor (S-Metolachlor), Mevinphos, Mirex, Norflurazon, Oxyfluorfen, Parathion ethyl, Pendimethalin, Pentachloroanisole,</p>	<p>Préparation / Extraction : Solide /Liquide à froid</p> <p>Purification : SPE dispersive</p> <p>Analyse : GC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-109

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
		Pentachlorobenzene, Permethrin, Piperonyl butoxide, Pirimiphos ethyl, Procymidone, Prometryne, Propazine, Propiconazole, Pyrimethanil, Quintozene, Sulfotep, Sulprofos, tau-Fluvalinate, Tebufenpyrad, Tecnazene, Terbufos, Terbutylazine, Tetradifon, Trans-nonachlor, Triadimefon, Trifluralin, Vinclozolin		
39	Mollusques et crustacés (gammare)	5-Methylchrysene, Acenaphthylene, Anthracene, Benz(a)anthracene, Benzo (c) fluorene, Benzo(a)pyrene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(e)pyrene, Benzo(g,h,i)perylene, Benzo(j)fluoranthene, Benzo(k)fluoranthene, Chrysene, Cyclopenta[c,d]pyrene, Dibenz(a,h)anthracene, Dibenz[a,c]anthracene, Dibenzo (a,e) Pyrene, Dibenzo (a,h) Pyrene, Dibenzo (a,i) Pyrene, Fluoranthene, Fluorene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Perylene, Phenanthrene, Pyrene, Triphenylene	Préparation / Extraction : Solide /Liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-109
39	Mollusques et crustacés (gammare)	4-chloro-3-methylphenol, 1,2,4,5 tetrachlorobenzene, 2,4,6 trichlorophenol, 2,4,5 trichlorophenol, 2,5 dichloronitrobenzene, 1,2,3,4-tetrachlorobenzene, 3,4 dichloronitrobenzene, 2,3 dichloronitrobenzene, Dimethyl phtalate, Butyl benzyl phtalate, Diisobutyl phtalate, Dibutyl phtalate	Préparation / Extraction : Solide /Liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-109
38	Produits pauvre en eau et en matière grasse (Teneur en eau < 60%)	1-Naphtyl-acetamide, 3-Hydroxycarbofuran Acetamipride, Aldicarbe, Aldicarbe sulfone, Aldicarbe sulfoxide Ametryne, Aminocarbe, Azadirachtin, Azamethiphos Azoxystrobin, Benalaxyl, Bendiocarb, Benthiavalicarb-isopropyl Bifenazate, Bifenazate diazene, Bixafen, Boscalide Bromuconazole, Buprofezine, Butafenacile, Butoxycarboxime Cadusafos, Carbaryl, Carbendazime, Carbetamide Carbofuran, Carboxine, Chlorantraniliprole, Chlorotoluron, Chromafenozide, Clothianidine, Cyanazine, Cycluron, Cyflufenamid, Cymoxanil, Cyproconazole Demeton-S-methyl sulfon, Desmediphame, Dichlobutrazol Diethofencarbe, Difenconazole, Diflubenzuron, Dimethomorph Dimethylvinphos, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinotefuran Dioxacarb, Diuron, DMST, Epoxiconazole, Etaconazole Ethiofencarb, Ethiofencarb sulfone, Ethiofencarb sulfoxyde, Ethiprole, Ethofumesate Etoxazole, Famphur, Fenamidone, Fenamiphos sulfone Fenamiphos sulfoxyde, Fenbuconazole, Fenchlorphos oxon, Fenoxycarbe Fenpyrazamine, Fensulfothion, Fensulfothion oxon, Fensulfothion oxon sulfone Fensulfothion sulfone, Fenthion oxon, Fenthion oxon sulfone, Fenthion	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : LC-MS/MS	méthode interne MET-091

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
		oxon sulfoxide Fenthion sulfoxide, Fenuron, Flonicamide, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluometuron Fluquinconazole, Flurtamone, Flutriafol, Fluxapyroxad Forchlorfenuron, Formetanate hydrochloride, Fosthiazate, Furalaxyl, Furathiocarb, Halofenozide, Haloxyfop methyl, Hexythiazox, Imidacloprid, Indoxacarbe Ipconazole, Iprovalicarbe, Isocarbophos, Isofetamid, Isoprocarbe, Isoproturon, Isoxaben		
38	Produits pauvre en eau et en matière grasse (Teneur en eau < 60%)	Kresoxim methyl, Linuron, Lufénuron, Mandipropamid Mefenacet, Mepanipyrim, Mephosfolan, Mepronile Metaflumizone, Metconazole, Methabenzthiazuron Methiocarb Sulfoxide, Methiocarbe, Methomyle, Methoprotryne Methoxyfenozone, Metobromuron, Metoxuron, Metribuzin Mexacarbate, Monocrotophos, Monolinuron, Monuron Nitenpyram, Novaluron, Omethoate, Oxamyle, Oxycarboxim Oxydemeton-methyl, Paraoxon ethyl, Pencycuron Pethoxamid, Phenmediphame, Phenthoate Phorate sulfone, Phorate sulfoxyde, Phosmet-oxon, Phosphamidon Phoxime, Picoxystrobin, Prochloraz desimidazole BTS44595 Prometon, Prometryn, Propaphos, Propoxur Prothioconazole-desthio, Pyracarbolide, Pyraflufen ethyl Pyriproxifen, Rotenone, Seccubeton, Siduron, Simazine, Simetryn Spiromesifen, Tebuconazole, Tebutiuron, Teflubenzuron Temephos, Terbufos sulfone, Terbufos sulfoxyde Terbumecton, Terbutryn, Thiobencarbe, Thiodicarb Thiophanate-methyl, Triazamate, Trichlorfon, Trifloxystrobin Triflumizole, Triflumizole metabolite FM-6-1, Triflumuron Triticonazole, Valifenalate, Vamidothion, Zoxamide	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : LC-MS/MS	méthode interne MET-091

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	produits riches en huile (hors colza et huile)	3,4-Dichloroaniline, Atrazine desethyl, Benoxacor, Carfentrazone-ethyl, Chlorfenvinphos, Clomazone, Coumaphos, Cyhalofop-butyl, Dimethenamid (Dimethenamid-P), Diphenamid, Endosulfan sulfate, Etrimfos, Fenoxaprop-ethyl (Fenoxaprop-P-ethyl), Fenthion, Fludioxonil, Fluopicolide, Fluopyram, Fluridone, Flurochloridone, Flurprimidol, Halauxifen methyl, Haloxyfop ethoxyethyl, Isofenphos, Isofenphos methyl, Isoprothiolane, isopyrazam, Isoxadifen-ethyl, Malaoxon, Malathion, Mefenpyr-diethyl, Metazachlor ,Metolachlor (S-Metolachlor), Mevinphos, Nitrain, Nitrothal-isopropyl, Norflurazon,opp, Parathion-methyl, Penconazole, penthiopyrad, Phosalone, Pirimicarb, Pirimiphos-methyl, Pirimiphos-methyl N desethyl, Pretilachlor, Procymidone, Propanil, Propetamphos, Propyzamide, Pyrazophos, Pyrifenox, Silthiofam, Terbutylazine desethyl, Triadimefon, Vinclozolin.	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-099
38	produit riche en huile sur matrice Colza	2,4-D-methyl ester, Acrinathrin, a-HCH, Alachlor, Atrazine, Atrazine desethyl, Azaconazole, Benoxacor, Benzovindiflupyr, b-HCH, Bromfenvinphos ethyl, Bromfenvinphos methyl, Bromopropylate, Bupirimate, Butamifos, Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chlorobenzilate, Chlorpropham, Chlorpyriphos éthyl, chlorpyriphos méthyl, Chlorthal-dimethyl, Chlozolinat, Clomazone, Cyfluthrin, Cyhalofop-butyl, Cypermethrin, Deltamethrin,Desmetryn, Diazinon, Diflufenican, Dimethenamid (Dimethenamid-P), Dimetilan,e-HCH,Ethoprophos, Ethoxyquin, Etrimfos, Famoxadone, fenamiphos, Fenarimol, Fenobucarb, Fenoxaprop-ethyl (Fenoxaprop-P-ethyl), Fenson, Fenthion, Fenvalerate , Flamprop-isopropyl, Fluazifop p butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Fluopyram, Fluridone, Flurochloridone, Flurprimidol, Flusilazole, Fonofos, g-HCH (Lindane), Haloxyfop ethoxyethyl, Hexazinone, isazophos, Isofenphos, Isofenphos methyl, Isoprothiolane, Isoxadifen-ethyl, Malathion, Mefenpyr-diethyl, Metolachlor (S-Metolachlor), Mevinphos, Nitrain, Norflurazon,opp, Oxyfluorfen, Parathion ethyl, Penconazole,	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-099

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
		penflufen, penthiopyrad, Picolinafen, Piperonyl butoxide, Pirimicarb, Pirimiphos-methyl, Pirimiphos-methyl N desethyl, Pretilachlor, Procymidone, Profenofos, Propanil, Propetamphos, Propiconazole, Pyrifenox, Quinalphos, Quizalofop-ethyl (Quizalofop-P-ethyl), Silthiofam, Sulfotep, Vinclozolin		
38	produits riches en huile (huile)	1,2,3,6-Tetrahydrophthalimide, 2,4-D-methyl ester, 3,4-Dichloroaniline, Anthraquinone, Atrazine, Azaconazole, Benfluralin, Benoxacor, Benzovindiflupyr, b-HCH, Bifenox, Bromfemvinphos ethyl, Bromfemvinphos methyl, Bupirimate, Carfentrazone-ethyl, Chlorfemvinphos, Chlorobenzilate, Chlorpropham, Chlorpyrifos-methyl, Chlorthal-dimethyl, Clomazone, Crotoxyphos, Cybutryne, Cyhalofop-butyl, Cymiazole, d-HCH, Diazinon, Dichlorvos, Diclofop-methyl, Diflufenican, Dimethachlor, Dimethenamid (Dimethenamid-P), Diphenamid, Edifenphos, e-HCH, Ethoprophos, Etrifos, Famoxadone, Fenarimol, Fenoxaprop-ethyl (Fenoxaprop-P-ethyl), Fenson, Fenthion, Fenvalerate, Fipronil sulfone, Fipronil-desulfinyll, Fluchloralin, Fluopicolide, Fluopyram, Flurochloridone, Flurprimidol, Flusilazole, Fonofos, Haloxyfop ethoxyethyl, isazophos, Isofenphos methyl, Isoprothiolane, Malaaxon, Malathion, Mefenpyr-diethyl, Metalaxyl (Mefenoxam), Metazachlor, Methacrifos, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor (S-Metolachlor), metrafenone, Myclobutanil, Norflurazon, opp, Oxadiazon, Oxadixyl, Paclobutrazol, Parathion ethyl, Parathion-methyl, Penconazole, penflufen, penthiopyrad, Phorate, Picolinafen, Pirimiphos-methyl, Pirimiphos-methyl N desethyl, Pretilachlor, Procymidone, Profenofos, Propetamphos, Propiconazole, Pyraclofos, Pyrimethanil, pyriofenone, Quinalphos, Quizalofop-ethyl (Quizalofop-P-ethyl), Sebuthylazine, Silthiofam, Sulfotep, Terbutylazine, Terbutylazine desethyl, Tetrachlorvinphos, Triadimefon, Trifluralin, Vinclozolin	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-099

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Produits riches en huile sur matrice graines oléagineuses	<p>1,2,3,6-Tetrahydrophthalimide, 3,4-Dichloroaniline, Atrazine, Atrazine desethyl, Azaconazole, Azimphos-methyl, Benoxacor, Benzovindiflupyr, Bupirimate, Carfentrazone-ethyl, Chlorfenvinphos, Chlorpropham, Chlorpyriphos éthyl, Chlorpyriphos méthyl, Chlorthiamid, Chlozolate, Clomazone, Coumaphos, Crotoxyphos, Cyfluthrin, Cyhalofop-butyl, Cymiazole, Cypermethrin, Deltamethrin, Desmetryn, Dichlobenil, Dicrotophos, Diflufenican, Dimethenamid (Dimethenamid-P), Diphenamid, Disulfoton sulfone, Edifenphos, Endosulfan sulfate, Ethion, Etrifos, Fenarimol, Fenitrothion, Fenoxaprop-ethyl (Fenoxaprop-P-ethyl), Fenthion, Flamprop-isopropyl, Fluazifop p butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Fluopicolide, Fluopyram, Fluridone, Flurochloridone, Flurprimidol, Flusilazole, Halauxifen methyl, Haloxyfop ethoxyethyl, Hexazinone, isazophos, Isofenphos, Isofenphos methyl, Isoprothiolane, isopyrazam, Isoxadifen-ethyl, lambda-Cyhalothrin, Malaoxon, Malathion, Mecarbam, Mefenpyr-diethyl, Metazachlor, Methidathion, Metolachlor (S-Metolachlor), metrafenone, Mevinphos, Myclobutanil,</p> <p>Nitralin, Nitrothal-isopropyl, Norflurazon, opp, Oxadiazon, Parathion ethyl, Parathion-methyl, Penconazole, penflufen, penthiopyrad, Phosalone, Phthalimide, Picolinafen, Piperonyl butoxide, Pirimicarb, Pirimicarb-desmethyl, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos-methyl, Pirimiphos-methyl N desethyl, Pretilachlor, Procymidone, Propanil, Propetamphos, Propiconazole, Pyrazophos, Pyrifenox, pyriofenone, Quizalofop-ethyl (Quizalofop-P-ethyl), Sebuthylazine, Silthiofam, Sulfoxafior, Terbumeton desethyl, Terbutylazine, Terbutylazine desethyl, Tetrachlorvinphos, Triadimefon, Triadimenol, Vinclozolin.</p>	<p>Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid</p> <p>Purification : SPE dispersive</p> <p>Analyse : GC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-099

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Fruits à pépin, brassicées	Benzalkonium chloride : BAC-C8 (Benzyldimethyloctylammonium Chloride) BAC-C10 (Benzyldimethyldecacylammonium Chloride) BAC-C12 (Benzyldimethyldodecylammonium Chloride) BAC-C14 (Benzyldimethyltetradecylammonium Chloride) BAC-C16 (Benzyldimethylhexadecylammonium Chloride) BAC-C18 (Benzyldimethyldioctadecylammonium Chloride)	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-098
38	Produits riches en eau (teneur en eau \geq 60%)	Benzalkonium chloride : BAC-C12 (Benzyldimethyldodecylammonium Chloride) BAC-C14 (Benzyldimethyltetradecylammonium Chloride) BAC-C16 (Benzyldimethylhexadecylammonium Chloride) DDAC-C12 (Didodecyldimethylammonium Chloride)	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-098
39	Produits riches en huile	Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques HAP: Acénaphène (acétanaphène), Acénaphylène, Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(e)pyrène, Benzo(k)fluoranthène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(j)fluoranthène, Indéno(1,2,3-c,d)pyrène, Dibenzo(a,h)anthracène, Benzo(g,h,i)pérylène, Chrysène, Fluorène, Phénanthrène, Pyrène	Préparation / Extraction : Liquide / liquide Purification : SPE Analyse : GC-MS/MS	méthode interne MET-073
38	Racines et tubercules	Benzalkonium chloride : BAC-C10 (Benzyldimethyldecylammonium Chloride)	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-098
38	Fruits à pépins, Fruits à noyau, Légumes fruits, Champignon frais, Légumes feuilles et fines herbes, Légumineuses, Feuilles des légumes-racines et légumes-tubercules, Racines et Tubercules	Détermination des résidus de dithiocarbamates	Préparation / Extraction : Hydrolyse Espace de tête (headspace) Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-093
38	Légumineuses	Benzalkonium chloride : BAC-C8 (Benzyldimethyloctylammonium Chloride) BAC-C18 (Benzyldimethyldioctadecylammonium Chloride)	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-098

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Produits riches en eau (teneur en eau \geq 60%)	Détermination de la teneur en nitrate, bromure	Préparation / Extraction : Solide / liquide à chaud Analyse : Chromatographie ionique	Méthode interne MET-092
38	produits acides et riches en eau	1,2,3,6-Tetrahydrophthalimide,2,3,5,6-Tetrachloroaniline,2.4 methoxychlor, 3,4-Dichloroaniline,4.4 methoxychlor olefin,Alachlor,Aldrin,Atrazine,Benoxacor, b-HCH,Bifenox,Bifenthrin,Bromfemvinphos ethyl, Bromopropylate, Bupirimate, Butamifos,Carbophenothion,Chlorbenside,Chlorobenzilate,Chlorpropham, Chlorpyrifos-methyl,Chlorpyriphos ethyl,cis-Nonachlor,clodinafop-p-ester, Clomazone,Cyfluthrin,Cyhalofop-butyl,Cymiazole,DDD-op,DDD-pp,DDE-op, DDE-pp,DDT-op,DDT-pp,DEET,Desmetryn,d-HCH,Dichlofenthion, Diclofop-methyl,Dieldrin,Diffufenican,Dimethenamid (Dimethenamid-P), Diphenamid,Disulfoton sulfone,Edifenphos,e-HCH,Endrin cetone,Ethion, Ethoprophos,Etofenprox,Etrimfos,fenamiphos,Fenarimol,Fenclorophos, Fenoxaprop-ethyl (Fenoxaprop-P-ethyl),Fenpropathrin,Fenson,Fenthion, Fipronil-desulfinyl,Fluazifopop p butyl,Fluchloralin,Fludioxonil,flumetraline, Fluopicolide, Flurprimidol,Flusilazole,G-chlordane,Haloxyfop ethoxyethyl, Hexazinone,Iodofenphos,Ioxynil octanoate,isazophos,Isofenphos, Isofenphos methyl,isopyrazam,lamba-Cyhalothrin,Leptophos,Malathion, MCPA-1-butyl ester,Metalaxyl	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid QUECHERS Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-099

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
		(Mefenoxam),Metazachlor,Methidathion, Methoxychlor,Metolachlor (S-Metolachlor),metrafenone,Mirex,MPCPS, Myclobutanil,Norflurazon,Ofurace,opp,Paclbutrazol,Parathion -methyl, Penconazole,Pendimethalin,penflufen,Pentachloroaniline,pent hachlorobezonitrile, penthiopyradPerthane,Phosalone,Picolinafen,Piperonyl butoxide, Pirimicarb,Pirimicarb-desmethyl,Pirimiphos ethyl,Pirimiphos-methyl, Pirimiphos-methyl N desethyl,Pretilachlor,Profenofos, Propetamphos, Propiconazole,Propyzamide,Proquinazid,Prosulfocarb,Pyrazophos, Pyridaphenthion,Pyrifenox,pyriofenone,Sebuthylazine,Sedaxan,Silthiofam, Sulprofos,Tebufenpyrad,Tefluthrin, Terbumeton desethyl,Terbuthylazine, Terbutylazine desethyl,Tetrachlorvinphos,Tetradifon,Tetramethrin, Tolclofos-methyl,Transfluthrin,Triadimefon,Vinclozolin		
38	produits riches en huile	Mépiquat chloride Chlorméquat chloride	Extraction : Liquide/liquide Purification : SPE dispersive Analyse : LC-MS/MS	méthode interne MET-090

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
39	Sang et dérivé Lait maternel Tissus adipeux	<p>Dioxines (PCDD) :</p> <p>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>Furanes (PCDF) :</p> <p>2,3,7,8-TCDF, 1,2,3,7,8-PCDF, 2,3,4,7,8-PeCDF, 1,2,3,4,7,8-HxCDF, 1,2,3,6,7,8-HxCDF, 2,3,4,6,7,8-HxCDF, 1,2,3,7,8,9-HxCDF, 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF, 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF, OCDF</p> <p>PCB :</p> <p>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>Préparation / Extraction :</p> <p>Liquide-liquide Solide / liquide à froid</p> <p>Purification :</p> <p>SPE</p> <p>Analyse :</p> <p>GC-HRMS (Dilution isotopique)</p>	Méthode interne MET-080
38	produits pauvres en eau et en matière grasse (teneur en eau < 60%)	Mépiquat chloride Chlorméquat chloride	<p>Extraction :</p> <p>Liquide/liquide</p> <p>Analyse :</p> <p>LC-MS/MS</p>	méthode interne MET-090
39	ALIMENTATION HUMAINE Produits d'origine animale Produits laitiers Produits carnés Matière grasse Produits de la pêche Ovoproduits	<p>Produits ignifuges bromés - Polybromodiphényléthers (PBDE) :</p> <p>PBDE 17, PBDE 28, PBDE 47, PBDE 66, PBDE 71, PBDE 77, PBDE 85, PBDE 99,</p> <p>PBDE 100, PBDE 138, PBDE 153, PBDE 154, PBDE 181, PBDE 183,</p> <p>PBDE 190, PBDE 203, PBDE 205, PBDE 209</p>	<p>Préparation / Extraction :</p> <p>Liquide / liquide Solide / liquide à froid Solide / liquide à chaud Liquide/solide sous pression à chaud</p> <p>Purification :</p> <p>SPE</p> <p>Analyse :</p> <p>GC-HRMS</p>	Méthode interne MET-081

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
39	ALIMENTATION HUMAINE Produits d'origine végétale Produits riches en huile Produits pauvres en eau et en matière grasse	Produits ignifuges bromés – Polybromodiphényléthers (PBDE) : PBDE 17, PBDE 28, PBDE 47, PBDE 66, PBDE 71, PBDE 77, PBDE 85, PBDE 99, PBDE 100, PBDE 138, PBDE 153, PBDE 154, PBDE 181, PBDE 183, PBDE 190, PBDE 203, PBDE 205, PBDE 209	Préparation / Extraction : Liquide / liquide Solide / liquide à froid Solide / liquide à chaud Liquide/solide sous pression à chaud Purification : SPE Analyse : GC-HRMS	Méthode interne MET-081
38	Produits riches en eau (teneur en eau \geq 60%)	Dodine, Fenbutatin Oxide Quinmerac, Cymoxanil Haloxypol-Methyl, Triclopyr	Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-097
38	Produits riches en eau (teneur en eau \geq 60%)	Éthylène thiourée (ETU), Ethéphon, Perchlorate	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-090
38	Produits riches en eau (teneur en eau \geq 60%) Hors Racines et Tubercules	Glyphosate, AMPA, éthylène thiourée (ETU), Ethéphon, Fosetyl Aluminium, Perchlorate	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-090
38	Produits riches en eau (teneur en eau \geq 60%) Hors Racines ,Tubercules, Bulbes, Brassicées et Légumes tiges	Glyphosate, AMPA, éthylène thiourée (ETU) et propylène thiourée (PTU), Hydrazide maléique, Ethéphon, Fosetyl Aluminium, Chlorate, Perchlorate	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-090
38	Fruits à pépins, Fruits à noyau, Légumes fruits, Champignon frais	Glyphosate, Glufosinate, AMPA, éthylène thiourée (ETU) et propylène thiourée (PTU), Hydrazide maléique, Acide Phosphonique, Ethéphon, Fosetyl Aluminium, Chlorate, Perchlorate	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-090

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Produits riches en eau (teneur en eau \geq 60%)	<p>"2-phenylphenol (opp), 2,4-D-methyl ester, 4.4 methoxychlor olefin, Aldrin, Anthraquinone, Atrazine, Azaconazole, Benfluralin, Benoxacor, Bifenthrin, Bromfemvinphos ethyl, Bromfemvinphos methyl, Bromophos-ethyl, Bromophos-methyl, Bromopropylate, Butamifos, Butralin, Carfentrazone-ethyl, Chlorbenside, Chlordane alpha x, Chlorfenson, Chlorfenvinphos (Z), Chlorobenzilate, Chlorpropham, Chlorpyrifos-methyl, Chlorpyrifos ethyl, Chlorthal-dimethyl, Chlozolinat, cis-Nonachlor, Clomazone, Cyhalofop-butyl, Cyprodinil, DEET, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, dichloran, Diclofop-methyl, Dicofol, Diflufenican, Dimethenamid (Dimethenamid-P), Diphenamid, Diphenylamine, Disulfoton sulfone, Ditalimfos Ethion, Etofenprox, Etridiazole, Etrifos, Famoxadone, Fenamiphos, Fenarimol, Fenchlorphos, Fenhexamide, Fenitrothion, Fenoxaprop-ethyl (Fenoxaprop-P-ethyl), Fenpropathrin, Fenson, Fenvalerate, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, flumetraline, Fluopicolide, Flurprimidol, Flusilazole, Fonofos, Chlordane-trans (chlordane-beta ou gamma), Haloxyfop ethoxyethyl, HCB, HCH-alpha, HCH-beta,</p> <p>HCH-delta, HCH-gamma (Lindane), HCH-epsilon, Hexazinone, Iodofenphos, Iprodione, isazophos, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos methyl, Isopropaline, Isopyrazam, Isoxadifen-ethyl, lambda-Cyhalothrine, MCPA-1-butyl ester, Mecarbam, Metalaxyl (Mefenoxam), Metazachlor, Metolachlor (S-Metolachlor), Metrafenone, Mirex, MPCPS, Myclobutanil, Nitrofen, Nonachlor-trans, Norflurazon, Oxadiazon, Oxyfluorfen, 2,4'-DDD (DDD-o,p'), 4,4'-DDD (DDD-p,p'), 2,4'-DDE (DDE-o,p'), 4,4'-DDE (DDE-p,p'), Paclobutrazol, Parathion ethyl, Parathion-methyl, Penconazole, Pendimethalin, penflufen, Pentachloroaniline, Pentachloroanisole, pentachlorobezonitrile, penthiopyrad, Permethrin, Perthane, Phorate, Picolinafen, Piperonyl butoxide, Pirimicarb, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos-methyl N desethyl, Pretilachlor, Procymidone, Profenofos, Profluraline, Propanil, Propentamphos, Propiconazole, Propyzamide, Proquinazid, Prothiofos, Pyridaben, Pyridalyl, Pyriofenone, Quintozene, Quizalofop-ethyl (Quizalofop-P-ethyl), Sulfotep, Sulprofos, tau-Fluvalinate, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Tecnazene, Tefluthrin, Terbufos,</p> <p>Terbuthylazine, Tetrachloroaniline-2,3,5,6, Tetradifon, Tolclofos-methyl, Transfluthrin, Tri-allate, Trichloronate, Trifluralin, Vinclozolin"</p>	<p>Preparation / Extraction : Solide / liquide a froid Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-099
38	Fruits à pepin	Dithianon, Propaquizafop	<p>Préparation / Extraction : Solide / liquide à froid</p> <p>Analyse : LC-MS/MS</p>	Méthode interne MET-097

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
38	Produits gras	Oxyde d'éthylène (somme oxyde d'éthylène et 2-chloroéthanol exprimée en oxyde d'éthylène)	Préparation/Extraction : Liquide/liquide Hydrolyse Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-106
38	Produits non gras	Oxyde d'éthylène (somme oxyde d'éthylène et 2-chloroéthanol exprimée en oxyde d'éthylène)	Préparation/Extraction : Liquide/liquide Hydrolyse Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-106
38	Epices	Oxyde d'éthylène (somme oxyde d'éthylène et 2-chloroéthanol exprimée en oxyde d'éthylène)	Préparation/Extraction : Liquide/liquide Hydrolyse Purification : SPE dispersive Analyse : GC-MS/MS	Méthode interne MET-106
44	Céréales Dérivés des céréales Oléagineux Légumineuses Alimentation particulière : formulations infantiles	Fumonisine B1, Fumonisine B2, Deoxynivalenol (DON), Ochratoxine A HT2-toxin, T2-toxin, Zearalenone (ZON)	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-104
44	Céréales Dérivés des céréales Oléagineux Légumineuses (Hors formulations infantiles)	AflatoxineB1, AflatoxineB2, AflatoxineG1, AflatoxineG2, Fumonisine B1 Fumonisine B2, Deoxynivalenol (DON), Ochratoxine A, HT2-toxin T2-toxin, Zearalenone (ZON)	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-104

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
44	Céréales Dérivés des céréales (sauf semoule) Oléagineux (sauf soja et Colza) Légumineuses (sauf Pois et Pois chiche) (Hors formulations infantiles)	Fumonisine B3, 3-ACDON, 15-ACDON, Ochratoxine B	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-104
44	Céréales Produits dérivés de céréales (hors formulations infantiles)	Neosolaniol, Diacetoxyscirpenol, Nivalenol, Fusarenon-X	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-104
44	Dérivés des oléagineux et des fruits à coques Alimentation particulière : formulations infantiles	Fumonisine B1, Fumonisine B2, Deoxynivalenol (DON), Ochratoxine A, HT2-toxin, T2-toxin	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-104
44	Dérivés des oléagineux et des fruits à coques (Hors formulations infantiles)	Aflatoxine B1, Aflatoxine B2, Aflatoxine G1, Aflatoxine G2, Fumonisine B1, Fumonisine B3, Deoxynivalenol (DON), Ochratoxine A, Ochratoxine B, HT2-toxin, T2-toxin, 3-ACDON, 15-ACDON, Deoxynivalenol3-glucoside (D3G)	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-104
44	Dérivés des oléagineux et des fruits à coques (sauf purée d'arachide) (Alimentation particulière : formulations infantiles)	Zearalénone	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-104
44	Dérivés des oléagineux et des fruits à coques (sauf farine de noix) (Alimentation particulière : formulations infantiles)	Fumonisine B2	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-104

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
44	Céréales Dérivés des céréales Oléagineux (sauf colza et soja) Légumineuses (Hors formulations infantiles)	Deoxynivalenol-3-glucoside (D3G)	Extraction / purification : Liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-104
44	Produits laitiers Alimentation particulière : formulations infantiles	Aflatoxin M1	Extraction : liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-108
44	Fruits frais Hors formulations infantiles	Patulin	Extraction : liquide/liquide Analyse : LC-MS/MS	Méthode interne MET-108

CARSO - Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon (CARSO - LSEHL) - Laboratoire traces

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
36	Denrées alimentaires d'origine animale et végétale destinées à l'homme et aux animaux	Détermination de la teneur en Arsenic, Plomb, Cadmium, Mercure, Aluminium, Chrome, Cobalt, Cuivre, Etain, Fer, Manganèse, Molybdène, Nickel, Sélénium, Zinc	Préparation : Voie humide par micro-ondes sous pression Détection et quantification : ICP-MS	Méthode interne M_AM169
36	Produits de la pêche (dont gammars)	Détermination de la teneur en Lithium, Béryllium, Bore, Aluminium, Titane, Chrome, Manganèse, Fer, Cobalt, Nickel, Cuivre, Zinc, Argent, Cadmium, Etain, Antimoine, Tellure, Baryum, Mercure, Thallium, Plomb, Vanadium, Arsenic, Sélénium, Molybdène, Uranium	Préparation : Voie humide par micro-ondes sous pression Détection et quantification : ICP-MS/MS	Méthode interne M_AM203
36	denrées alimentaires destinées aux animaux	détermination de la teneur en Arsenic, Cadmium, Mercure, Plomb	Préparation : Voie humide par système ouvert Détection et quantification : ICP-MS	Méthode interne M_AM170
36	Denrées alimentaires d'origine animale et végétale destinées à l'homme et aux animaux	Détermination de la teneur en Calcium, Fer	Préparation : Voie humide par micro-ondes sous pression Détection et quantification : ICP-AES	Méthode interne M_AM171
47	Alimentation animale: Matières premières Aliments composés complets ou complémentaires Prémélanges Alimentation humaine: Produits céréaliers Produits gras Produits laitiers Alimentation infantile	Détermination de la teneur en fluorure	Préparation : Extraction Solide / Liquide à froid Détection et quantification : Potentiométrie (Electrode spécifique)	Méthode interne M_AM204

AGROALIMENTAIRE / DIVERS ALIMENTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
36	Laits et alimentation infantile	Détermination de la teneur en Aluminium, Arsenic, Cadmium, Chrome, Molybdène, Mercure, Plomb	Préparation : Voie humide par micro-ondes sous pression Détection et quantification : ICP-MS	Méthode interne M_AM175

CARSO - Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon (CARSO - LSEHL) - Laboratoire traces

AGROALIMENTAIRE / ENGRAIS ET FERTILISANTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
25	Amendements organiques sans/avec engrais (catégorie 3) Supports de culture sans/avec engrais (catégorie 4)	Pré-traitement de l'échantillon (1)	Séchage, broyage, tamisage	NF EN 16179
25	Amendements organiques sans/avec engrais (catégorie 3) Support de culture sans/avec engrais (catégorie 4)	Hydrocarbures aromatiques polycycliques : 1-Méthylnaphtalène, 2-Méthylfluoranthène, 2-Méthylnaphtalène, Acénaphène (acétanaphtalène), Acénaphylène, Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(e)pyrène, Benzo(ghi)pérylène, Benzo(k)fluoranthène, Chrysène, Dibenzo(a,h)anthracène, Fluoranthène, Fluorène, Indeno(1,2,3-cd)pyrène, Naphtalène, Phénanthrène, Pyrène	Extraction à chaud sous pression et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ST283
25	Amendements organiques sans/avec engrais (catégorie 3) Support de culture sans/avec engrais (catégorie 4)	Polychlorobiphényles : PCB 18, PCB 28, PCB 31, PCB 35, PCB 44, PCB 52, PCB 54, PCB 66, PCB 77, PCB 101, PCB105, PCB 118, PCB126, PCB128, PCB 138, PCB 149, PCB 153, PCB 156, PCB 169, PCB 170, PCB 180, PCB 194, PCB 209	Extraction à chaud sous pression et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ST283
26	Amendements organiques sans/ avec engrais	Métaux : Arsenic, cobalt, cadmium, chrome, cuivre, manganèse, nickel, plomb, zinc	Minéralisation à l'eau régale et dosage par ICP/AES	Méthode interne M_SM136
26	Amendements organiques sans/ avec engrais	Métaux : Magnésium, calcium, potassium, phosphore	Minéralisation à l'eau régale et dosage par ICP/AES	Méthode interne M_SM136
27	Amendements organiques sans/avec engrais Supports de culture sans/avec engrais	pH	Potentiométrie	NF EN 13037
28	Amendements organiques sans/avec engrais Supports de culture sans/avec engrais	Matière organique et cendres	Mesure de la perte de masse suite à combustion	NF EN 13039

AGROALIMENTAIRE / ENGRAIS ET FERTILISANTS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
29	Amendements organiques sans/avec engrais Supports de culture sans/avec engrais	Matière sèche et masse volumique compactée en laboratoire	Réduction, homogénéisation, tamisage, séchage et broyage à 2 mm Matière sèche par étuvage à 105° Masse volumique en cylindre de 1l sous pression définie	NF EN 13040
30	Amendements organiques sans/avec engrais Supports de culture sans/avec engrais	Azote total	Méthode Dumas/par combustion	NF EN 13654-2

CARSO - Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon (CARSO - LSEHL) - Laboratoire traces

AGROALIMENTAIRE / PRODUITS LAITIERS / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
36	Produits laitiers	Phosphore, Sodium, Magnésium, Potassium, Cuivre, Zinc, Manganèse	Préparation : Voie humide par micro-onde sous pression Analyse : ICP/AES	Méthode interne M_AM171

CARSO - Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon (CARSO - LSEHL) - Laboratoire traces

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air intérieur	Cyclohexane (110-82-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Cyclopentane (287-92-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Décane (124-18-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Dodécane (112-40-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Heptane (142-82-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Hexane (110-54-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Methylcyclohexane (108-87-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Nonane (111-84-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Octane (111-65-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Pentane (109-66-0)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air intérieur	Undecane (1120-21-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Formaldéhyde (50-00-0)	Désorption chimique de badge passif (support imprégné de DNPH) Analyse par HPLC/DAD	NF ISO 16000-4
2	Air intérieur	Allylamine (107-11-9)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	Cyclohexylamine (108-91-8)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	Diallylamine (124-02-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	Dibutylamine (111-92-2)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	Diéthylamine (109-89-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	Diméthylamine (124-40-3)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	Dipropylamine (142-84-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	Ethylamine (75-04-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air intérieur	Isopropylamine (75-31-0)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	Méthylamine (74-89-5)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	Morpholine (110-91-8)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	n-propylamine (107-10-8)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
2	Air intérieur	2-Hexanone (591-78-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	4-Methyl-2-pentanone (108-10-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Acétone (67-64-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Diéthyl éther (60-29-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Tétrahydrofurane (109-99-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1-ethoxy-2-propanol (1569-02-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air intérieur	1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
2	Air intérieur	2-butoxyethanol (111-76-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
2	Air intérieur	2-ethoxyethanol (110-80-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
2	Air intérieur	2-methoxyethanol (109-86-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
2	Air intérieur	Acétate de 2-butoxyéthyle (112-07-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
2	Air intérieur	Acétate de 2-ethoxyéthyle (111-15-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
2	Air intérieur	Acétate de 2-methoxy-1-méthyléthyle (108-65-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
2	Air intérieur	Acétate de 2-methoxyéthyle (110-49-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
2	Air intérieur	Acétate de butyle (123-86-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Acétate de propyle (109-60-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air intérieur	Acétate d'éthyle (141-78-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Acétate d'isobutyle (110-19-0)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Acétate d'isopentyle (123-92-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Acétate d'isopropyle (108-21-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Acétate de sec-butyle (105-46-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Acétate de ter-butyle (540-88-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Méthacrylate de méthyle (80-62-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1,2,3-Triméthylbenzène (526-73-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1,2,4-triméthylbenzène (95-63-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1,3,5-triméthylbenzène (108-67-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air intérieur	2-Ethyltoluène (611-14-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	3+4 -Ethyltoluène (620-14-4 + 622-96-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	benzène (71-43-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112 (prélèvement actif)
2	Air intérieur	cumène (isopropylbenzène) (98-82-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Éthylbenzène (100-41-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112 (prélèvement actif)
2	Air intérieur	m+p-xylènes (108-38-3 / 106-42-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112 (prélèvement actif)
2	Air intérieur	m- xylène (108-38-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	n-butylbenzène (104-51-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	o-xylène (95-47-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112 (prélèvement actif)
2	Air intérieur	p-cymène (99-87-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air intérieur	propylbenzène (103-65-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	p-xylène (106-42-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	sec-butylbenzène (135-98-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	tert-butylbenzène (98-06-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Toluène (108-88-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112 (prélèvement actif)
2	Air intérieur	xylène totaux (1330-20-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	3-Chlorotoluène (108-41-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	monochlorobenzène (108-90-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1,1,1,2-tétrachloroéthane (630-20-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1,1,1-trichloroéthane (71-55-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air intérieur	1,1-dichloroéthane (75-34-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1,1-dichloroéthène (75-35-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1,2-dibromo-3-chloropropane (96-12-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1,2-Dibromopropane (78-75-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1,2-dichloroéthane (107-06-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1,3-dichloropropane (142-28-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	1-Bromopropane (106-94-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	2-Bromopropane (75-26-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	2-chlorotoluène (95-49-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	4-chlorotoluène (106-43-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air intérieur	bromobenzène (108-86-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Bromochlorométhane (74-97-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	bromoforme (75-25-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	chloroforme (67-66-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	cis-1,2-dichloréthylène (156-59-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	cis-1,3-dichloropropylène (10061-01-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	dibromochlorométhane (124-48-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	dibromométhane (74-95-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	dichlorobromométhane (75-27-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Dichlorométhane (75-09-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
2	Air intérieur	Hexachloroethane (67-72-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	tétrachloroéthylène (127-18-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	tétrachlorure de carbone (56-23-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	trans-1,2-dichloréthylène (156-60-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	trans-1,3-dichloropropylène (10061-02-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	trichloréthylène (79-01-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
2	Air intérieur	Hydrocarbures C6 à C12 (mélange de vapeurs) (/)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT263
2	Air intérieur	Acétonitrile (75-05-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT262
3	Air intérieur	Benzène (71-43-2)	Désorption thermique de tube à adsorption (carbograph 4) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-2
3	Air intérieur	Toluène (108-88-3)	Désorption thermique de tube à adsorption (carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
13	Air ambiant	1,2,4-triméthylbenzène (95-63-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	1,3,5-triméthylbenzène (108-67-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	benzène (71-43-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112 (prélèvement actif)
13	Air ambiant	cumène (isopropylbenzène) (98-82-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Éthylbenzène (100-41-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	m+p-xylènes (108-38-3 / 106-42-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	o-xylène (95-47-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	toluène (108-88-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	n-butylbenzène (104-51-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	p-cymène (99-87-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
13	Air ambiant	propylbenzène (103-65-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	sec-butylbenzène (135-98-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	tert-butylbenzène (98-06-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	1,2,3-Triméthylbenzène (526-73-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	2-Ethyltoluène (611-14-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	3+4 -Ethyltoluène (620-14-4 + 622-96-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	p-xylène (106-42-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	m-xylène (108-38-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	xylène totaux (1330-20-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	monochlorobenzène (108-90-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
13	Air ambiant	3-Chlorotoluène (108-41-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	1,1-dichloroéthène (75-35-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	1,1,1-trichloroéthane (71-55-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	1,1-dichloroéthane (75-34-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	tétrachloroéthylène (127-18-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	trichloréthylène (79-01-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	1,2-dichloroéthane (107-06-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	bromoforme (75-25-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	chloroforme (67-66-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	cis-1,2-dichloréthylène (156-59-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
13	Air ambiant	trans-1,2-dichloréthylène (156-60-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Bromochlorométhane (74-97-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	cis-1,3-dichloropropylène (10061-01-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	trans-1,3-dichloropropylène (10061-02-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	1-Bromopropane (106-94-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	1,2-Dibromopropane (78-75-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Hexachloroethane (67-72-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	tétrachlorure de carbone (56-23-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Dichlorométhane (75-09-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	2-Bromopropane (75-26-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
13	Air ambiant	1,1,1,2-tétrachloroéthane (630-20-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	1,2-dibromo-3-chloropropane (96-12-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	1,3-dichloropropane (142-28-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	2-chlorotoluène (95-49-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	4-chlorotoluène (106-43-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	bromobenzène (108-86-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	dibromochlorométhane (124-48-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	dibromométhane (74-95-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	dichlorobromométhane (75-27-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Pentane (109-66-0)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
13	Air ambiant	Décane (124-18-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Undecane (1120-21-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Dodécane (112-40-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Hexane (110-54-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Cyclohexane (110-82-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Methylcyclohexane (108-87-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Heptane (142-82-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Octane (111-65-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Nonane (111-84-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Cyclopentane (287-92-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
13	Air ambiant	Hydrocarbures C6 à C12 (mélange de vapeurs) (X)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT263
13	Air ambiant	4-Methyl-2-pentanone (108-10-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	2-Hexanone (591-78-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Acétone (67-64-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Tétrahydrofurane (109-99-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Diéthyléther (60-29-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	2-methoxyethanol (109-86-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
13	Air ambiant	1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
13	Air ambiant	2-ethoxyethanol (110-80-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
13	Air ambiant	1-ethoxy-2-propanol (1569-02-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
13	Air ambiant	Acétate de 2-methoxyéthyle (110-49-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
13	Air ambiant	Acétate de 2-methoxy-1-méthyléthyle (108-65-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
13	Air ambiant	Acétate de 2-ethoxyéthyle (111-15-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
13	Air ambiant	2-butoxyethanol (111-76-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
13	Air ambiant	Acétate de 2-butoxyéthyle (112-07-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
13	Air ambiant	Acétate de butyle (123-86-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Acétate de propyle (109-60-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Acétate d'éthyle (141-78-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Acétate d'isopentyle (123-92-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Acétate d'isobutyle (110-19-0)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
13	Air ambiant	Acétate d'isopropyle (108-21-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Méthacrylate de méthyle (80-62-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Acétate de sec-butyle (105-46-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Acétate de ter-butyle (540-88-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
13	Air ambiant	Acétonitrile (75-05-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT262
13	Air ambiant	Formaldéhyde (50-00-0)	Désorption chimique de badge passif (support imprégné de DNPH) Chromatographie liquide à haute performance avec détecteur à barrettes de diodes (HPLC/DAD)	Méthode interne M_RT167
13	Air ambiant	Méthylamine (74-89-5)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
13	Air ambiant	Diméthylamine (124-40-3)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
13	Air ambiant	Ethylamine (75-04-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
13	Air ambiant	Diéthylamine (109-89-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
13	Air ambiant	n-propylamine (107-10-8)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
13	Air ambiant	Dipropylamine (142-84-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
13	Air ambiant	Isopropylamine (75-31-0)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
13	Air ambiant	Dibutylamine (111-92-2)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
13	Air ambiant	Allylamine (107-11-9)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
13	Air ambiant	Diallylamine (124-02-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
13	Air ambiant	Cyclohexylamine (108-91-8)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
13	Air ambiant	Morpholine (110-91-8)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Méthode interne M_RT168
14	Air ambiant	Toluène (108-88-3)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
14	Air ambiant	Benzène (71-43-2)	Désorption thermique de tube à adsorption (carbograph 4) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-2 NF EN 14662-4

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
15	Air ambiant	Arsenic (7440-38-2)	Acidification Evaporation Minéralisation de l'extrait sec dans un bloc chauffant Dosage par ICP/MS	Méthode interne M_RM166
15	Air ambiant	Cobalt (7440-48-4)	Acidification Evaporation Minéralisation de l'extrait sec dans un bloc chauffant Dosage par ICP/MS	Méthode interne M_RM166
15	Air ambiant	Nickel (7440-02-0)	Acidification Evaporation Minéralisation de l'extrait sec dans un bloc chauffant Dosage par ICP/MS	Méthode interne M_RM166
15	Air ambiant	Plomb (7439-92-1)	Acidification Evaporation Minéralisation de l'extrait sec dans un bloc chauffant Dosage par ICP/MS	Méthode interne M_RM166
15	Air ambiant	Cadmium (7440-43-9)	Acidification Evaporation Minéralisation de l'extrait sec dans un bloc chauffant Dosage par ICP/MS	Méthode interne M_RM166
15	Air ambiant	Fer (7439-89-6)	Acidification Evaporation Minéralisation de l'extrait sec dans un bloc chauffant Dosage par ICP/AES	Méthode interne M_RM165
16	Émission de sources fixes	1,2,4-triméthylbenzène (95-63-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
16	Émission de sources fixes	1,3,5-triméthylbenzène (108-67-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	benzène (71-43-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	cumène (isopropylbenzène) (98-82-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Éthylbenzène (100-41-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	m+p-xylènes (108-38-3 / 106-42-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	o-xylène (95-47-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	toluène (108-88-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	n-butylbenzène (104-51-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	p-cymène (99-87-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	propylbenzène (103-65-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
16	Émission de sources fixes	sec-butylbenzène (135-98-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	tert-butylbenzène (98-06-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	1,2,3-Triméthylbenzène (526-73-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	2-Ethyltoluène (611-14-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	3+4 -Ethyltoluène (620-14-4 + 622-96-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	p-xylène (106-42-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	m- xylène (108-38-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	o- xylène (95-47-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	xylène totaux (1330-20-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	monochlorobenzène (108-90-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
16	Émission de sources fixes	3-Chlorotoluène (108-41-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	1,1-dichloroéthène (75-35-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	1,1,1-trichloroéthane (71-55-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	1,1-dichloroéthane (75-34-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	tétrachloroéthylène (127-18-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	trichloréthylène (79-01-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	1,2-dichloroéthane (107-06-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	bromoforme (75-25-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	chloroforme (67-66-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	cis-1,2-dichloréthylène (156-59-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
16	Émission de sources fixes	trans-1,2-dichloréthylène (156-60-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Bromochlorométhane (74-97-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	cis-1,3-dichloropropylène (10061-01-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	trans-1,3-dichloropropylène (10061-02-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	1-Bromopropane (106-94-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	1,2-Dibromopropane (78-75-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Hexachloroethane (67-72-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	tétrachlorure de carbone (56-23-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Dichlorométhane (75-09-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	2-Bromopropane (75-26-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
16	Émission de sources fixes	1,1,1,2-tétrachloroéthane (630-20-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	1,2-dibromo-3-chloropropane (96-12-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	1,3-dichloropropane (142-28-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	2-chlorotoluène (95-49-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	4-chlorotoluène (106-43-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	bromobenzène (108-86-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	dibromochlorométhane (124-48-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	dibromométhane (74-95-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	dichlorobromométhane (75-27-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Hydrocarbures C6 à C12 (mélange de vapeurs) (X)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT263

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
16	Émission de sources fixes	Pentane (109-66-0)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Décane (124-18-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Undecane (1120-21-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Dodécane (112-40-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Hexane (110-54-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Cyclohexane (110-82-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Methylcyclohexane (108-87-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Heptane (142-82-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Octane (111-65-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Nonane (111-84-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
16	Émission de sources fixes	Cyclopentane (287-92-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	4-Methyl-2-pentanone (108-10-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	2-Hexanone (591-78-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	1,4-Dioxane (123-91-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Acétone (67-64-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Tétrahydrofurane (109-99-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Diethylether (60-29-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	2-methoxyethanol (109-86-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
16	Émission de sources fixes	1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
16	Émission de sources fixes	2-ethoxyethanol (110-80-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
16	Émission de sources fixes	1-ethoxy-2-propanol (1569-02-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
16	Émission de sources fixes	Acétate de 2-methoxyéthyle (110-49-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
16	Émission de sources fixes	Acétate de 2-methoxy-1-méthyléthyle (108-65-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
16	Émission de sources fixes	Acétate de 2-ethoxyéthyle (111-15-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
16	Émission de sources fixes	2-butoxyethanol (111-76-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
16	Émission de sources fixes	Acétate de 2-butoxyéthyle (112-07-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT197
16	Émission de sources fixes	Acétate de butyle (123-86-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Acétate de propyle (109-60-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Acétate d'éthyle (141-78-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Acétate d'isopentyle (123-92-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Acétate d'isobutyle (110-19-0)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
16	Émission de sources fixes	Acétate d'isopropyle (108-21-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Méthacrylate de méthyle (80-62-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Acétate de sec-butyle (105-46-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Acétate de ter-butyle (540-88-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT112
16	Émission de sources fixes	Acétonitrile (75-05-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	Méthode interne M_RT262

CARSO - Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon (CARSO - LSEHL) - Laboratoire traces

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / 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
18	Eaux résiduaires	amitrole	injection directe et analyse en LC/MS/MS	Méthode interne M_ET284
18	Eaux douces	Benzotriazole cyromazine Difethialone Methyl Desphenyl chloridazon	Injection directe LCMSMS	Méthode interne M_ET108
18	Eaux douces / eaux minérales naturelles	AMCA (Acide MonoChloroAcétique) ADCA (Acide DiChloroAcétique) ATCA (Acide TriChloroAcétique) AMBA (Acide MonoBromoAcétique) ADBA (Acide DiBromoAcétique)	Dérivatisation et extraction liquide-liquide Analyse en GC-MSMS	Méthode interne M_ET187
18	Eaux douces / eaux minérales naturelles	Bisphénol A	Extraction SPE et dosage par LCMSMS	Méthode interne M_ET256
19	Eaux minérales naturelles (2)/ eaux carbo-gazeuses (2)	Bisphénol A	Extraction SPE et dosage par LCMSMS	Méthode interne M_ET256
18	Eaux douces / eaux minérales naturelles	Desphenyl Chloridazon	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET108
18	Eaux résiduaires	PFAS: PFBA (ACIDE PERFLUOROBUTANOÏQUE) PFPeA (ACIDE PERFLUOROPENTANOÏQUE) PFDA (ACIDE PERFLUORODECANOÏQUE) PFD _o A (ACIDE PERFLUORODODECANOÏQUE) PFHxA (ACIDE PERFLUOROHEXANOÏQUE) PFHpA (ACIDE PERFLUOROHEPTANOÏQUE) PFHxS (ACIDE PERFLUOROHEXANESULFONATE) PFNA (ACIDE PERFLUORONONANOÏQUE) PFNS (ACIDE PERFLUORONONANE SULFONIQUE) PFOA (ACIDE PERFLUOROOCANOÏQUE) PFOS (ACIDE PERFLUOROOCANE SULFONIQUE) PFT _r A (ACIDE PERFLUOTRIDECANOÏQUE) PFBS (ACIDE PERFLUOROBUTANESULFONIQUE) PFPeS (ACIDE PERFLUOROPENTANESULFONIQUE) PFHpS (ACIDE PERFLUOROHEPTANE SULFONIQUE) PFDS (ACIDE PERFLUORODECANE SULFONIQUE) PFUnDS (ACIDE PERFLUOROUNDECANE SULFONIQUE) PFT _r DS (ACIDE PERFLUOTRIDECANE SULFONIQUE) PFD _o DS (ACIDE PERFLUORODODECANE SULFONIQUE) PFUnDA (ACIDE PERFLUOROUNDECANOÏQUE)	Extraction liquide/liquide Analyse LC-MS/MS	Méthode interne M_ET292

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces Eaux minérales naturelles	PFAS: PFBA (acide perfluorobutanoïque) PFBS(acide perfluorobutane sulfonique) PFPA (acide perfluoropentanoïque) PFPS(acide perfluoropentane sulfonique) PFHxA (acide perfluorohexanoïque) PFHxS (acide perfluorohexane sulfonique) Linéaire + ramifié PFHpA (acide perfluoroheptanoïque) PFHpS (acide perfluoroheptane sulfonique) PFOA (acide perfluorooctanoïque) Linéaire + ramifié PFOS (acide perfluorooctane sulfonique) Linéaire + ramifié PFNA (acide perfluorononanoïque) PFNS (acide perfluorononane sulfonique) PFDA (acide perfluorodécanoïque) PFDS(acide perfluorodéca sulfonique) PFUnDA (acide perfluoroundécane sulfonique) PFUnDS (acide perfluoroundecane sulfonique) PFDoDA (acide perfluorododécane sulfonique) PFDoDS(acide perfluorododecane sulfonique) PFTrDA (acide perfluorotridecane sulfonique) PFTrDS (acide perfluorotridecane sulfonique) 4:2 FTSA (Acide 3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonafluorohexane-1-sulfonique) 6:2 FTCA (Acide 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctanoïque) 8:2 FTSA (Acide 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptafluorododecane-1-sulfonique) 10:2 FTSA (Acide 1H,1H,2H,2H-perfluorododecane sulfonique) FOSA(Perfluorooctane sulfonamide) PFTeDA (acide perfluorotetradécane sulfonique) HFPO-DA (Ammonium perfluoro(2 methyl3oxahexanoate) ADONA (Acide 4.8 Dioxo-3H-perfluorononanoïque) PFMPA (=PF4OPeA) (Acide perfluoro-3-methoxypropanoïque) 3:3FTCA (=FPrPA) (Acide 3 perfluoropropyl propanoïque) PFMBA (= PF5OHxA) (Acide perfluoro-4-methoxybutanoïque) PFEESA (Acide perfluoro (2-ethoxyethane)sulfonique) NFDHA (=3,6-OPFHpA) (Acide perfluoro-3,6 dioxahéptanoïque) 5:3 FTCA (= PFePA= 5:3 acid) (Acide 2H,2H,3H,3H perfluorooctanoïque) 9Cl-PF3ONS (= 6:2 Cl-PFAES) (Acide 9-chlorohexadecafluoro-3-oxanonane-1-sulfonique) N-MeFOSAA (Acide N-méthylperfluoro-1-octanesulfonamidoacétique) N-EtFOSAA (Acide N-éthylperfluoro-1-octanesulfonamidoacétique) 11Cl-PF3OUdS (= 8:2 Cl-PFAES) Acide 11-chloroeicosafuoro-3-oxaundécane-1-sulfonique	Injection directe Analyse LC-MS/MS	Méthode interne M_ET293
18	Eaux douces Eaux minérales naturelles	17-beta-estradiol	Extraction SPE Analyse LC/MS/MS	Méthode interne M_ET274
18	Eaux douces	Métaldéhyde	injection directe LCMSMS	Méthode interne M_ET277

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces Eaux minérales naturelles	Acétochlor SAA Dimetachlor ESA Flufenacet FOE 5043 Metalaxyl CGA 108906 Propachlor OA S Metolachlor CGA 357704 S Metolachlor NOA 413173	Extraction SPE Analyse LC/MS/MS	Méthode interne M_ET249
18	Eaux minérales naturelles	Acetochlor ESA Acetochlor OA Alachlor ESA Alachlor OA Dimetachlor OA Dimethenamid ESA Dimethenamid OA Flufenacet ESA Flufenacet OA Metazachlor ESA Metazachlor OA Metolachlor ESA Metolachlor OA Pethoxamid ESA Propachlor ESA	Extraction SPE Analyse LC/MS/MS	Méthode interne M_ET249
18	Eaux douces Eaux minérales naturelles	Chlorothalonil R471811	Injection directe Chromatographie ionique/MS/MS	Méthode interne M_ET116
17	eaux résiduaires	Composés organostanniques : Tétra-butyl-étain-cation (TTBT), Tributyl-étain-cation (TBT), Dibutyl-étain-cation (DBT), Monobutyl-étain-cation (MBT), Tricyclohexyl-étain-cation (TCyT), Trioctyl-étain-cation, Dioctyl-étain-cation (DOT), Mono-octyl-étain-cation (MOT), Tétra-phényl-étain-cation, Tri-phényl-étain-cation (TPhT), Di-phényl-étain-cation, Mono-phényl-étain-cation	Extraction liquide/liquide puis éthylation et dosage par GC/MS/MS	NF EN ISO 17353

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
17	Eaux douces	Composés organostanniques : Tétrabutyl-étain (TTBT), Dibutyl-étain-cation (DBT), Monobutyl-étain-cation (MBT), Tricyclohexyl-étain-cation (TCyT), Trioctyl-étain-cation, Dioctyl-étain-cation (DOT), Monoctyl-étain-cation (MOT), Tétraphényl-étain, Triphényl-étain-cation (TPHT), Diphenyl-étain-cation, Tributyl-étain-cation(TBT)	Ethylation puis extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET188
18	Eaux douces	Anilines : Aniline, N,N-diméthylaniline, 2-Chloroaniline, 2-Chloro-4-méthylaniline, 2-Chloro-5-méthylaniline, 2-Chloro-6-méthylaniline, 2-Trifluorométhylaniline, 2,3-Dichloroaniline, 2,3,4-Trichloroaniline, 2,3,5-Trichloroaniline, 2,4-Diméthylaniline, 2,4,5-Trichloroaniline, 2,4,6-Trichloroaniline, 2,6-Dichloroaniline, 2,6-Diméthylaniline, 3-Chloroaniline, 3-Méthylaniline, 3-Trifluorométhylaniline, 3,4-Dichloroaniline, 3,4,5-Trichloroaniline, 3,5-Dichloroaniline, 4-Chloroaniline, 4-Chloro-2-nitroaniline, 4-Fluoroaniline, 4-Trifluorométhylaniline, 2-Méthylaniline + 4-Méthylaniline, 2,4-Dichloroaniline + 2,5-Dichloroaniline, 2,5-Diméthylaniline + 3,5-Diméthylaniline, 4-Chloro-2-Méthyl Aniline + 5-Choro-2-méthyl Aniline,	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET078

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces	Polychlorobiphényles : PCB 18, PCB 35, PCB 44, PCB 52, PCB 77, PCB 101, PCB 105, PCB 118, PCB 126, PCB 128, PCB 138, PCB 149, PCB 153, PCB 156, PCB 169, PCB 170, PCB 180, PCB 194, PCB 209, PCB 28 + PCB 31	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET078
18	Eaux douces	Chlorophénols et dérivés du phénol : 2-Chlorophénol, 2-Chloro-5-méthylphénol, 2-Chloro-6-méthylphénol, 2-Isopropylphénol, 2-Méthylphénol (o-cresol), 2-Nitrophénol, 2,3-Dichlorophénol, 2,3,4-Trichlorophénol, 2,3,4,5-Tetrachlorophenol, 2,3,4,6-Tetrachlorophénol, 2,3,5-Trichlorophénol, 2,3,5,6-Tetrachlorophenol, 2,3,6-Trichlorophenol, 2,4-Diméthylphénol, 2,4,5-Trichlorophénol, 2,4,6-Trichlorophénol, 2,6-Dichlorophénol 3,4-Dichlorophénol, 3,4,5-Trichlorophénol, 3,5-Dichlorophénol, 4-Chloro-2-Méthylphénol, 4-Chloro-3-Méthylphénol, 4-n-Pentylphenol, 4-sec-Butylphénol, 4-ter-Pentylphénol, 4-tert-Butylphénol, 2,4-Dichlorophenol + 2,5-Dichlorophenol, 3-Methyl Phenol + 4-Methyl Phenol, 3-Chloro Phenol + 4-Chloro Phenol	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET078

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces	Benzènes : Nitrobenzene, Ortho nitro anisole (1-Nitro-2-methoxybenzène), Hexachlorobenzène (HCB), Pentachlorobenzène, 1-Chloro-2-nitrobenzène, 1-Chloro-3-nitrobenzène, 1-Chloro-4-nitrobenzène, 1-Chloro-2,4-dinitrobenzène, 1-Fluoro-4-nitrobenzène, 1,2,3,4-Tetrachlorobenzène, 2,3-Dichloronitrobenzène, 2,4-Dichloronitrobenzène, 2,5-Dichloronitrobenzène, 3-Nitrotrifluorométhylbenzène, 3,4-Dichloronitrobenzène, 3,5-Dichloronitrobenzène, 4-Nitro isopropylbenzène, 1,2,3,5-Tetrachlorobenzène + 1,2,4,5-Tetrachlorobenzène,	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET078
18	Eaux douces	Pesticides divers : Biphenyle, Chlordecone (kepone), Dimethylterephthalate, Diphenylether, Fenpropidine, Galaxolide (HHCB), Pentachloroéthane, Tetralol, Tributylphosphate (TBP), 1-chloro-naphtalène, 2-chloro-naphtalène, 2-Naphtol (beta-naphtol), 3-Nitro ortho xylène	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET078
18	Eaux résiduaires	Acetaprimide, amethryn, desethyl atrazine, azoxystrobine, bentazone, bromacil, buturon, carbetamide, chlorbromuron, chlortoluron, coumaphos, cybutryne, demethon S méthyl sulfon, desmethryn, diflubenzuron, dimefuron, diuron, epoxiconazole, fenbuconazole, fenoxycarb, fenuron, fluzilazole, flutriafol, imidacloprid, isoproturon, linuron, mercaptodimethur, metalaxyl, metamidron, metconazole, methabenzthiazuron, metobromuron, metoxuron, metribuzin, monolinuron, monuron, pirimicarb, procloraz, propiconazole, secbumeton, secbutylazine, simazine, terbumeton desethyl, terbutryne, thiabendazole	Injection directe et Analyse en LC-MSMS	Méthode interne M_ET287
18	Eaux douces	2-Amino-4-nitrotoluène, 2-Amino-6-nitrotoluène, 2-chloro-6-nitrotoluène, 2-Nitrotoluène, 2,4-Dinitrotoluène, 2,6-dinitrotoluène, 3-Nitrotoluène, 4-Amino-2-nitrotoluène, 4-Chloro-2-nitrotoluène, 4-Nitrotoluène, 2-Chloro-3-nitrotoluène + 2-Chloro-4-nitrotoluène	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET078
18	Eaux douces	4-nonylphénols ramifiés, 4-n-nonylphénol, 4-tert-octylphénol (4-(1,1,3,3-tetraméthylbutyl)phénol), musc-xylène	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET078

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces	Chloroalcanes C10 - C13	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET194
18	Eaux douces	Toxaphène	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET181
18	Eaux douces	Hydrocarbure aromatique polycycliques : acénaphthylène, anthraquinone	Extraction SPE et dosage LC-UV	Méthode interne M_ET278
18	Eaux douces	Hydrocarbure aromatique polycycliques : naphthalène, 1-méthyl-naphthalène, 2-méthyl-naphthalène, acénaphthène, fluorène, phénanthrène, anthracène, fluoranthène, pyrène, 1-méthylfluoranthène, 2-méthylfluoranthène, benzo(a)anthracène, chrysène, benzo(j)fluoranthène, benzo(e)pyrène, benzo(b)fluoranthène, benzo(k)fluoranthène, benzo(a)pyrène, dibenzo(a,h)anthracène, benzo(g,h,i)pérylène, indéno(1,2,3-c,d)pyrène	Extraction SPE et dosage LC-FLUO	Méthode interne M_ET278
18	Eaux douces	9,10-Dihydroanthracène, 9-Fluorénone, 2-Chloroanthracène, Cyclopenta(def)phénantrénone, 1-Chloroanthraquinone, 3-Chlorofluoranthène, 1-Chloropyrène, 1,5-Dichloroanthraquinone, Pérylène, 6-Chlorobenzo(a)pyrène, 1,5-Dichloro-naphthalène	Extraction SPE et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET083
18	Eaux douces	Di-méthyl-phtalate (DMP), Di-éthyl-phtalate (DEP), Di-propyl-phtalate (DPrP), Di-butyl-phtalate (n-butyl-phtalate) (DBP), Di-iso-butyl-phtalate (DiBP), Di-pentyl-phtalate (DPP), Di-hexyl-phtalate (di-n-hexyl-phtalate) (DHXP), Di-heptyl-phtalate (DHP), Bis(éthylhexyl)-phtalate (DEHP), Di-octyl-phtalate (DnOP), Butyl-benzyl-phtalate (BBP), Butyl-octyl-phtalate, Di-iso-nonyl-phtalate (DiNP), Di-iso-décyl-phtalate (DiDP), Di-tri-décyl-phtalate (DTDP)	Extraction SPE et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET193

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces	Pesticides divers :Aclonifen, Aldrine, Amitraz, Benfluraline, Chinomethionate, Chlorotalonil, Chlorfenvinphos, Chlorpyrifos éthyl (chlorpyrifos), Cloquintocet-mexyl, Cybuthryne (irgarol), Dichlorvos, Dicofol, Dieldrine, Diflufenican (diflufenicanil), Dimethachlor, Endosulfan-sulfate, Endosulfan-alpha, Endosulfan-beta, Endrine, Ethofumesate, Fenitrothion, HCH-alpha (Hexachlorocyclohexane-alpha), HCH-beta (Hexachlorocyclohexane-beta), HCH-delta (Hexachlorocyclohexane-delta), HCH-epsilon (Hexachlorocyclohexane-epsilon), Heptachlore, Heptachlore endo (Heptachlore epoxyde endo trans), Heptachlore exo (Heptachlore epoxyde exo cis), Hexachlorobenzene (HCB), Isodrine, Isoxadifen ethyl, Lindane (HCH-gamma) (Hexachlorocyclohexane-gamma), Malathion, Metazachlor, Mevinphos, Parathion-methyl, Pentachlorobenzene Sulfotep, Tefluthrine, Trifluraline, Vinclozolin, 2,4'-DDD (o,p'-DDD), 2,4'-DDE (o,p'-DDE), 2,4'-DDT (o,p'-DDT), 4,4'-DDD (p,p'-DDD), 4,4'-DDE (p,p'-DDE), 4,4'-DDT (p,p'-DDT)	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET173
18	Eaux douces	Polychlorobiphényles : PCB 28, PCB 31, PCB 35, PCB 44, PCB 52, PCB 54, PCB 77, PCB 101, PCB 105, PCB 118, PCB 128, PCB 138, PCB 149, PCB 153, PCB 169, PCB 170, PCB 180, PCB 194, PCB 209, PCB28+PCB31	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET173
18	Eaux douces	BDE 17, BDE 28, BDE 47, BDE 66, BDE 71, BDE 85, BDE 99, BDE 100, BDE 138, BDE 153, BDE 154, BDE 181, BDE 183, BDE 190, BDE 203, BDE 205, BDE 209	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET201
18	Eaux douces	Pesticides divers : Acetochlore, Aclonifen, Acrynathryn, Alachlor, Aldrine, Ametryn, Anthraquinone (9,10-anthraquinone), Atatron, Atrazine, Azaconazole, Azinphos-ethyl, Azinphos-methyl, Bflubutamide, Benalaxyl, Benfluralin, Benoxacor, Bifenox, Bifenthrin, Bioresmethrin, Biphenyle, Bitertanol, Bromophos (methyl), Bromophos-ethyl, Bromopropylate, Bromoxynil octanoate, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Butralin, Cadusafos, Carbofenothion, Carfentrazone ethyl, Chlordane-cis (chlordane-alpha), Chlordane-trans (chlordane beta ou gamma), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chlormefos, Chloroneb, Chlorpyrifos ethyl (chlorpyrifos), Chlorpyrifos methyl, Chloridazone (pyrazon), Chlorpropham, Chlorthal-dimethyl, Clomazone, Coumaphos, Cyanazine, Cyfluthrin, Cyflufenamide, Cyhalothrin-lambda, Cypermethrin, Cyproconazole, Cyprodinil, Deltamethrine, Deisopropyl atrazine (atrazine-deisopropyl) (DIA), Desethyl atrazine (atrazine-desethyl) (DEA), Demeton-S-methyl, Desmetryn, Diazinon, Dichlofenthion, Dichlobenil, Dichlofop methyl, Dichlormide, Dicrotofos, Difenconazole, Dieldrine,	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
		Diflufenican (diflufenicanil), Dimethachlor, Dimethanamide (dimethenamide), Dimethoate, Diméthomorphe, Disulfoton, Endosulfan alpha, Endosulfan beta, Endosulfan sulfate, Endrin, Endrin aldehyde, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Ethion, Ethofumesate, Ethoprophos, Etrifos, Fenarimol, Fenbuconazole, Fenchlorfos, Fenitrothion, Fenpropathrin, Fenpropimorph, Fenthion, Fenson, Fipronil, Fipronil Desulfinyl, Fipronil Sulfone, Flonicamide		
18	Eaux douces	<p>Pesticides divers: Fluquinconazole, Flurochloridone, Flurprimidol, Flusilazole, Flutriafol, Fonofos, Furalaxyl, Furathiocarb, HCH-alpha (Hexachlorocyclohexane-alpha), HCH-beta (Hexachlorocyclohexane-beta), HCH-delta (Hexachlorocyclohexane-delta), HCH-gamma (Lindane), HCH-epsilon (Hexachlorocyclohexane-epsilon), Heptachlor, Heptachlor endo (Heptachlore epoxyde endo trans), Heptachlor exo (Heptachlore epoxyde exo cis), Hexaconazole, Hexachlorobenzene (HCB), Hexazinone, Imazammethabenz-methyl, Ioxynil methyl, Ioxynil octanoate, Isazophos, Isodrin, Isofenphos, Isopyrazam, Jodfenphos (iodofenphos), Kresoxim-methyl, Lenacil, MCPA-1-Butyl Ester, MCPA-2-Ethylhexyl Ester, MCPP-1-Octyl Ester, MCPP-2,4,4-TriMePe Ester,</p> <p>MCPP-2-Butoxyethyl Ester, MCPP-2-Ethylhexyl Ester,</p> <p>MCPP-2-Octyl Ester, MCPP-Methyl Ester, MCPP-n/iso-Butyl Ester, Mefenacet, Mefenpyr diethyl, Mepanipyrim, Mepronil, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methacrifos, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metrafenone, Metribuzin, Mirex, Molinate, Myclobutanil, Napropamide, Nitrofen, Norflurazon,</p> <p>Norflurazon desmethyl, Nuarimol,</p>	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172
18	Eaux douces	<p>Pesticides divers :</p> <p>Ofurace, Oxadiargyl, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxychlorane, Oxyfluorfen, Paclobutrazole, Parathion (ethyl), Parathion methyl, Penconazole, Pentachloroaniline, Pendimethalin, Permethrin, Phenothrine, Phorate, Phosalone, Phosphamidon, Piperonyl butoxide, Pirimiphos-ethyl (pyrimiphos-ethyl), Pirimiphos-methyl (pyrimiphos-methyl), Pretilachlor, Prochloraz, Procymidone, Prometon, Prometryn, Propachlor, Propanil, Propargite, Propazine, Propetamphos, Propiconazole, Propyzamide, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrifenox, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoclamine, Quinoxifen, Quintozene (PCNB), Rotenone, Sebuthylazine, Secbumeton, Simazine, Sulfotep, Tau fluvalinate, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tebutam, Tecnazene, Tefluthrin, Terbacil, Terbufos, Terbumeton, Terbumeton desethyl, Terbutryne, Terbutylazine, Terbutylazine desethyl, Tetraconazole, Tetradifon, Tetrasul, Thiometon, Triadimefon, Triadimenol, Triazophos, Triallate, Tributylphosphate (TBP), Trifluraline, 2,4'-DDD (o,p'-DDD), 2,4'-DDE (o,p'-DDE), 2,4'-DDT (o,p'-DDT), 4,4'-DDD (p,p'-DDD), 4,4'-DDE (p,p'-DDE),</p>	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
		4,4'-DDT (p,p'-DDT), 2,4-D-iso-Propyl Ester, 2,6-Dichlorobenzamide, 2,6-Diethylaniline		
18	Eaux douces	Polychlorobiphényles: PCB 18, PCB 28, PCB 31, PCB 35, PCB 44, PCB 52, PCB 101, PCB 105, PCB 118, PCB 138, PCB 149, PCB 153, PCB 170, PCB 180	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172
18	Eaux douces	EDTA	Evaporation et dosage par HPLC/DAD	Méthode interne M_ET132
18	Eaux douces	Formaldéhyde	Dérivation, extraction SPE et dosage par HPLC/DAD	Méthode interne M_ET182
18	Eaux douces	Glyphosate, AMPA (acide aminométhylphosphonique), Glufosinate	Dérivation et dosage par HPLC/FLD	Méthode interne M_ET143
18	Eaux douces	NP10E (4-nonylphénol-monoéthoxylate), NP20E (4-nonylphénol-diéthoxylate), OP10E (4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol monoethoxylate) (4-octylphenol-monoethoxylate), OP20E (4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol diethoxylate) (4-octylphénol-diéthoxylate)	Extraction SPE et dosage par HPLC/FLD	Méthode interne M_ET135
18	Eaux douces	Pesticides divers : Chormequat, Diquat, Mepiquat, Paraquat	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET055
18	Eaux douces	Acide phénoxyalcanoïques : 2,4-D (acide 2,4-dichlorophenoxyacide), 2,4-DB, 2,4 DP (dichlorprop total dont 2,4 DP-P dichlorprop-P), MCPA (2,4-MCPA) (2,4-methylchlorophenoxyacide), 2,4-MCPB, MCPP (mecoprop total dont MCPP-P mecoprop-P), 2,4,5-T, Trichlopyr, Dicamba	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / 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
18	Eaux douces	Phénols : Pentachlorophénol (PCP), DNOC, Dinoseb, Dinoterbe	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109
18	Eaux douces	Urées : Azimsulfuron, Amidosulfuron, Bensulfuron-méthyl, Buturon, Chlorbromuron, Chlortoluron, Chloroxuron, Chlorimuron-éthyl, Chlorsulfuron, Cinosulfuron, Cycluron, Daimuron, Desméthyl-isoproturon (IPPMU) (isoproturon desmethyl), Difenoxuron, Diflubenzuron, Dimefuron, Diuron, DCPMU (1-(3,4-dichlorophenyl)-3-methylurea), DCPU (1-(3,4-dichlorophenylurea)), Ethametsulfuron-méthyl, Ethidimuron, Ethoxysulfuron, Fenuron, Fluometuron, Flazasulfuron, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Flupyrsulfuron-méthyl, Halosulfuron-méthyl, Iodosulfuron-méthyl, Isoproturon, Linuron, Mesosulfuron-méthyl, Methabenzthiazuron, Metsulfuron-méthyl, Metobromuron, Metoxuron, Monolinuron, Monuron, Neburon, Nicosulfuron, Oxasulfuron, Pencycuron, Prosulfuron, Pyrazosulfuron-éthyl, Rimsulfuron, Siduron, Sulfosulfuron, Sulfometuron-méthyl, Tebuthiuron, Thifensulfuron-méthyl, Thidiazuron, Thiazafuron, Triasulfuron, Tribenuron-méthyl (technical), Triflurosulfuron-méthyl, Triflumuron	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109
18	Eaux douces	Triazines : Amétryn, Atrazine, Atrazine-deisopropyl-2-hydroxy, Atrazine-2-hydroxy, Deisopropyl atrazine (Atrazine-deisopropyl) (DIA), Desethyl atrazine (Atrazine-deséthyl) (DEA), Atrazine-deséthyl-2-hydroxy, Cyanazine, Cyromazine, Desmethrin, Dimethamethryn, Hexazinone, Métamitron, Métribuzin, Prométon, Prométryn, Propazine, Propazine-2-hydroxy, Pymetrozine, Sébuthylazine, Sébuthylazine-2-hydroxy, Sébuthylazine-déséthyl, Secbumeton, Simazine, Simazine-2-hydroxy, Simetryn, Terbuméton, Terbuméton-déséthyl, Terbutylazine, Terbutylazine-2-hydroxy, Terbutylazine-déséthyl, Terbutryn, Triétazine, Triétazine-2-hydroxy, Triétazine-déséthyl, Terbutylazine-desethyl-2-hydroxy,	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces	Triazoles : Azaconazole, Bitertanol, Bromuconazole, Cyproconazole, Difenoconazole, Diniconazole, Epoxiconazole, Fenbuconazole, Fluquinconazole, Flusilazole, Flutriafol, Furilazole, Hexaconazole, Imazalil, Metconazole, Myclobutanil, Paclbutrazol, Penconazole, Prochloraz, Propiconazole, Pyrazoxyfen, Tébuconazole, Tétraconazole, Thiabendazole, Triadimefon, Tricyclazole, Triforine, Uniconazole	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109
18	Eaux douces	Pesticides divers : 1,3-chloro-4-methylphenyl urea (CMPU), 1,4-isopropylphenylurea (IPPU), 2,4,5-TP (Fenoprop), 3,4-dichlorophenylurea (DPU), 4 hydroxy-2,5,6-trichloroisophthalonitrile (Chlorothalonil 4 hydroxy), Abscisic acid, Acétamipride, Acifluorfen, Amisulbrom, Azoxystrobine, Bensulide, Bentazone, Benzotriazole, Bixafen, Bromadiolone, Bromoxynil, Butylparaben, Chlorantraniliprole, Chlorbufam, Chlorophacinone, Clethodim, Clodinafop propargyl ester, Coumafen (warfarin), Coumatetralyl, Cumyluron, Cyazofamide, Cybuthryne (Irgarol), Cyprosulfamide, Cyhalofop butyl, Cycloxydime, Dichlofop-méthyl, Dichlorophène, Difenacoum, Dioxacarb, Dimethachlor CGA 369873, Dimethachlor ESA (Dimetachlore CGA 354742), Dimétomorphe, Dimoxystrobine, Ethylparaben, Fenoxaprop, Fenoxaprop éthyl, Flamprop isopropyl, Flamprop méthyl, Florasulam, Fluazifop, Fluazifop-Buthyl (total dont Fluazifop P Buthyl), Fluazinam, Fludioxynil, Fluoxastrobine, Fluroxypyr, Fluxapyroxad, Flufenacet (thiafluamide) (fluthiamide), Fluridone, Flurtamone, Flutolanil, Fomesafen, Furathiocarb, Haloxyfop, Haloxyfop 2 ethoxy éthyl, Haloxyfop-méthyl, Hexythiazox, Imazaméthabenz, Imibenconazole, Imazaquin, Imidachloprid (imidaclopride), Ioxynil, Ipconazole, Isoxaben, Isoxafluctol	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces	Pesticides divers :Méfluidide, Mesotrione, Metalaxyl (total dont Metalaxyl M), Methoxyfenozone, Methylparaben, Métosulam, Niflumic acide (2-(3-trifluorométhylphénoxy) nicotinamide), Oryzaline, Penthioopyrad, Pethoxamide, Picoxistrobine, Pyrachlostrobine, Pyroxsulam, Profoxydim, Propaquizafop, Propylparaben, Quinmerac, Quizalofop, Quizalofop éthyl, Sedaxan, Spirotetramat, Spyroxamine, Sulcotrione, Tebufenozide, Teflubenzuron, Thiaclopride, Thiofanox-sulfone, Thiofanox-sulfoxyde, Triazoxide, Triclosan, Tritosulfuron, Triticonazole, Tryfloxystrobine, Valifalenate, Zoxamide	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109
18	Eaux douces	Carbamates: Méthiocarb-sulfoxyde	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET108
18	Eaux douces	Pesticides divers : 3,4,5-trimétacarb, 3-hydroxy-carbofuran, 6-chloro-4-hydroxy-3-phénylpyridazin, Acéphate, Acibenzolar S methyl, Aldicarb, Aldicarb-sulfone (aldoxycarb), Aldicarb-sulfoxyde, Allylcarb, Amidithion, Aminocarb, Amiprofos methyl, Anilophos, Asulam, Azaméthiphos, Azinphos-éthyl, Azinphos-méthyl, Bendiocarb, Benthio carb (thiobencarb), Benthiavalicarb isopropyl, Boscalid (nicobifen), Bromacil, Bromophos-éthyl, Bufencarb, Butamifos, Butylate, Cadusafos, Carbofenothion, Carbaryl, Carbendazime, Carbetamide, Carbofuran, Carboxin, Chlorthiophos, Chlorfenvinphos, Chlorpyrifos-éthyl (chlorpyrifos), Chlorpyrifos-méthyl, Clothianidin, Coumaphos, Crotoxyphos, Crufomate, Cyanofenphos, Cycloate, Cymoxanil, Cythioate, Deisopropyl Desethyl Atrazine (DeDIA), Déméton-S-méthyl-sulfone, Desmediphan, Desméthyl-formamido-pirimicarb, Desméthyl-pirimicarb, Diallate, Dichlorvos, Dicrotophos, Diethofencarb, Dimépipérate, Dimétilan, Diméthylvinphos, Diméthoate, Disulfoton-sulfone, ASDM (N,N-diméthyl-2-sulfamoylpyridine-3-carboxamide), DMST (N,N-diméthyl-N'-p-tolylsulfamide), Edifenphos, EPN (Ethyl p-nitrophenyl), EPTC (Eptam), Ethion, Ethiofencarb, Ethiofencarb-sulfone, Ethiofencarb-sulfoxyde, Ethoprophos, Famphur, Fénamidone, Fénamiphos, Fenamiphos-sulfone, Fenamiphos-sulfoxyde, Fenchlorazole-éthyl, Fenhexamide, Fénobucarb, Fénothiocarb, Fénoxycarb, Fenthion, Fenthion-sulfone, Fenthion-sulfoxyde, Fenfuran, Fluopyram, Fluopicolide, Fonophos, Fosthiazate, Furilazole, Fluroxypyr-1-méthyleptylester, Heptenophos, Imazamox, Imazapyr, Indoxacarb, Iodocarb, Iprovalicarb, Iprobenfos, Isofenphos, Isoprocarb, Isoxathion,	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET108

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces	Pesticides divers : Karbutilate, Malathion, Malaaxon, Mandipropamid, Mecarbam, Méphosfolan, Merphos, Méthacrifos, Méthamidophos, Méthiocarb (mercaptodiméthur), Méthomyl, Métolcarb, Mexacarbate, Mévinphos, Monocrotophos, Naled, Nitenpyram, Ométhoate, Oxamyl, Oxydéméthion-méthyl, Paraoxon, Paraoxon methyl, Penoxsulam, Phenmédiaphan, Phentoate, Phorate, Phorate-sulfone, Phorate-sulfoxyde, Phosalone, Phosphamidon, Phoxime, Picolinafen, Pipérophos, Pipéronyl-butoxyde, Pirimicarb, Pirimiphos-méthyl (pyrimiphos-metyl), Pirimiphos-éthyl (pyrimiphos-ethyl), Profenophos (profenofos), Promécarb, Propamocarb, Propaphos, Propham, Propoxur, Proquinazid, Prosulfocarb, Proximpham, Pyraclofos, Pyridaphenthion, Pyrazophos, Pyraflufen-éthyl, Pyributicarb, Quinalphos, Rotenone, Sethoxydim, Silthiofam, Sulfotep, Sulcotrione, Sulprophos, Terbucarb, Tétrachlorvinphos, Thiabendazole, Thiametoxam, Thiencarbazone-méthyl, Thiodicarb, Thiophanate-méthyl, Tiocarbazil, Tebupirimfos, Thionazin, Toclophos-méthyl, Tolytriazole, Triazamate, Trichlorfon, Triclocarban, Trinexapac ethyl, Vamidothion	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET108
18	Eaux douces	Amitrole (aminotriazole), Acrylamide	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET130
18	Eaux douces	HBCD-alpha (Alpha-hexabromocyclododecane), HBCD-beta (Beta-hexabromocyclododecane), HCBG-gamma (Gamma-hexabromocyclododecane)	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET248

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces	<p>19-norethindrone (19-norethisterone), 3-(4-methylbenzilidene)camphor,</p> <p>Acebutolol, Acetazolamide, Acide clofibrigue, Acide 4 chlorobenzoïque, Acide acetyl salicylique,</p> <p>Acide niflumique, Acide fenofibrigue, Albendazole, Altrenogest, Amitriptyline, Amlodipine, Amoxicilline,</p> <p>Androstenedione, Antipyrine (phenazone), Alprazolam, Atenolol, Betaxolol, Bezafibrate, Bisoprolol,</p> <p>Buflomedil, Bupivacaïne, Bromazepam, Cafeine (1,3,7-Trimethylxanthine), Carbamazepine,</p> <p>Carboxyibuprofen, Cefotiofur, Chlormadinone acetate, Clarithromycine, Clenbuterol, Clindamycine,</p> <p>Clotrimazole, Clorsulon, Cocaine, Codeine, Cotinine, Cyclophosphamide, Dexamethasone,</p> <p>Dilantin (phenitoïne), Dihydrocodeine, Diclofenac, Dicyclanil, Diltiazem, Doxepine, Dydrogesterone,</p> <p>Diazepam, Erythromycine A, Fenbendazole, Fenoprofen, Furosemide, Fluoxetine, Fluvoxamine, Gabapentin,</p> <p>Gemfibrozil, Gestodene, Heroine, Hydrochlorothiazide, Hydrocodone, Hydrocortisone, Hydroxy-metronidazole,</p> <p>Ibuprofen-1-hydroxy (1-hydroxy-ibuprofen), Indomethacine, Ifosfamide, Imipramine,</p>	<p>Injection directe et dosage par LC/MS/MS</p>	Méthode interne M_ET234

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
		lorbitidol, Iohexol, Iomeprol, Iopamidol, Iopromide, Irbesartan, Isoquinoline, Ketoprofen, Ketorolac, Levamisole, Levonorgestrel, Lincomycine, Lorazepam, Losartan, Mepivacaïne, Methotrexate, Metoprolol, Metronidazole, Morphine, Nadolol, Naftidrofuryl (nafronyl), Naproxen, Norfluoxetine, Oxycodone, O-desmethylvenlafaxine, O-desmethyltramadol, Oxazepam, Oxyclozanide, Paracetamol (acetaminophen), Paraxanthine (1,7-dimethyl xanthine), Parconazole, Pentoxifylline, Phenazine, Piroxicam, Prednisolone, Prilocaine, Primidone, Progesterone, Propanolol, Propyphenazone, Ranitidine, Roxithromycine, Salbutamol, Sertraline, Sotalol, Sulfamethazine, Sulfamethizole, Sulfamethoxazole, Sulfaquinoxaline, Sulfathiazole, Terbutaline, Testosterone, Theobromine (3,7-dimethylxanthine), Theophylline (1,3-dimethylxanthine), Ticlopidine, Timolol, Tramadol, Triclosan, Trimetazidine, Trimethoprim, Virginiamycine M1, Zolpidem		
18	Eaux douces	Acide monochloroacétique, Dalapon, Glyphosate, AMPA (acide aminomethylphosphonique), Glufosinate, Fosétyl	Injection directe et dosage par chromatographie ionique/MS/MS	Méthode interne M_ET116
18	Eaux douces	Microcystine LR, Microcystine YR, Nodularine	(Filtration), injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET219

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces	N-nitrosodiméthylamine, N-nitrosomorpholine, N-nitrosodiéthylamine, N-nitrosodi-N-propylamine, N-nitrosométhylethylamine, N-nitrosopiperidine, N-nitrosopyrrolidine	Extraction SPE et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET146
18	Eaux douces	PFBS (sulfonate de perfluorobutane) PFDA (acide perfluorodécanoïque) PFOS (sulfonate de perfluorooctane) (acide perfluorooctanesulfonique) PFOA (acide perfluorooctanoïque) PFHpA (acide perfluoroheptanoïque) PFHpS (sulfonate de perfluoroheptane) PFHS (PFHxS) (sulfonate de perfluorohexane) (perfluorohexanesulfonic acid) PFNA (acide perfluorononanoïque) PFUnDA (acide perfluoroundécanoïque) PFTeDA (acide perfluorotétradécanoïque) PFDoDA (acide perfluorododécanoïque) PFDS (acide perfluorodécane sulfonique) PFNS (acide perfluorononane sulfonique) FOSA (perfluorooctanesulfonamide) PFPeS (acide perfluoropentane sulfonique) PFHxA (acide perfluorohéxanoïque) PFPeA (acide perfluoropentanoïque) PFBA (acide perfluorobutanoïque)	Extraction SPE et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET155
18	Eaux douces	Acetochlor ESA, Acetochlor OA, Aachlor ESA, Alachlor OA, Metazachlor ESA, Metazachlor OA, Metolachlor ESA, Metolachlor OA, Dimethenamid (dimethanamide) ESA, Flufenacet (thiafluamide) (fluthiamide) ESA, Pethoxamid ESA, Propachlor ESA, Dimetachlor OA, Dimethenamid OA, Flufenacet (thiafluamide) (fluthiamide) OA	Extraction SPE et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET249

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces	Ibuprofen, Ethylparaben, Methylparaben, Ométhoate, Propylparaben, Butylparaben	Extraction SPE et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET256
18	Eaux douces (eaux de piscine)	THM : Chloroforme (trichlorométhane), Dibromochlorométhane, Dichlorobromométhane, Bromoforme	Espace de tête dynamique (P&T) et dosage par GC/MS	XP T90-224
18	Eaux douces	1,2-Dibromoéthane, Dibromométhane, 1,3-dichloropropane	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	NF EN ISO 10301
18	Eaux douces Eaux résiduaires	Chlorure de vinyle (chloroéthylène), Chloroprène (2-chlorobuta-1,3-diène), Hexachlorobutadiène (Hexachlorobuta-1,3-diène), Hexachloroéthane, 1,2-dichloropropane, 1,1-dichloro-1-propène, 2,3-dichloro-1-propène (2,3-dichloropropène), MTBE (Méthyl tert-butyl ether), 1,1,1,2-tétrachloroéthane, 1,1,2-trichlorotrifluoroéthane (1,1,2-Trifluoro-1,2,2-Trichloroéthane) (Fréon 113)	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	NF EN ISO 10301
18	Eaux douces Eaux résiduaires	1,1-dichloroéthylène (1,1-dichloroéthène), Cis-1,2-dichloroéthylène(Z), Trans-1,2-dichloroéthylène(E), Trichloroéthylène, Tétrachloroéthylène (tétrachloroéthène), 1,1-dichloroéthane, 1,2-dichloroéthane, 1,1,1-trichloroéthane, 1,1,2-trichloroéthane, Chloroforme (trichlorométhane), Dibromochlorométhane, Dichlorobromométhane, Bromoforme, Dichlorométhane, Bromochlorométhane, Tétrachlorure de carbone	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	NF EN ISO 10301

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux douces Eaux résiduaires	1,2,3-triméthylbenzène, 1,2,4-triméthylbenzène (pseudocumène), 1,3,5-triméthylbenzène (mesitylène), 1,2-dichlorobenzène, 1,3-dichlorobenzène, 1,4-dichlorobenzène, 1,2,3-trichlorobenzène, 1,2,4-trichlorobenzène, 1,3,5-trichlorobenzène, 2-chlorotoluène, 3-chlorotoluène, 4-chlorotoluène, 4-isopropyltoluène (p-cymène), Benzène, Bromobenzène, Ethylbenzène, Isopropylbenzène (cumène), Monochlorobenzène (chlorobenzène), N-propylbenzène, N-butylbenzène, Sec-butylbenzène, Tertbutylbenzène, Naphtalène, Toluène, Styrène, m+p-xylènes, o-xylènes	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	NF ISO 11423-1
18	Eaux douces	Composés organiques volatils : Chloroforme (trichlorométhane), Dichlorobromométhane, Chlorodibromométhane, Bromoforme, 1,1,2,2-tétrachloréthane, 1,2,3-trichloropropane, Cis-1,3-dichloropropylène (1,3-dichloropropène cis), Trans-1,3-dichloropropylène (1,3-dichloropropène trans), Trichlorofluorométhane, Chlorure de vinyle (chloroéthylène), 2,2-dichloropropane, 3-chloropropène (chlorure d'allyle), MITC (méthyl isothiocyanate), Hexachlorobutadiène (Hexachlorobuta-1,3-diène),	Espace de tête dynamique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET105
18	Eaux douces	Chlorure de vinyle Chloroforme Benzène 1,2-dichloroethane Trichlorethylène Dichlorobromomethane Tetrachlorethylène Dibromochloromethane Bromoforme	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET007

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux résiduaires	Benzène Toluène Ethylbenzène m+p-xylènes o-xylène	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET007
18	Eaux résiduaires	Composés organiques volatils : 1,1,2,2-tétrachloréthane, 3-chloropropène (chlorure d'allyle)	Espace de tête dynamique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET105
18	Eaux douces	Acrylonitrile	Espace de tête dynamique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET105
18	Eaux douces	Benzène et aromatiques : Benzène, Toluène, Ethylbenzène	Espace de tête dynamique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET105
18	Eaux douces Eaux résiduaires	Epichlorhydrine	Espace de tête dynamique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET105
18	Eaux doucesEaux résiduaires	Indice hydrocarbure volatils	Espace de tête statique et dosage par GC/FID	NF T90-124
18	Eaux résiduaires	Méthanol	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET163
18	Eaux résiduaires	Chloroalcanes C10 - C13	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/CI	NF EN ISO 12010
18	Eaux résiduaires	Mirex, Toxaphène	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET200
18	Eaux résiduaires	Aniline	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET185
18	Eaux résiduaires	Hydrazine	Dérivation, Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET159

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux résiduares	Hydrocarbures aromatiques polycycliques : 1-Méthylnaphtalène, 2-Méthylfluoranthène, 2-Méthylnaphtalène, Acénaphthène (acétanaphtalène), Acénaphtylène, Anthrantrène, Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(c)phénanthrène, Benzo(e)pyrène, Benzo(ghi)pérylène, Benzo(j)fluoranthène, Benzo(k)fluoranthène, Chrysène, Dibenzo(a,h)anthracène, Fluoranthène, Fluorène, Indeno(1,2,3-cd)pyrène, Naphtalène, Phénanthrène, Pyrène	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET283
18	Eaux résiduares	Chlorophénols et phénols :2-chlorophénol, 2,4-dichlorophénol, 2,4,5-trichlorophénol, 2,4,6-trichlorophénol, 3-chlorophénol, 4-chlorophénol, Pentachlorophénol(PCP)	Dérivation, Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET144
18	Eaux résiduares	Acide monochloroacétique, Dalapon	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET129
18	Eaux résiduares	Anilines :2-chloroaniline,3-chloroaniline + 4-chloroaniline, 4-chloro-2-nitroaniline,3,4-dichloroaniline,	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET127
18	Eaux résiduares	Dicofol	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET127
18	Eaux résiduares	Alkylphénols :4-nonylphénol, 4-n-nonylphénol, 4-tert-octylphénol (4-(1,1,3,3-tetraméthylbutyl)phénol), 4-n-octylphénol,4-terbutylphénol	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interneM_ET127
18	Eaux résiduares	Polychlorobiphényles : PCB 18, PCB 28, PCB 31, PCB 44, PCB 52, PCB 54, PCB 66, PCB 77, PCB 101, PCB105, PCB 118, PCB126, PCB128, PCB 138, PCB 149, PCB 153, PCB 156, PCB 169, PCB 170, PCB 180, PCB 194, PCB 209	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET283
18	Eaux résiduares	Chlorobenzènes : 1-chloro-2-nitrobenzène, 1-chloro-3-nitrobenzène, 1-chloro-4-nitrobenzène, 1,2,4,5-tétrachlorobenzène, Pentachlorobenzène, Hexachlorobenzène (HCB)	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET127
18	Eaux résiduares	Nitroaromatiques : 2-nitrotoluène, Nitrobenzène	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET127

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / 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
18	Eaux résiduaires	Chlorophénols et phénols :4-chloro-3-méthylphénol	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET127
18	Eaux résiduaires	Pesticides divers :2,4' DDT (o,p'-DDT), 4,4' DDT (p,p'-DDT),2,4' DDE (o,p'-DDE), 4,4' DDE (p,p'-DDT), 2,4' DDD (o,p'-DDD), 4,4' DDD (p,p'-DDD) Alachlore, Aldrine, Aclonifène, Atrazine, Bifenox, Biphényl, Boscalid (nicobifen), Chlordane cis (chlordane-alpha), Chlordane-trans (chlordane beta ou gamma), Chlordecone (kepone), Chlorfenvinphos, Chlorprofam,Chlorpyrifos éthyl (chlorpyrifos), Cypermethrine, Cyprodinil, Dichlorvos, Dieldrine, Diflufénicanil (diflufenican), Endosulfan-alpha, Endosulfan-beta, Endrine, HCH-alpha (Hexachlorocyclohexane-alpha), HCH-beta (Hexachlorocyclohexane-beta), HCH-delta (Hexachlorocyclohexane-delta),Heptachlore epoxide endo trans (Heptachlore endo), Lindane (HCH-gamma) (Hexachlorocyclohexane-gamma), HCH-epsilon (Hexachlorocyclohexane-epsilon), Heptachlore, Heptachlore epoxide exo cis (Heptachlore exo), Hexachloropentadiène (Hexachlorocyclopentadiène), Iprodione, Isodrine, Métazachlore, Oxadiazon, Pendimethaline, Quinoxyfène, Tebuconazole, Tributylphosphate (TBP), Trifluraline	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET127
18	Eaux résiduaires	Hexabromobiphényles : 2,2',4,4',5,5'-HB (HBB), 2,2',4,4',6,6'-HB (HBB), 3,3',4,4',5,5'-HB(HBB)	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET158
18	Eaux résiduaires	DEHP(Di(2-éthylhexyl)phtalate)	Extraction liquide/liquide et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET127
18	Eaux résiduaires	HBCDD -alpha (alpha-hexabromocyclododecane), HBCDD-beta (beta-hexabromocyclododecane), HBCDD-gamma (gamma-hexabromocyclododecane)	Extraction liquide/liquide et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET 266
18	Eaux résiduaires	PFOS(sulfonate de perfluorooctane) (acide perfluorooctanesulfonique)	Extraction liquide/liquide et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET 259
18	Eaux résiduaires	Nicosulfuron, Métaldéhyde	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET267

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux résiduaires	2,4-D (acide 2,4-dichlorophenoxyacétique), MCPA(2,4-MCPA) (2,4-methylchlorophenoxyacide)	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET140
18	Eaux résiduaires	Bisphénol A	Extraction liquide/liquide et dosage par HPLC/DAD	Méthode interne M_ET184
18	Eaux résiduaires	AMPA (acide aminomethylphosphonique), Glyphosate	Dérivation et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET268
18	Eaux résiduaires	Alkylphénols et éthoxylates : NP1OE (4-nonylphenol-monoéthoxylate), NP2OE (4-nonylphenol-diéthoxylate), OP1OE (4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol monoéthoxylate) (4-octylphenol-monoéthoxylate), OP2OE (4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol diéthoxylate) (4-octylphenol-diéthoxylate)	Extraction liquide/liquide et dosage par HPLC/FLD	Méthode interne M_ET119
18	Eaux minérales naturelles	Hydrocarbure aromatique polycycliques : acénaphthylène, anthraquinone	Extraction SPE et dosage LC-UV	Méthode interne M_ET278
18	Eaux minérales naturelles	Hydrocarbure aromatique polycycliques : naphtalène, 1-méthylnaphtalène, 2-méthylnaphtalène, acénaphthène, fluorène, phénanthrène, anthracène, fluoranthène, pyrène, 1-méthylfluoranthène, 2-méthylfluoranthène, benzo(a)anthracène, chrysène, benzo(j)fluoranthène, benzo(e)pyrène, benzo(b)fluoranthène, benzo(k)fluoranthène, benzo(a)pyrène, dibenzo(a,h)anthracène, benzo(g,h,i)pérylène, indéno(1,2,3-c,d)pyrène	Extraction SPE et dosage LC-FLUO	Méthode interne M_ET278
18	Eaux minérales naturelles	N-nitrosodiethylamine, N-nitrosodi-N-propylamine, N-nitrosomethylethylamine, N-nitrosopiperidine, N-nitrosopyrrolidine, N-nitrosodiméthylamine, N-nitrosomorpholine	Extraction SPE et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET146

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux minérales naturelles	Microcystine LR, Microcystine YR, Nodularine	(Filtration), injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET219
18	Eaux minérales naturelles	Glyphosate, AMPA (acide aminométhylphosphonique), Glufosinate	Dérivation et dosage par HPLC/FLD	Méthode interne M_ET143
18	Eaux minérales naturelles	Acrylamide, Amitrole (aminotriazole)	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET130
18	Eaux minérales naturelles	Urées: Amidosulfuron, Azimsulfuron, Bensulfuron-méthyl, Buturon, Chlorbromuron, Chlorimuron-éthyl, Chlortoluron, Chloroxuron, Chlorsulfuron, Cinosulfuron, Cycluron, Daimuron, DCPMU (1-(3,4-dichlorophenyl)-3-méthylurea)), DCPU (1-(3,4-dichlorophenylurea)), Difenoxuron, Diflubenzuron, Dimefuron, Diuron, Ethamsulfuron-méthyl, Ethidimuron, Ethoxysulfuron, Fenuron, Flazasulfuron, Fluometuron, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Halosulfuron-méthyl, Iodosulfuron-méthyl, IPPMU (isoproturon desméthyl), Isoproturon, Linuron, Mesosulfuron-méthyl, Methabenzthiazuron, Metobromuron, Metoxuron, Metsulfuron-méthyl, Monolinuron, Monuron, Neburon, Nicosulfuron, Oxasulfuron, Pencycuron, Prosulfuron, Pyrazosulfuron-éthyl, Rimsulfuron, Siduron, Sulfometuron-méthyl, Sulfosulfuron, Tebuthiuron, Thiazafluron, Thifensulfuron-méthyl, Triasulfuron, Tribenuron-méthyl, Trisulfuron-méthyl	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109
18	Eaux minérales naturelles	Acide phénoxyalcanoïques : 2,4-D (acide 2,4-dichlorophénoxyacide), 2,4-DB, 2,4 DP (dichlorprop total dont 2,4 DP-P dichlorprop-P), MCPA (2,4-MCPA) (2,4-méthylchlorophénoxyacide), 2,4-MCPB, MCPP (mecoprop total dont MCPP-P mecoprop-P), 2,4,5-T, Dicamba	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux minerales naturelles	Pesticides divers: 2,4,5-TP (Fenoprop), Acetamipride, Acifluorène, Azoxystrobine, Bentazone, Bensulide, Bromadiolone, Bromoxynil, Coumafene (warfarine), Coumatetralyl, Cycloxydime, Dichlorophene, Difenacoum, Dimetomorph, Dinoseb, Dinoterb, DNOC, Dioxacarb, Flamprop-methyl, Flamprop-isopropyl, Florasulam, Fluazifop, Fludioxonil, Flufenacet (thiaflumamide) (fluthiamide), Fluridone, Fluoroxypyrr, Flurtamone, Flutolanil, Fomesafen, Haloxyfop, Ioxynil, Imazamethabenz, Imazaquin, Imidaclopride (Imidachloprid), Isoxaben, Isoxaflutol, Mefluidide, Mesotrione, Metalaxyl (total dont Metalaxyl M), Metosulam, Oryzaline, Pentachlorophenol (PCP), Picoxystrobine, Quinmerac, Quizalofop, Sulcotrione, Tebufenozide, Teflubenzuron, Thiofanox-sulfone, Thiofanox-sulfoxide, Triazoxide, Triclopyr, Triticonazole, Zoxamide	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109
18	Eaux minerales naturelles	Pesticides divers: 2,4'-DDD (o,p'-DDD), 2,4'-DDE (o,p'-DDE), 2,4'-DDT (o,p'-DDT), 4,4'-DDD (p,p'-DDD), 4,4'-DDE (p,p'-DDE), 4,4'-DDT (p,p'-DDT), 2,4-D-iso-Propyl Ester, 2,6-dichlorobenzamide, 2,6-diethylaniline, Acétochlore, Aclonifen, Alachlore, Acrynathryn, Aldrine, Amétryn, Anthraquinone (9,10-anthraquinone), Atrazine, Atraton, Azaconazole, Azinphos ethyl, Azinphos-methyl, Benalaxyl, Beflubutamide, Benfluraline, Benoxacor, Bifenox, Bifenthrine, Bioresmethrin, Biphenyle, Bitertanol, Bromophos ethyl, Bromophos methyl, Bromopropylate, Bromoxynil Octanoate, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezine, Butraline, Cadusafos, Carbophenothion, Carfentrazone ethyl, Chlordane cis (chlordane-alpha), Chlordane trans (chlordane beta ou gamma), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chlormefos, Chloridazone (Pyrazon), Chloroneb, Chlorprofam, Chlorpyriphos ethyl (chlorpyriphos), Chlorthal-dimethyl, Clomazone, Coumaphos, Cyanazine, Cyflufenamide, Cyfluthrin, Cyhalothrine -lambda, Cypermethrin, Cyproconazole, Cyprodinil, Deisopropyl-atrazine (atrazine deisopropyl) (DIA), Deltamethrine, Desethyl-atrazine (atrazine desethyl) (DEA), Desmetryn, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofop methyl, Dichlormide, Dicrotofos, Dieldrine, Difenconazole, Diflufenican (diflufenicanil), Dimetachlore, Dimethenamide (dimethenamid), Dimethoate, Dimethomorph, Disulfoton, Endosulfan alpha, Endosulfan beta, Endosulfan sulfate, Endrine aldehyde, Endrine, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Ethion, Ethoprophos, Ethofumesate, Etrimfos, Fenarimol, Fenbuconazole, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenson, Fenpropathrine, Fenpropimorphe, Fenthion, Fipronil, Fipronil desulfinyl, Fipronil sulfone	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux minerales naturelles	Pesticides divers : 3,4,5-trimetacarb, 3-hydroxy-carbofuran, Aldicarb, Aldicarb sulfone (aldoxicarb), Aldicarb sulfoxide, Aminocarb, Bufencarb, Butylate, Carbaryl, Carbendazime, Carbetamide, Carbofuran, Cycloate, Desmethyl formamido pirimicarb, Desmethyl pirimicarb, Diallate, Diethofencarb, Dimepiperate, Dimetilan, EPTC (Eptam), Ethiofencarb, Ethiofencarb sulfone, Fenobucarb, Fenothiocarb, Fenoxycarb, Imazapyre, Iprovalicarb, Isoproc carb, Karbutilate, Methiocarb (mercaptodimethur), Methomyl, Metolcarb, Oxamyl, Promecarb, Propamocarb, Propham, Propoxur, Prosulfocarb, Proximphan, Pyributicarb, Terbutcarb, Thiobencarb (benthocarb), Thiodicarb, Tiocarbazil	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET108
18	Eaux minérales naturelles	Pesticides divers : Flonicamide, Fluquinconazole, Flurochloridone, Flurprimidol, Flusilazole, Flutriafol, Fonofos, Furalaxyl, Furathiocarb, HCB (hexachlorobenzene), HCH-alpha (Hexachlorocyclohexane-alpha), HCH-beta (Hexachlorocyclohexane-beta), HCH-delta (Hexachlorocyclohexane-delta), HCH-epsilon (Hexachlorocyclohexane-epsilon), Lindane (HCH-gamma) (Hexachlorocyclohexane-gamma), Heptachlore, Heptachlore epoxyde endo trans (Heptachlore endo), Heptachlore epoxyde exo cis (Heptachlore exo), Hexaconazole, Hexazinone, Imazamethabenz-methyl, Iodofenphos, Ioxynil-methyl, Ioxynil octanoate, Isazofos, Isodrine, Isofenphos, Isopyrazam, Kresoxim-methyl, Lenacil,	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux minerales naturelles	<p>MCPA-1-butyl ester, MCPP-1-Octyl Ester, MCPA-2-ethylhexyl ester, MCPP-2-Octyl Ester, MCPP-2,4,4-TriMePe ester, MCPP-2-butoxyethyl ester, MCPP-2-ethylhexyl ester, MCPP-Methyl Ester, MCPP-n/iso-Butyl Ester, Mefenacet, Mefenpyr diethyl, Mepanipyrin, Mepronil, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methacrifos, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metrafenone, Metribuzin, Mirex, Molinate, Myclobutanil, Napropamide, Nitrofen, Norflurazon, Norflurazon désméthyl, Nuarimol, Ofurace, Oxychlordane, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxyfluorfen, Paclobutrazole, Parathion-ethyl (parathion), Penconazole, Pendimethaline, Pentachloroaniline, Permethrin, Phenothrin, Phorate, Phosalone, Phosphamidon, Piperonyl butoxide, Prétalachlore, Prochloraz, Procymidone, Prometryn, Prometon, Propanil, Propargite, Propazine, Propachlor, Propetamphos, Propiconazole, Propyzamide, Pyrazophos, Pyridaben, Pyrifenox, Pyrimethanil, Pirimiphos ethyl (pyrimiphos-ethyl), Pirimiphos méthyl (pyrimiphos-methyl), Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoclamine, Quinoxifène, Quintozène, Rotenone, Sebuthylazine, Secbumeton, Simazine,</p> <p>Sulfotep, Tau-Fluvalinate, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tebutam, Tecnazene, Tefluthrin, Terbacile, Terbufos, Terbumeton, Terbumeton desethyl, Terbutylazine, Terbutryne, Terbutylazine desethyl, Tetraconazole, Tetrasul, Tetradifon, Thiometon, Triadimefon, Triallate, Tributylphosphate (TBP), Triazophos, Trifluraline, Triadimenol</p>	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172
18	Eaux minerales naturelles	Polychlorobiphényles:PCB 18, PCB 28, PCB31, PCB 35, PCB 44, PCB 52, PCB 101, PCB 105, PCB 118, PCB 149, PCB 153, PCB 170, PCB138, PCB180,	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
18	Eaux minerales naturelles	Chlorure de vinyle (chloroéthylène), Chloroprène (2-chlorobuta-1,3-diène), Hexachlorobutadiène (Hexachlorobuta-1,3-diène), Hexachloroéthane, 1,2- dichloropropane, 1,3-dichloropropane, 1,1-dichloro-1-propène, 2,3-dichloropropène (2,3-dichloro-1-propène), 1,1,1,2-tétrachloroéthane, 1,1,2-trichlorotrifluoroéthane (1,1,2-Trifluoro-1,2,2-trichloroethane) (fréon 113), 1,2-dibromoéthane, Dibromométhane, 1,1-dichloroéthylène (1,1-dichloroéthène), Cis 1,2-dichloroéthylène (Z), Trans-1, 2-dichloroéthylène (E), Trichloroéthylène, Tétrachloroéthylène (tétrachloroéthène), 1,1-dichloroéthane, 1,2-dichloroéthane, 1,1,1-trichloroéthane, Chloroforme (trichlorométhane), Dibromochlorométhane, Dichlorobromométhane, Bromoforme, Bromochlorométhane, Tétrachlorure de carbone	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET007
18	Eaux minerales naturelles	1,2,3-triméthylbenzène, 1,2,4-triméthylbenzène (pseudocumène), 1,3,5- triméthylbenzène (mésitylène), 1,2-dichlorobenzène, 1,3-dichlorobenzène, 1,4-dichlorobenzène, 1,2,3-trichlorobenzène, 1,2,4-trichlorobenzène, 1,3,5-trichlorobenzène, 2-chlorotoluène, 3-chlorotoluène, 4-chlorotoluène, 4-isopropyltoluène (p cymène) Benzène, Bromobenzène, Ethylbenzène, Isopropylbenzène (cumène), Chlorobenzène (monochlorobenzène), N-propylbenzène, Sec-butylbenzène, Toluène, m+p-xylène, o-xylène	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	NF ISO 11423-1

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
19	Eaux minerales naturelles (2)	Acrylamide, Amitrole (aminotriazole)	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET130
19	Eaux minerales naturelles (2)	Glyphosate, AMPA (acide aminomethylphosphonique), Glufosinate	Dérivation et dosage par HPLC/FLD	Méthode interne M_ET143
19	Eaux carbo-gazeuses (2)	Glyphosate, AMPA (acide aminomethylphosphonique), Glufosinate	Dégazage, dérivation et dosage par HPLC/FLD	Méthode interne M_ET143
19	Eaux carbo-gazeuses (2)	Acrylamide, Amitrole (aminotriazole)	Dégazage, Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET130
19	Eaux carbo-gazeuses (2)	Microcystine LR, Microcystine YR, Nodularine	Dégazage (Filtration), Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET219

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
19	Eaux minerales naturelles (2)	Urées: Amidosulfuron, Azimsulfuron, Bensulfuron-methyl, Buturon, Chlorbromuron, Chlorimuron-ethyl, Chlortoluron, Chloroxuron, Chlorsulfuron, Cinosulfuron, Cycluron, Daimuron, DCPMU (1-(3,4-dichlorophenyl)-3-methylurea)), DCPU (1-(3,4-dichlorophenylurea)), Difénoxuron, Diflubenzuron, Dimefuron, Diuron, Ethamsulfuron-methyl, Ethidimuron, Ethoxysulfuron, Fenuron, Flazasulfuron, Fluometuron, Foramsulfuron, Halosulfuron-methyl, Iodosulfuron-methyl, IPPMU (isoproturon desmethyl), Isoproturon, Linuron, Mesosulfuron-methyl, Methabenzthiazuron, Metobromuron, Metoxuron, Metsulfuron-methyl, Monolinuron, Monuron, Neburon, Nicosulfuron, Oxasulfuron, Pencycuron, Prosulfuron, Pyrazosulfuron-ethyl, Rimsulfuron, Siduron, Sulfometuron-methyl, Sulfosulfuron, Tebuthiuron, Thiazafuron, Thifensulfuron-methyl, Triasulfuron, Tribenuron-methyl, Trisulfuron-methyl	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109
19	Eaux carbo-gazeuses (2)	Urées: Buturon, Chlorbromuron, Chlortoluron, Chloroxuron, Cycluron, Daimuron, Difénoxuron, Diuron, Fenuron, Fluometuron, IPPMU (isoproturon desmethyl), Isoproturon, Linuron, Methabenzthiazuron, Monuron, Neburon, Pencycuron, Siduron, Thiazafuron, Metobromuron, Metoxuron, Monolinuron	Dégazage, Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109
19	Eaux minerales naturelles (2)	Acide phénoxyalcanoïques : 2,4-D (acide 2,4-dichlorophenoxyacide), 2,4-DB, 2,4 DP (dichlorprop total dont 2,4 DP-P dichlorprop-P), MCPA (2,4-MCPA) (2,4-methylchlorophenoxyacide), 2,4-MCPB, MCPP (mecoprop total dont MCPP-P mecoprop-P),	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
19	Eaux minerales naturelles (2)	Pesticides divers : Acetamipride, Azoxystrobine, Bromoxynil, Coumafene (warfarine), Coumatetralyl, Cycloxydime, Difenacoum, Dimetomorph, Dinoseb, Dinoterb, DNOC, Dioxacarb, Flamprop-methyl, Florasulam, Fluazifop, Fludioxonil, Flufenacet (thiafluamide, fluthiamide), Fluridone, Flurtamone, Flutolanil, Haloxyfop, Imazamethabenz, Imazaquin, Imidaclopride (Imidachloprid), Ioxynil, Isoxaben, Isoxaflutol, Mefluidide, Metalaxyl (total dont Metalaxyl M), Metosulam, Pentachlorophenol (PCP), Picoxystrobine, Quinmerac, Quizalofop, Sulcotrione, Tebufenozide, Thiofanox-sulfone, Thiofanox-sulfoxide, Triazoxide, Triclopyr, Zoxamide	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109
19	Eaux carbo-gazeuses (2)	Pesticides divers: Acetamipride, Azoxystrobine, Bromoxynil, Dichlorophene, Dinoterb, DNOC, Dioxacarb, Flamprop-methyl, Fludioxonil, Flufenacet (thiafluamide, fluthiamide), Fluridone, Flurtamone, Flutolanil, Haloxyfop, Ioxynil, Isoxaben, Metalaxyl (total dont Metalaxyl M), Oryzaline, Pentachlorophenol (PCP), Picoxystrobine, Tebufenozide, Teflubenzuron, Triazoxide, Triticonazole, Zoxamide	Dégazage, Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET109
19	Eaux minerales naturelles (2)	Pesticides divers: 3,4,5-trimetacarb, 3-hydroxy-carbofuran, Aldicarb, Aldicarb sulfoxide, Aldicarb sulfon (Aldoxicarb), Aminocarb, Bufencarb, Carbaryl, Carbenfendazime, Carbetamide, Carbofuran, Desmethyl formamido pirimicarb, Desmethyl pirimicarb, Diallate, Diethofencarb, Dimepiperate, Dimetilan, Ethiofencarb, Ethiofencarb sulfone, Fenobucarb, Fenothiocarb, Fenoxycarb, Iprovalicarb, Isoprocarb, Imazapyre, Karbutilate, Methiocarb (mercaptodimethur), Metolcarb, Methomyl, Promecarb, Propamocarb, Prophan, Propoxur, Prosulfocarb, Proximphan, Pyributicarb, Oxamyl, Terbucarb, Thiobencarb (benthiocarb), Thiodicarb, Tiocarbazil	Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET108

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
19	Eaux carbo-gazeuses (2)	Pesticides divers: 3,4,5-trimetacarb, 3-hydroxy-carbofuran, Aldicarb, Aldicarb sulfoxide, Aminocarb, Bufencarb, Butylate, Carbaryl, Carbendazime, Carbetamide, Carbofuran, Cycloate, Desmethyl formamido pirimicarb, Desmethyl pirimicarb, Diallate, Diethofencarb, Dimepiperate, Dimetilan, Ethiofencarb sulfone, Fenobucarb, Fenothiocarb, Fenoxycarb, Imazapyre, Iprovalicarb, Isoproc carb, Karbutilate, Methiocarb (mercaptodimethur), Metolcarb, Promecarb, Propamocarb, Propoxur, Prosulfocarb, Proximphan, Pyributicarb, Terbutcarb, Thiobencarb (benthocarb), Thiodicarb, Tiocarbazil	Dégazage, Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET108
19	Eaux minerales naturelles (2)	Pesticides divers : 2,4'-DDD (o,p'-DDD), 2,4'-DDE (o,p'-DDE), 2,4'-DDT (o,p'-DDT), 4,4'-DDD (p,p'-DDD), 4,4'-DDE (p,p'-DDE), 4,4'-DDT (p,p'-DDT), 2,4,-D-iso-propyl ester, 2,6-dichlorobenzamide, 2,6-diethylaniline, Acétochlore, Aclonifen, Acrynathryn, Alachlore, Aldrine, Ametryn, Anthraquinone (9,10-anthraquinone), Atrazine, Atatron, Azaconazole, Azinphos-ethyl, Azinphos-methyl, Beflubutamide, Benalaxyl, Benoxacor, Benfluralin, Bifenox, Bifenthrin, Bioresmethrin, Biphenyle, Bitertanol, Bromophos ethyl, Bromophos methyl, Bromoxynil Octanoate, Bromopropylate, Bromuconazole, Buprofezine, Bupirimate, Butraline, Cadusafos, Carbophénothion, Carfentrazone ethyl, Chlordane cis (chlordane-alpha), Chlordane-trans (chlordane bêta ou gamma), Chlorfenapyr, Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chloridazone (pyrazon), Chlormefos, Chloroneb, Chlorprofam, Chlorpyriphos ethyl (chlorpyriphos), Chlorthal-diméthyl, Clomazone, Coumaphos, Cyanazine, Cyflufenamide, Cyfluthrin, Cyhalothrin lamdba, Cypermethrin, Cyproconazole, Cyprodinil, Deisopropyl atrazine (atrazine-deisopropyl) (DIA), Deltamethine, Desethyl atrazine (atrazine-desethyl) (DEA), Desmetryn, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofop methyl, Dichlormide, Dicrotofos, Dieldrine, Difenoconazole, Diflufenican (diflufenicanil), Dimetachlore, Dimethenamide (dimethanamide), Dimethoate, Dimethomorph, Disulfoton, Endosulfan alpha, Endosulfan beta, Endosulfan sulfate, Endrine aldéhyde, Endrine, Epoxiconazole, Esfenvalerate, Ethion, Ethofumesate, Ethoprophos, Etrimfos,	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
19	Eaux minérales naturelles(2)	Pesticides divers : Fenarimol, Fenbuconazole, Fenpropathrin, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenpropimorphe, Fenthion, Fenson, Fipronil, Fipronil desulfinyl, Fipronil Sulfone, Flonicamide, Fluquinconazole, Flurochloridone, Flurprimidol, Flusilazole, Flutriafol, Fonofos, Furalaxyl, Furathiocarb, HCH-alpha (Hexachlorocyclohexane-alpha), HCH-beta (Hexachlorocyclohexane-beta), HCH-delta (hexachlorocyclohexane-delta), HCH-epsilon (hexachlorocyclohexane-epsilon), Heptachlor, Heptachlore epoxyde endo trans (Heptachlore endo), Heptachlore epoxyde exo cis (Heptachlore exo), Hexachlorobenzene (HCB), Hexaconazole, Hexazinone, Imazaméthabenz methyl, Iodofenphos, Ioxynil-méthyl, Ioxynil Octanoate, Isazofos, Isodrine, Isofenphos, Isopyrazam, Kresoxim-méthyl, Lenacile, Lindane (HCH-gamma) (Hexachlorocyclohexane-gamma), MCPA-1-butyl ester, MCPP-2-butoxyethyl ester, MCPA-2-Ethylhexyl Ester, MCPP-2-ethylhexyl ester, MCPP-methyl ester, MCPP-1-Octyl Ester, MCPP-2,4,4-TriMePe Ester, MCPP-2-Octyl Ester, MCPP-n/iso-Butyl Ester	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172
19	Eaux minérales naturelles (2)	Pesticides divers: Mefenacet, Mefenpyr diethyl, Mepanipyrin, Mepronil, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metrafenone, Metribuzin, Mirex, Molinate, Myclobutanil, Napropamide, Nitrofen, Norflurazon, Norflurazon desmethyl, Nuarimol, Ofurace, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxychlorane, Oxyfluorfen, Paclbutrazole, Parathion ethyl (parathion), Penconazole, Pendimethaline, Pentachloroaniline, Permethrin, Phenothrin, Phorate, Phosalone, Phosphamidon, Piperonyl butoxide, Pretilachlore, Prochloraz, Procymidone, Prometon, Prometryn, Propachlore, Propanil, Propargite, Propazine, Propetamphos, Propiconazole, Propyzamide, Pirimiphos ethyl (pyrimiphos ethyl), Pirimiphos methyl (pyrimiphos methyl), Pyrazophos, Pyridaben, Pyrifenox, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoclamide, Quinoxifene, Quintozene, Rotenone, Sebuthylazine, Sebumeton, Simazine, Sulfotep, Tau-Fluvalinate, Tebuconazole, Tebufenpyrad, Tebutam, Tecnazene, Tefluthrin, Terbacile, Terbufos, Terbumeton, Terbumeton desethyl, Terbutylazine, Terbutylazine desethyl, Terbutryne, Tetraconazole, Tetradifon, Tetrasul, Thiometon, Triazophos, Triadimefon, Triadimenol, Triallate, Tributylphosphate (TBP), Trifluralin	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
19	Eaux carbo-gazeuses (2)	<p>Pesticides divers: 2,4'-DDD (o,p'-DDD), 2,4'-DDE (o,p'-DDE), 2,4'-DDT (o,p'-DDT), 4,4'-DDD (p,p'-DDD), 4,4'-DDE (p,p'-DDE), 4,4'-DDT (p,p'-DDT), 2,4-D-iso-propyl ester, 2,6-dichlorobenzamide, 2,6-diethylaniline, Acétochlore, Aclonifen, Acrynathryn, Alachlore, Aldrine, Ametryn, Anthraquinone (9,10-anthraquinone), Atraton, Atrazine, Azaconazole, Azinphos ethyl, Azinphos methyl, Beflubutamide, Benalaxyl, Benfluraline, Benoxacor, Bifenox, Bifenthrine, Bioresmethrin, Biphenyle, Bitertanol, Bromophos ethyl, Bromophos methyl, Bromopropylate, Bromoxynil Octanoate, Bromuconazole, Buprofezine, Bupirimate, Butraline, Cadusafos, Carbophénothion, Carfentrazone ethyl, Chlordane cis (chlordane-alpha), Chlordane-trans (chlordane beta ou gamma), Chlorfenson, Chlorfenapyr, Chlorfenvinphos, Chloridazone (Pyrazon), Chlormephos, Chloroneb, Chlorprofam, Chlorpyriphos ethyl (chlorpyriphos), Chlorthal-diméthyl, Clomazone, Coumaphos, Cyanazine, Cyhalothrine-lambda, Cyflufenamide, Cyfluthrin, Cypermethrin, Cyproconazole, Cyprodinil, Deltamethrine, Deisopropyl atrazine (atrazine-deisopropyl) (DIA),</p> <p>Desethyl atrazine (atrazine-desethyl) (DEA), Desmetryn, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichlofop methyl, Dichlormide, Dicrotofos, Dieldrine, Difenoconazole, Diflufenican (diflufenicanil), Dimetachlore, Dimethenamide, Dimethoate, Dimethomorph, Disulfoton, Endosulfan alpha, Endosulfan beta, Endosulfan sulfate, Endrine aldéhyde, Endrine, Epoxiconazole, Esfenvalérate, Ethion, Ethofumesate, Ethoprophos, Etrimfos,</p>	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172
19	Eaux carbo-gazeuses (2)	<p>Pesticides divers : Fenarimol, Fenbuconazole, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenpropathrine, Fenpropimorphe, Fenthion, Fenson, Fipronil, Fipronil Desulfinyl, Fipronil Sulfone, Flonicamide, Fluquinconazole, Flurochloridone, Flurprimidol, Flutriafol, Flusilazole, Fluralaxyl, Fonofos, Furathiocarb, HCB (hexachlorobenzène), HCH-alpha (Hexachlorocyclohexane-alpha), HCH-beta (Hexachlorocyclohexane-beta), HCH-epsilon (Hexachlorocyclohexane-epsilon), Heptachlore, Heptachlore époxyde endo trans (Heptachlore endo), Heptachlore époxyde exo cis (Heptachlore exo), Hexaconazole, Hexazinone, Imazammethabenz-methyl, Ioxynil Octanoate, Iodofenphos, Ioxynil-méthyl, Isazofos, Isodrine, Isofenphos, Isopyrazam, Kresoxim-méthyl, Lenacile, Lindane (HCH-gamma) (Hexachlorocyclohexane-gamma), MCPA-1-butyl ester, MCPP-1-octyl ester, MCPP-2-Octyl Ester, MCPP-2-ethylhexyl ester, MCPP-2,4,4-TriMePe ester, MCPP-2-butoxyethyl ester, MCPA-2-ethylhexyl ester, MCPP-methyl ester, MCPP-n/iso-Butyl Ester</p>	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
19	Eaux carbo-gazeuses (2)	Pesticides divers : Mefenacet, Mefenpyr diethyl, Mepanipyrim, Mepronil, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methacrifos, Methidathion, Methoxychlor, Metolachlor, Metrafenone, Metribuzin, Mirex, Molinate, Myclobutanil, Napropamide, Nitrofen, Norflurazon, Norflurazon desmethyl, Nuarimol, Ofurace, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxyfluorfen, Oxychlorane, Paclbutrazole, Parathion ethyl (parathion), Penconazole, Pendimethaline, Pentachloroaniline, Permethrin, Phenothrin, Phorate, Phosalone, Piperonyl butoxide, Pretilachlore, Prochloraz, Propiconazole, Procymidone, Prometon, Prometryn, Propachlore, Propanil, Propargite, Propazine, Propetamphos, Propyzamide, Pyrazophos, Pyrimiphos ethyl, Pyrimiphos methyl, Pyridaben, Pyrifenoxy, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoclamine, Quinoxifene, Quintozene, Rotenone, Sebutylazine, Sebumeton, Simazine, Sulfotep, Tau-fluvalinate, Tebuconazole, Tecnazene, Tebufenpyrad, Tebutam, Tefluthrine, Terbacile, Terbumeton, Terbufos, Terbumeton desethyl, Terbutylazine, Terbutylazine desethyl, Terbutryne, Tetraconazole, Tetradifon, Tetrasul, Triadimefon, Triazophos, Trifluraline, Triadimenol, Triallate, Tributylphosphate (TBP)	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172
19	Eaux minerales naturelles (2) Eaux carbo-gazeuses (2)	PCB 18, PCB 28, PCB31, PCB 35, PCB 44, PCB 52, PCB 101, PCB 105, PCB 118, PCB 149, PCB 153, PCB 170, PCB138, PCB180,	Extraction SPE et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ET172
19	Eaux minerales naturelles (2) Eaux carbo-gazeuses (2)	1,2-dichloroéthane, 1,1,1-trichloroéthane, 1,1,1,2-tetrachloroéthane, 1,2-dibromoéthane, 1,2-dichloropropane, 1,3-dichloropropane, 2,3-dichloropropène (2,3-dichloro-1-propène), Bromochloromethane, Bromoforme, Chloroforme (trichlorométhane), Chloroprene (2-chlorobuta-1,3-diène), Chlorure de vinyle (chloroéthylène), Trichloroéthylène, Tétrachloroéthylène (tetrachloroethene), Dibromochloromethane, Dibromomethane, Dichlorobromomethane, Hexachloroethane, Cis 1,2-dichloroethylene (Z), Trans 1,2-dichloroethylene (E)	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET007

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
19	Eaux minerales naturelles (2)	1,1,2-trichlorotrifluoroéthane (1,1,2-trifluoro-1,2,2-trichloroethane) (fréon 113), 1,1-dichloro 1-propène, 1,1-dichloroéthane, 1,1-dichloroéthylène (1,1-dichloroethene), Tetrachlorure de carbone, Hexachlorobutadiene (hexachlorobuta-1,3-diène)	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET007
19	Eaux carbo-gazeuses (2)	MTBE (méthyl-tert-butyl éther)	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET007
19	Eaux minerales naturelles (2) Eaux carbo-gazeuses (2)	1,2,3-triméthylbenzène, 1,2,4-triméthylbenzène (pseudocumène), 1,3,5-triméthylbenzène (mésitylène), 1,2-dichlorobenzène, 1,3-dichlorobenzène, 1,4-dichlorobenzène, 1,2,3-trichlorobenzène, 1,2,4-trichlorobenzène, 1,3,5-trichlorobenzène, 2-chlorotoluène, 3-chlorotoluène, 4-chlorotoluène, 4-isopropyltoluène (p cymène), Benzène, Bromobenzène, Ethylbenzène, Isopropylbenzène (cumène), Monochlorobenzène (chlorobenzène), N-propylbenzène, Sec-butylbenzène, Tert butylbenzène, Toluène, m+p-xylène, o-xylène	Espace de tête statique et dosage par GC/MS	NF ISO 11423-1
19	Eaux minerales naturelles (2) Eaux carbo-gazeuses (2)	Acrylonitrile, Benzène, Chloroforme (trichlorométhane), Chlorure de vinyle (chloroéthylène), 1,1,2,2-tetrachloroethane, Cis 1,3-dichloropropylene (1,3-dichloropropène cis), Trans 1,3-dichloropropylene (1,3-dichloropropène trans), Epichlorhydrine, Hexachlorobutadiene (hexachlorobuta-1,3-diène), Trichlorofluoromethane, 2,2-dichloropropane, 3-chloropropene (chlorure d'allyle)	Espace de tête dynamique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET105

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
31	Eaux douces Eaux résiduaires	Métaux : Argent, Aluminium, Antimoine, Arsenic, Bore, Baryum, Calcium, Cadmium, Cobalt, Chrome, Cuivre, Fer, Manganèse, Magnésium, Molybdène, Nickel, Phosphore, Potassium, Plomb, Sélénium, Sodium, Titane, Vanadium, Zinc	(Minéralisation à l'acide nitrique) et dosage par ICP/AES	NF EN ISO 15587-2 NF EN ISO 11885
31	Eaux résiduaires	Métaux : Aluminium, Antimoine, Arsenic, Cadmium, Chrome, Cobalt, Cuivre, Fer, Etain, Manganèse, Mercure, Nickel, Plomb, Titane, Zinc	Minéralisation à l'eau régale et dosage par ICP/MS	NF EN ISO 15587-1, NF EN ISO 17294-1 NF EN ISO 17294-2
31	Eaux douces	Fer	(Minéralisation à l'acide nitrique) et dosage par ICP/MS	NF EN ISO 15587-2 NF EN ISO 17294-1 NF EN ISO 17294-2
31	Eaux minérales naturelles	Calcium , Magnésium, Sodium, Potassium, Baryum	Minéralisation à l'acide nitrique et dosage par ICP/AES	Méthode interne M_EM144
31	Eaux douces Eaux résiduaires	Métaux : Aluminium, Antimoine, Argent, Arsenic, Baryum, Béryllium, Bore, Cadmium, Chrome, Cobalt, Cuivre, Etain, Lithium, Manganèse, Molybdène, Nickel, Plomb, Sélénium, Strontium, Tellure, Thallium, Titane, Uranium, Vanadium, Zinc	(Minéralisation à l'acide nitrique) et dosage par ICP/MS	NF EN ISO 15587-2 NF EN ISO 17294-1 NF EN ISO 17294-2
31	Eaux minérales naturelles	Aluminium, Antimoine, Arsenic, Baryum, Béryllium, Bore, Cadmium, Chrome, Cobalt, Cuivre, Etain, Fer, Lithium, Manganèse, Molybdène, Nickel, Plomb, Sélénium, Strontium, Tellure, Thallium, Titane, Uranium, Vanadium, Zinc	Minéralisation à l'acide nitrique et dosage par ICP/MS	Méthode interne M_EM042
32	Eaux minérales naturelles (2) Eaux carbo-gazeuses (2)	Calcium , Magnésium, Sodium, Potassium, Baryum	Minéralisation à l'acide nitrique et dosage par ICP/AES	Méthode interne M_EM144

ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
32	Eaux minerales naturelles (2) Eaux carbo-gazeuses (2)	Aluminium, Antimoine, Arsenic, Baryum, Beryllium, Bore, Cadmium, Chrome, Cobalt, Cuivre, Etain, Fer, Lithium, Manganèse, Molybdène, Nickel, Plomb, Sélénium, Strontium, Tellure, Thallium, Titane, Uranium, Vanadium, Zinc	Minéralisation à l'acide nitrique et dosage par ICP/MS	Méthode interne M_EM042
18	Eaux minerales naturelles	Acrylonitrile, Benzène, Chloroforme (trichlorométhane), Cis-1,3-dichloropropylène (1-3-dichloropropène cis), Trans-1,3-dichloropropylène (1,3-dichloropène trans), Epichlorhydrine, Hexachlorobutadiène (Hexachlorobuta-1,3-diène), Trichlorofluorométhane, 1,1,2,2-tétrachloroéthane, 2,2-dichloropropane, 3-chloropropène (chlorure d'allyle)	Espace de tête dynamique et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ET105
18	Eaux minérales naturelles	indice HC C10-C40	Extraction L-L et dosage par GC-FID	NF EN ISO 9377-2
19	eaux minérales naturelles (2) eaux carbo-gazeuses (2)	indice HC C10-C40	extraction L-L et dosage par GC-FID	NF EN ISO 9377-2
19	Eaux minerales naturelles (2) Eaux carbo-gazeuses (2)	Hydrocarbures aromatiques polycycliques : Acénaphthène (acétanaphthène), Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(k)fluoranthène, Benzo(g,h,i)pérylène, Benzo(a)pyrène, Chrysène, Dibenzo(a,h)anthracène, Fluoranthène, Fluorène, Indéno(1,2,3-c,d)pyrène, 1-méthylnaphtalène, 2-méthylnaphtalène, 2-méthylfluoranthène, Naphtalène, Phénanthrène, Pyrène	Extraction liquide/liquide et dosage par HPLC/FLD	Méthode interne M_ET257
19	Eaux minérales naturelles (2) Eaux carbo-gazeuses (2)	Acénaphtylène	Extraction liquide/liquide et dosage par HPLC/DAD	Méthode interne M_ET257
19	Eaux minerales naturelles (2)	Microcystine LR, Microcystine YR, Nodularine	(Filtration), Injection directe et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ET219

CARSO - Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon (CARSO - LSEHL) - Laboratoire traces

ENVIRONNEMENT / MATRICES SOLIDES / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
20	Sols	Pré-traitement de l'échantillon (1)	Séchage, broyage, tamisage	NF EN 16179
20	Sols	Pré-traitement de l'échantillon (1)	Séchage, tamisage, broyage, quartage	NF ISO 11464
20	Sols	Hydrocarbures aromatiques polycycliques : Naphtalène, acénaphthylène, acénaphthène, fluorène, phénanthrène, anthracène, fluoranthène, pyrène, benzo(a)anthracène, chrysène, benzo(b)fluoranthène, benzo(k)fluoranthène, benzo(a)pyrène, dibenzo(ah)anthracène, indénopyrène, benzo(ghi)perylène	Extraction ASE et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ST190
20	Sols	Hydrocarbures aromatiques polycycliques : 1-méthylnaphtalène, 2-méthylnaphtalène, 2-méthylfluoranthène	Extraction ASE et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ST190
20	Sols	Polychlorobiphényles : PCB 18, PCB 28, PCB 31, PCB 35, PCB 44, PCB 52, PCB 54, PCB 66, PCB 77, PCB 101, PCB 105, PCB 118, PCB 126, PCB 128, PCB 138, PCB 149, PCB 153, PCB 156, PCB 169, PCB 170, PCB 180, PCB 194, PCB 209	Extraction ASE et dosage par GC/MS	Méthode interne M_ST190
20	Sols	Pesticides : Chlordecone (kepone), chlordecone-5b-hydro, chlordecol	Extraction sous pression à chaud et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ST223
20	Sols	Benzène et aromatiques : Toluène, éthylbenzène, m+p-xylènes, o-xylène	Extraction au méthanol et dosage par HS/GC/MS	NF ISO 22155

ENVIRONNEMENT / MATRICES SOLIDES / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
20	Sols	Composés organohalogénés volatils : 1,1-dichloroéthylène, trans-1,2-dichloroéthylène, 1,1-dichloroéthane, cis-1,2-dichloroéthylène, bromochlorométhane, Chloroforme (trichlorométhane), 1,1,1-trichloroéthane, 1,2-dichloroéthane, trichloroéthylène, tétrachloroéthylène, dichlorobromométhane, 1,1,2-trichloroéthane, tétrachloroéthylène, dibromochlorométhane, bromoforme, Chlorure de vinyle (chloroéthylène), tétrachlorure de carbone, MTBE (Méthyl tert-butyl ether), 1,1-dichloro-1-propène, 1,2-dichloropropane, 2,3-dichloropropène, dibromométhane, 1,3-dichloropropane, 1,2-dibromoéthane, MCB (Monochlorobenzène), 1,1,1,2-tétrachloroéthane, styrène, cumène, bromobenzène, n-propylbenzène, 1,3,5-triméthylbenzène, 4-chlorotoluène, tert-butylbenzène, 1,2,4-triméthylbenzène, sec butyl benzène, 4-isopropylbenzène, 1,2,3-triméthylbenzène, n-butylbenzène, hexachloroéthane, hexachlorbutadiène, naphthalène, chloroprène	Extraction au méthanol et dosage par HS/GC/MS	NF ISO 22155
21	Sédiments	Composés organostanniques : Tétrabutyl-étain-cation (TTBT), Tributyl-étain-cation (TBT), Dibutyl-étain-cation (DBT), Monobutyl-étain-cation (MBT), Tricyclohexyl-étain-cation (TCyT), Trioctyl-étain-cation, Dioctyl-étain-cation (DOT), Monoctyl-étain-cation (MOT), Tétraphtényl-étain-cation, Triphényl-étain-cation (TPHT), Diphtényl-étain-cation, Monophényl-étain-cation	Digestion acide / Éthylation Extraction liquide/liquide et dosage GC/MS/MS	XP T90-250
22	Sédiments	Prétraitement de l'échantillon (1)	Séchage, tamisage, broyage	Méthode interne M_S003

ENVIRONNEMENT / MATRICES SOLIDES / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
22	Sédiments	Perfluoro-1-octanesulfonic acid [PFOS], perfluoro-1-hexanesulfonic acid [PFHxS], perfluoro-n-decanoic acid [PFDA], perfluoro-n-octanoic acid [PFOA], perfluoro-n-hexanoic acid [PFHxA], triclocarban	Extraction sous pression à chaud, purification et dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ST253
22	Sédiments	Composés organohalogénés volatils : 1,1-dichloroéthylène, 1,2-dibromoéthane, trans-1,2-dichloroéthylène, MCB (monochlorobenzène), MTBE (méthyl tert-butyl ether), 1,1,1,2-tetrachloroéthane, 1,1-dichloroéthane, éthylbenzène, cis-1,2-dichloroéthylène, m+p-xylènes, bromochlorométhane, o-xylène, chloroforme (trichlorométhane), styrène, 1,1,1-trichloroéthane, bromoforme, 1,1-dichloro-1-propène, Isopropylbenzène (cumène), tétrachlorure de carbone, bromobenzène, benzène, n-propylbenzène, 1,2-dichloroéthane, 1,3,5-triméthylbenzène, trichloréthylène, 4-chlorotoluène, 1,2-dichloropropane, tert-butylbenzène, 2,3-dichloropropène, 1,2,4-triméthylbenzène, dibromométhane, sec-butylbenzène, dichlorobromométhane, 4-isopropyltoluène, toluène, 1,2,3-triméthylbenzène, 1,1,2-trichloroéthane, n-butylbenzène, tétrachloréthylène, hexachloroéthane, 1,3-dichloropropane, hexachlorobutadiène, dibromochlorométhane, naphthalène	Extraction au méthanol et dosage par HS/GC/MS	Méthode interne M_ST095

ENVIRONNEMENT / MATRICES SOLIDES / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
22	sédiments	Diazinon, Disulfoton, HCH alpha, Lindane, Promethrin	Extraction Quechers Dosage par GC/MS/MS	méthode interne M_ST274
22	Sédiments	DDD-p,p', DDE-o,p', DDE-p,p', DDT-o,p', DDT-p,p', Acetochlore, Aclonifen, Alachlor, Aldrine, Atrazine, Benfluralin, Bromophos éthyl, Bromophos méthyl, Carbophenothion, Chlordane cis, Chlorpyriphos éthyl, Chlorpyriphos méthyl, Cyprodinil, Deltamethrine, Déséthyl atrazine, Desmetryn, Dichlofenthion, Dieldrine, Dimethachlor, Diméthanamide, Endrin, Esfenvalerate, Ethion, Fenchlorphos, Fenpropidine, Fenpropimorph, Fenthion, Flucythrinate, Fonofos, HCH beta, HCH delta, HCH epsilon, Heptachlore, Heptachlore epoxyde exo, Hexachlorobenzene, Isazophos, Isodrine, Kresoxim méthyl, Metazachlor, Methyl triclosan, Metolachlor, Metribuzin, Musk-xylene, Oxadiazon, Phorate, Pirimiphos méthyl, Procymidone, Profenofos, Prometon, Pyridaben, Quinoxifen, Quintozene, Secbutylazine, Simazine, Terbufos, terbumeton, Terbutryne, Thiobencarb, Trifluraline, Vinclozolin	Extraction Quechers Dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ST274
22	sédiments	Chlorotoluron, Isoproturon, Bromacil, Carbetamide, Fenbuconazole, Imidacloprid	Extraction Quechers Dosage par LC/MS/MS	méthode interne M_ST273
22	Sédiments	2,4 D, 2,4 DP, Acetamipride, Acifluorfen, Ametryn, Atrazine, Atrazine desethyl, azamethiphos, Azaconazole, Azoxystrobin, Bentazone, Bitertanol, bromoxynil, Buturon, Carbaryl, Carbendazime, Carbofuran, Chlorbromuron, Chloridazon, Chloroxuron, Chlorpyrifos methyl, Clothianidin, Coumaphos, Coumatetralyl, cybutryne, Cyproconazole, Demethon O+S, Demethon S Methyl Sulfon, Desisopropyl atrazine, Desmetryn, Difenoconazole, diflubenzuron, Diethofencarb, Dimefuron, Dinoseb, dinoterb, Diuron, Epoxiconazole, Fenoxycarb, Fenuron, Fludioxonil, Flumioxazin, Fluquinconazole, Furathiocarb, Flusilazole, Fipronil, Flutriafol, haloxyfop, Hexaconazole, Hexazinone, Hexythiazox, Imazalil, Imazamethabenz methyl, ioxynil, Linuron, MCPA, MCPB, MCPP, Mercaptodimethur, Metalaxyl, Methabenzthiazuron, Metobromuron, Metoxuron, Monolinuron, Monuron, Myclobutanil, Neburon, omethoate, Penconazole, Phenmedipham, phosphamidon, prochloraz, propazine, prometon, prometryn, Propaquizafop, Propiconazole, Propoxur, Pyraclostrobin, Rotenone, Secbumeton, secbutylazine, Simazine, sulcotrione, Tebuconazole, Tebufenozide, temephos,	Extraction Quechers Dosage par LC/MS/MS	Méthode interne M_ST273

ENVIRONNEMENT / MATRICES SOLIDES / 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
		Terbumeton desethyl, Terbumeton, Terbutryne Terbutylazine, Terbutylazine 2OH, Terbutylazine desethyl, Tetraconazole, Thiabendazole Thiacloprid, Triadimefon, Triadimenol, Triclopyr, Triclorfon, Trinexapac-ethyl, Vamidothion Ethyl paraben, Methyl paraben, Propyl paraben		
22	sédiments	Hydrocarbures aromatiques polycycliques : 1-Méthylnaphtalène, 2-Méthylfluoranthène, 2-Méthylnaphtalène, Acénaphène (acétanaphtalène), Acénaphthylène, Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(c)phénanthrène, Benzo(e)pyrène, Benzo(ghi)pérylène, Benzo(k)fluoranthène, Benzo(j)fluoranthène, Chrysène, Coronène, Dibenzo(ae)pyrène, Dibenzo(a,h)anthracène, Fluoranthène, Fluorène, Indeno(1,2,3-cd)pyrène, Naphtalène, Phénanthrène, Pyrène	Extraction à chaud sous pression Dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ST284
22	sédiments	Polychlorobiphényles : PCB 18, PCB 28, PCB 31, PCB 35, PCB 44, PCB 52, PCB 54, PCB 66, PCB 77, PCB 101, PCB105, PCB 118, PCB126, PCB128, PCB 138, PCB 149, PCB 153, PCB 156, PCB 169, PCB 170, PCB 180, PCB 194, PCB 209	Extraction à chaud sous pression Dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ST284
23	Boues	Prétraitement de l'échantillon (1)	Séchage, tamisage, broyage	NF EN 13346
23	Boues	Pré-traitement de l'échantillon (1)	Séchage, broyage, tamisage	NF EN 16179
23	Boues	Hydrocarbures aromatiques polycycliques : 1-Méthylnaphtalène, 2-Méthylfluoranthène, 2-Méthylnaphtalène, Acénaphène (acétanaphtalène), Acénaphthylène, Anthracène, Benzo(a)anthracène, Benzo(a)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(ghi)pérylène, Benzo(k)fluoranthène, Chrysène, Dibenzo(a,h)anthracène, Fluoranthène, Fluorène, Indeno(1,2,3-cd)pyrène, Naphtalène, Phénanthrène, Pyrène	Extraction à chaud sous pression et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ST282
23	Boues	Polychlorobiphényles : PCB 18, PCB 28, PCB 31, PCB 35, PCB 44, PCB 52, PCB 54, PCB 66, PCB 77, PCB 101, PCB105, PCB 118, PCB126, PCB128, PCB 138, PCB 149, PCB 153, PCB 156, PCB 169, PCB 170, PCB 180, PCB 194, PCB 209	Extraction à chaud sous pression et dosage par GC/MS/MS	Méthode interne M_ST282
33	Sols	Prétraitement de l'échantillon (1)	Séchage, tamisage, broyage, quartage	NF ISO 11464
33	Sols	Métaux : Arsenic, antimoine, cadmium, calcium, chrome, cuivre, étain, magnésium, manganèse, molybdène, nickel, phosphore, potassium, plomb, sélénium, zinc	Minéralisation à l'eau régale (micro ondes) et dosage par ICP/AES	Méthode interne M_SM052

ENVIRONNEMENT / MATRICES SOLIDES / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
33	Sols	Mercuré	Minéralisation à l'eau régale et dosage par ICP/MS	NF EN 13346 - décembre 2000 (norme abrogée), NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2
33	Sols	Métaux : Arsenic, antimoine, cadmium, chrome, cuivre, étain, manganèse, molybdène, nickel, plomb, sélénium, zinc	Minéralisation à l'eau régale (micro ondes) et dosage par ICP/MS	Méthode interne M_SM117
34	Sédiments	Prétraitement de l'échantillon (1)	Séchage, tamisage	Méthode interne MS003
34	Sédiments	Métaux : Arsenic, antimoine, cadmium, calcium, chrome, cuivre, étain, magnésium, manganèse, molybdène, nickel, phosphore, potassium, plomb, sélénium, zinc	Minéralisation à l'eau régale (micro ondes) et dosage par ICP/AES	Méthode interne M_SM052
34	Sédiments	Métaux : Argent, arsenic, antimoine, baryum, béryllium, cadmium, chrome, cobalt, cuivre, étain, lithium, manganèse, mercure, molybdène, nickel, plomb, sélénium, thallium, titane, uranium, vanadium, zinc	Minéralisation à l'eau régale (micro ondes) et dosage par ICP/MS	Méthode interne M_SM117
35	Boues	Prétraitement de l'échantillon (1)	Séchage, tamisage, broyage	NF EN 16179
35	Boues	Métaux : Arsenic, antimoine, cadmium, calcium, chrome, cuivre, étain, magnésium, manganèse, molybdène, nickel, phosphore, potassium, plomb, sélénium, zinc	Minéralisation à l'eau régale (micro ondes) et dosage par ICP/AES	NF EN 13346 - décembre 2000 (norme abrogée) et NF EN ISO 11885
35	Boues	Métaux : Arsenic, antimoine, cadmium, chrome, cuivre, étain, manganèse, molybdène, nickel, plomb, sélénium, zinc	Minéralisation à l'eau régale (micro ondes) et dosage par ICP/MS	NF EN 13346 - décembre 2000 (norme abrogée) et NF EN ISO 17294-2
46	Boues	Azote Kjeldahl	Minéralisation, distillation et titrimétrie	NF EN 13342

CARSO - Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon (CARSO - LSEHL) - Laboratoire traces

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	Isopentane (78-78-4)	Désorption de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF-X-43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Pentane (109-66-0)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Décane (124-18-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Undecane (1120-21-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Dodécane (112-40-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Hexane (110-54-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Cyclohexane (110-82-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Methylcyclohexane (108-87-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Heptane (142-82-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Octane (111-65-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	1,4-DIOXANE (123-91-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Nonane (111-84-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Cyclopentane (287-92-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Méthanol (67-56-1)	DESORPTION CHIMIQUE DE TUBE A ADSORPTION (GEL DE SILICE) ANALYSE GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT232
9	Air des lieux de travail	Phenol (108-95-2)	DESORPTION CHIMIQUE DE TUBE A ADSORPTION (TUBE XAD7) ANALYSE GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT196
9	Air des lieux de travail	Formaldéhyde (50-00-0)	Désorption chimique de gel de silice imprégné DNPH Analyse par HPLC/DAD	NF X 43-264
9	Air des lieux de travail	Acétaldéhyde (75-07-0)	Désorption chimique de gel de silice imprégné DNPH Analyse par HPLC/DAD	NF X 43-264
9	Air des lieux de travail	Valéraldéhyde (110-62-3)	Désorption chimique de gel de silice imprégné DNPH Analyse par HPLC/DAD	NF X 43-264
9	Air des lieux de travail	Propionaldéhyde (123-38-6)	Désorption chimique de gel de silice imprégné DNPH Analyse par HPLC/DAD	NF X 43-264
9	Air des lieux de travail	Méthylacroléine (78-85-3)	Désorption chimique de gel de silice imprégné DNPH Analyse par HPLC/DAD	NF X 43-264

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	n-butyraldéhyde (123-72-8)	Désorption chimique de gel de silice imprégné DNPH Analyse par HPLC/DAD	NF X 43-264
9	Air des lieux de travail	Benzaldéhyde (100-52-7)	Désorption chimique de gel de silice imprégné DNPH Analyse par HPLC/DAD	NF X 43-264
9	Air des lieux de travail	p-tolualdéhyde (104-87-0)	Désorption chimique de gel de silice imprégné DNPH Analyse par HPLC/DAD	NF X 43-264
9	Air des lieux de travail	Hexaldéhyde (66-25-1)	Désorption chimique de gel de silice imprégné DNPH Analyse par HPLC/DAD	NF X 43-264
9	Air des lieux de travail	N,N-diméthylformamide (68-12-2)	Désorption chimique (tube XAD-7) Analyse par GC/MS	NF X 43-267 Métropol M-95
9	Air des lieux de travail	N,N-diméthylacetamide (127-19-5)	Désorption chimique (tube XAD-7) Analyse par GC/MS	NF X 43-267 Métropol M-98
9	Air des lieux de travail	N-méthyl-2-pyrrolidone (872-50-4)	DESORPTION CHIMIQUE DE TUBE A ADSORPTION (TUBE XAD7) ANALYSE GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT261
9	Air des lieux de travail	Méthylamine (74-89-5)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-255
9	Air des lieux de travail	Diméthylamine (124-40-3)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-346
9	Air des lieux de travail	Ethylamine (75-04-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-347

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	Diéthylamine (109-89-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-350
9	Air des lieux de travail	n-propylamine (107-10-8)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-352
9	Air des lieux de travail	Dipropylamine (142-84-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-353
9	Air des lieux de travail	Isopropylamine (75-31-0)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-357
9	Air des lieux de travail	Dibutylamine (111-92-2)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-362
9	Air des lieux de travail	Allylamine (107-11-9)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-363
9	Air des lieux de travail	Diallylamine (124-02-7)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-364
9	Air des lieux de travail	Cyclohexylamine (108-91-8)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-365
9	Air des lieux de travail	Morpholine (110-91-8)	Désorption chimique de tube actif (gel de silice) Analyse par HPLC/DAD	Metropol M-368
9	Air des lieux de travail	4-Methyl-2-pentanone (108-10-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	2-Hexanone (591-78-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Acétone (67-64-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	2-butanone (78-93-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (tamis moléculaire carboné) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT195
9	Air des lieux de travail	Cyclohexanone (108-94-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (tamis moléculaire carboné) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT195
9	Air des lieux de travail	Tétrahydrofurane (109-99-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Diethylether (60-29-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Acétate de 2-methoxyethyle (110-49-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT197
9	Air des lieux de travail	2-methoxyethanol (109-86-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT197
9	Air des lieux de travail	1-methoxy-2-propanol (107-98-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT197
9	Air des lieux de travail	2-ethoxyethanol (110-80-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT197

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	1-ethoxy-2-propanol (1569-02-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT197
9	Air des lieux de travail	Acétate de 2-methoxy-1-méthyléthyle (108-65-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT197
9	Air des lieux de travail	Acétate de 2-ethoxyéthyle (111-15-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT197
9	Air des lieux de travail	2-butoxyethanol (111-76-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT197
9	Air des lieux de travail	Acétate de 2-butoxyethyle (112-07-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT197
9	Air des lieux de travail	Acétate de butyle (123-86-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Acétate de propyle (109-60-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Acétate de ter-butyle (540-88-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Acétate d'éthyle (141-78-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Acétate d'isobutyle (110-19-0)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	Acétate d'isopropyle (108-21-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Méthacrylate de méthyle (80-62-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Acétate d'isopentyle (123-92-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Acétate de sec-butyle (105-46-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,2,4-triméthylbenzène (95-63-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,3,5-triméthylbenzène (108-67-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,2,3-Triméthylbenzène (526-73-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	2-Ethyltoluène (611-14-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	3+4-Ethyltoluène (620-14-4 + 622-96-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Benzène (71-43-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X 43-267 Metropol M-40 OU méthode interne M_RT112

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	Cumène (isopropylbenzène) (98-82-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Éthylbenzène (100-41-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	m+p-xylènes (108-38-3 / 106-42-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT1121
9	Air des lieux de travail	o-xylène (95-47-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	m-xylène (108-38-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	p-xylène (106-42-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Xylènes (totaux) (1130-20-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	toluène (108-88-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	n-butylbenzène (104-51-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	propylbenzène (103-65-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	p-cymène (99-87-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	sec-butylbenzène (135-98-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Styrène	Désorption de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X 43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	tert-butylbenzène (98-06-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Chlorobenzène (108-90-7)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	2-chlorotoluène (95-49-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	3-Chlorotoluène (108-41-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	4-chlorotoluène (106-43-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Bromobenzène (108-86-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Bromochlorométhane (74-97-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	Bromoforme (75-25-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Chloroforme (67-66-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	dichlorobromométhane (75-27-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,1-dichloroéthane (75-34-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,2-dichloroéthane (107-06-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,1-dichloroéthylène (75-35-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	cis-1,2-dichloréthylène (156-59-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	trans-1,2-dichloréthylène (156-60-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	dibromochlorométhane (124-48-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Hexachloroethane (67-72-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	Tétrachloroéthylène (127-18-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,3-dichloropropane (142-28-9)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	tétrachlorure de carbone (56-23-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,1,1-trichloroéthane (71-55-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	trichloréthylène (79-01-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	cis-1,3-dichloropropylène (10061-01-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1-bromopropane (106-94-5)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	trans-1,3-dichloropropylène (10061-02-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,2-dibromopropane (78-75-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	2-Bromopropane (75-26-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	Dichlorométhane (75-09-2)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,2-dibromo-3-chloropropane (96-12-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	1,1,1,2-tétrachloroéthane (630-20-6)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	dibromométhane (74-95-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT112
9	Air des lieux de travail	Chlorure de vinyle (75-01-4)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF ISO 8762 (abrogée)
9	Air des lieux de travail	Hydrocarbures C6 à C12 (mélange de vapeurs) (X)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT263
9	Air des lieux de travail	Acétonitrile (75-05-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/MS	NF X43-267 Méthode interne M_RT262
9	Air des lieux de travail	Acide oxalique (144-62-7)	Désorption chimique des filtres imprégnés Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	NF X 43-267 Metropol M-329
9	Air des lieux de travail	Acide monochloroacétique (79-11-8)	Désorption chimique du tube à absorption (Florisil) Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	NF X 43-267 Metropol M-296

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	Méthanol (67-56-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (gel de silice) Analyse par GC/FID	NF X 43-267 Métropol M-26
9	Air des lieux de travail	Phénol (108-95-2)	Désorption chimique résine polymère poreux Analyse par GC/FID	NIOSH 2546
9	Air des lieux de travail	Acétonitrile (75-05-8)	Désorption chimique de tube à adsorption (charbon actif) Analyse par GC/FID	NF X 43-267 Métropol M-229
9	Air des lieux de travail	2-Butanone(78-93-3)	Désorption chimique de tube à adsorption (tamis moléculaire carboné) Analyse GC/FID	NF X 43-267 Métropol M-106
9	Air des lieux de travail	Cyclohexanone(108-94-1)	Désorption chimique de tube à adsorption (tamis moléculaire carboné) Analyse GC/FID	NF X 43-267 Métropol M-36
9	air des lieux de travail	1,4-DICHLOROBENZENE (106-46-7)	Désorption chimique (tube XAD2) Analyse GC/MS	NF X 43-267 méthode interne M_RT238
9	Air des lieux de travail	1,2-DICHLOROBENZENE (95-50-1)	Désorption chimique (tube XAD2) Analyse GC/MS	NF X 43-267 méthode interne M_RT238
9	Air des lieux de travail	1,3-DICHLOROBENZENE (541-73-1)	Désorption chimique (tube XAD2) Analyse GC/MS	NF X 43-267 méthode interne M_RT238
9	Air des lieux de travail	1,4-DICHLOROBENZENE (106-46-7)	Désorption chimique (TUBE XAD2) Analyse GC/FID	NF X43-267 METROPOL M-14
9	Air des lieux de travail	1,2-DICHLOROBENZENE (95-50-1)	Désorption chimique (TUBE XAD2) Analyse GC/FID	NF X43-267 METROPOL M-14
9	Air des lieux de travail	1,3-DICHLOROBENZENE (541-73-1)	Désorption chimique (TUBE XAD2) Analyse GC/FID	NF X43-267 METROPOL M-14
9	Air des lieux de travail	1,3,5-TRICHLOROBENZENE (108-70-3)	Désorption chimique (tube XAD2) Analyse GC/MS	NF X 43-267 METROPOL M-336

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
9	Air des lieux de travail	1,2,4-TRICHLOROBENZENE (120-82-1)	Désorption chimique (tube XAD2) Analyse GC/MS	NF X 43-267 METROPOL M-336
9	Air des lieux de travail	1,2,3-TRICHLOROBENZENE (87-61-6)	Désorption chimique (tube XAD2) Analyse GC/MS	NF X 43-267 METROPOL M-336
10	Air des lieux de travail	Ethanol (64-17-5)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1-butanol (71-36-3)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	t-butanol (75-65-0)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	2-butanol (78-92-2)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Isobutanol (78-83-1)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1-octanol (111-87-5)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1-propanol (71-23-8)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	2-propanol (67-63-0)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Phénol (108-95-2)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Méthyl tert-butyl éther (MTBE) (1634-04-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Acétate de 2-méthoxyéthyle (110-49-6)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	2-méthoxyéthanol (109-86-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Acétate de butyle (123-86-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Acétate de propyle (109-60-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
10	Air des lieux de travail	Acétate de tert-butyle (540-88-5)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Acétate d'éthyle (141-78-6)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Acétate d'isobutyle (110-19-0)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Acétate d'isopropyle (108-21-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Acrylate de méthyle (96-33-3)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Acrylate d'éthyle (140-88-5)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Méthacrylate de méthyle (80-62-6)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Benzène (71-43-2)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Cumène (isopropylbenzène) (98-82-8)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Éthylbenzène (100-41-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	o-xylène (95-47-6)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Xylènes (mélange d'isomères) (1330-20-7)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Toluène (108-88-3)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Chlorobenzène (108-90-7)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	2-chlorotoluène (95-49-8)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	3-chlorotoluène (108-41-8)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	4-chlorotoluène (106-43-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
10	Air des lieux de travail	1,2-dichlorobenzène (95-50-1)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,3-dichlorobenzène (541-73-1)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,4-dichlorobenzène (106-46-7)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,2,3-trichlorobenzène (87-61-6)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,2,4-trichlorobenzène (120-82-1)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,3,5-trichlorobenzène (108-70-3)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Bromochlorométhane (74-97-5)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Bromoforme (75-25-2)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Chloroforme (67-66-3)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Dichlorobromométhane (75-27-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,1-dichloroéthane (75-34-3)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,2-dichloroéthane (107-06-2)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,1-dichloroéthylène (75-35-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	cis-1,2-dichloréthylène (156-59-2)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	trans-1,2-dichloréthylène (156-60-5)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Dibromochlorométhane (124-48-1)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,2-dibromoéthane (106-93-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
10	Air des lieux de travail	1,2-dichloropropane (78-87-5)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,3-dichloropropane (142-28-9)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	2,3-dichloropropylène (78-88-6)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Hexachloroéthane (67-72-1)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Tétrachloroéthylène (127-18-4)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Tétrachlorure de carbone (56-23-5)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,1,1-trichloroéthane (71-55-6)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,1,2-trichloroéthane (79-00-5)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	Trichloroéthylène (79-01-6)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
10	Air des lieux de travail	1,1,2-trichlorotrifluoroéthane (76-13-1)	Désorption thermique de tube adsorbant (Carbotrap) Analyse par GC/MS	NF EN ISO 16017-1
11	Air des lieux de travail	Acide chlorhydrique (7647-01-0)	Désorption chimique de la membrane filtrante (filtre imprégné) Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	NF ISO 21438-2 Metropol M-53
11	Air des lieux de travail	Acide nitrique (7637-37-2)	Désorption chimique de la membrane filtrante (filtre imprégné) Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	NF ISO 21438-2 Metropol M-53
11	Air des lieux de travail	Acide fluorhydrique (7664-39-3)	Désorption chimique de la membrane filtrante (filtre imprégné) Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	NF ISO 21438-3 Metropol M-53

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
11	Air des lieux de travail	Acide bromhydrique (10035-10-6)	Désorption chimique de la membrane filtrante (filtre imprégné) Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	NF ISO 21438-2 Metropol M-53
11	Air des lieux de travail	Acide sulfurique (7664-93-9)	Désorption chimique de la membrane filtrante (filtre) Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	NF ISO 21438-1 Metropol M-53
11	Air des lieux de travail	Acide phosphorique (7664-38-2)	Désorption chimique de la membrane filtrante (filtre) Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	NF ISO 21438-1 Metropol M-53
11	Air des lieux de travail	Ammoniac (7664-41-7)	Désorption chimique du filtre imprégné Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	Metropol M-13
11	Air des lieux de travail	Hydroxyde de sodium (1310-73-2)	Désorption chimique du filtre Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	NF ISO 17091
11	Air des lieux de travail	Hydroxyde de potassium (1310-58-3)	Désorption chimique du filtre Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	NF ISO 17091
11	Air des lieux de travail	Trichlorure d'azote et autres composés chlorés (/)	Désorption chimique des membranes filtrantes (filtres imprégnés) Chromatographie ionique DéTECTEUR conductimétrique	Méthode interne M_RM185
11	Air des lieux de travail	Chrome VI (/)	Désorption de la membrane filtrante (filtre imprégné) Chromatographie ionique Dérivation post colonne à la diphenylcarbazine DéTECTION UV /Visible	Metropol M-43
12	Air des lieux de travail	Béryllium (7440-41-7)	Minéralisation acide et dosage par ICP/MS	Méthode interne M_RM174

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
12	Air des lieux de travail	Antimoine (7440-36-0)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Arsenic (7440-38-2)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Cadmium (7440-43-9)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Chrome (7440-47-3)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Cobalt (7440-48-4)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Cuivre (7440-50-8)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Etain (7440-31-5)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Manganèse (7439-96-5)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Nickel (7440-02-0)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Plomb (7439-92-1)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126

LIEUX DE TRAVAIL / AIR / Analyses physico-chimiques

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
12	Air des lieux de travail	Sélénium (7782-49-2)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Tellure (13494-80-9)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Thallium (7440-28-0)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Vanadium (7440-62-2)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126
12	Air des lieux de travail	Zinc (7440-66-6)	Minéralisation Spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)	Méthode interne M_RM126