

Client demandeur N° : 06803
Fax : 04 76 00 38 35
Vos ref :

Client payeur N° : 06803
CONSEIL DEPARTEMENTAL DE L'ISERE
7 RUE FANTIN LATOUR
BP 1096
38022 GRENOBLE CEDEX 1

Monsieur OLIVIER TOQUE
CONSEIL DEPARTEMENTAL DE L'ISERE
7 RUE FANTIN LATOUR
BP 1096
38022 GRENOBLE CEDEX 1

Rapport d'essai n° 15-10268-001 N° de prélèvement 45182

Marché MARCHÉ N° 2014 - 344 Commande BC N° 1
Lieu de prélèvement CAPTAGE MORELLON À GRENAY
Code point de prélèvement EAU_SOUT - 07231X0011/P - CAPTAGE MORELLON À GRENAY
Nom point prélèvement EAU_SOUT - 07231X0011/P - CAPTAGE MORELLON À GRENAY
Commune GRENAY
Nature Eaux souterraines
Prélevé le 15/06/2015 à 15:30 par FLAURENT (AVEC TRANSPORTEUR)
Reçu le 16/06/2015 Température à réception : 5 °C
Edité le 15/07/2015

Dossier n° 15-10268 Echantillon n° 15-10268-001

Libellé de l'échantillon : - EAU_SOUT - 07231SC0011/P - CAPTAGE MORELLON À GRENAY

Commentaires :

Synthèse des résultats d'analyses des micropolluants

Mise en route des analyses

Date d'analyse: Chlormequat et Mepiquat	17/06/2015
Date d'analyse: HPLCMS on line	17/06/2015
Date d'analyse: Glyphosate et de l'AMPA	25/06/2015
Date de mise en analyse: Chimie Eau	16/06/2015
Date d'analyse: Volatils	16/06/2015
Date d'analyse: Aminotriazole	18/06/2015
Date d'analyse: Enanthiomerés (Benalaxyl, Dimethenamide €	29/06/2015
Date d'analyse: Fosethyl Aluminium	30/06/2015
Date d'extraction: Liquide/Liquide	16/06/2015

Substances trouvées :

Code Sandre	Paramètres	Famille/ Sous Famille	Méthode	Concentration (1)	CMA ou NQE	Ref. Qualité (Ec)
1107	Atrazine (*)	Herbicides Triazines	CMO_MT02	0.01 µg/L	0.1	
1830	Desethyl Deisopropylatrazine	Métabolites	CMO_MT48	0.03 µg/L		
1221	Métolachlore (R+S) (*)	Herbicides Amides	CMO_MT02	0.08 µg/L	0.1	
1680	Cyproconazol (*)	Fongicides Triazoles	CMO_MT02	0.02 µg/L	0.1	
1108	Atrazine Déséthyl (*)	Herbicides Triazines	CMO_MT19	0.02 µg/L		

(1) Si mention "Présence" : La valeur est comprise entre la Ld (limite de détection) et la Lq (limite de quantification). En général Ld = Lq/3

Méthodes :

Signé électroniquement par Félix MASSAT, Directeur technique, signataire autorisé.

Méthode	Description
NF EN ISO 10304-1	Dosage des anions dissous par chromatographie des ions en phase liquide
CMO_MT43	Méthode interne : Méthode de séparation des énantiomères du Métolachlor, Dimethenamid et Benalaxyl
CMO_MT02	Méthode interne : Multidétection chromatographie en phase gazeuse (ECD/NPD, Spectrométrie de masse) Chromatographie en phase liquide (DAD, fluorescence, Spectrométrie de masse MS/MS)
NF EN 27888	Conductivité électrique eaux douces et résiduaires
PEA_M017	Mesure du potentiel rédox
PEA_M024	Mesure de température d'une eau
CMO_MT29	Méthode interne : Dosage du Foséthyl Aluminium par l'analyse directe HPLC MS MS
PEA_M014	PEA_M014 selon la Norme NF T90-008 (Mesure de pH de terrain)
CMO_MT14	Méthode interne : Dosage du glyphosate de l'AMPA et du glufosinate dérivés au FMOCCCL
CMO_MT24	Méthode interne : Dosage par espace de tête couplée à un GC MS
CMO_MT08	Méthode interne : Dosage de l'aminotriazole dérivés à la fluoescamine HPLC fluorescence
CMO_MT04	Méthode Interne: Méthode de dosage de type III dans les eaux (Volatils) selon la NF EN ISO 10301
CMO_MT19	Méthode interne : Analyse en ligne avec un Prospekt et dosage HPLC/MS/MS
CMO_MT30	Méthode interne : Dosage du Chlorméquat et Mépiquat par l'analyse directe HPLC MS MS
PEA_M016	Mesure de l'oxygène dissous
CMO_MT48	Méthode interne : Analyse en direct de la DEDIA, du FAL, du Féno prop et de l'acrylamide
Sonde de température	Sonde de température

Dossier n° 15-10268 Echantillon n° 15-10268-001

Chimie des eaux

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1340	Nitrates (*)	14797-55-8	NF EN ISO 10304-1	Chromatographie ionique	46	mg(NO3)/L	0.5		
1340	Nitrates	14797-55-8	NF EN ISO 10304-1	Chromatographie ionique	10	mg(N)/L	0.11		

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
7460	Benthiavalicarbe Isopropyl	177406-68-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01		
5603	Prothioconazole	178928-70-6	CMO_MT48	HPLCMS	<0.1	µg/L	0.1		
1487	Somme Dichloropropylène 1,3 (Cis & Trans) (*)	542-75-6	Calcul	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1743	Somme Endosulfan (Alpha+Béta+Sulfate)	/	Calcul	Calcul	<0.01	µg/L	0.01		
1453	Acénaphène (*)	83-32-9	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.01	µg/L	0.01		
1622	Acénaphthylène (*)	208-96-8	CMO_MT02	HPLC - DAD	<0.02	µg/L	0.02		
1903	Acetochlor (*)	34256-82-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1970	Acifuorfen	50594-66-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.03	µg/L	0.03	0.1	
1688	Aclonifen (*)	74070-46-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02		
1310	Acrinathrine	101007-06-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1101	Alachlore (*)	15972-60-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1102	Aldicarbe (*)	116-06-3	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
1807	Aldicarbe Sulfone (*)	1646-88-4	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
1806	Aldicarbe Sulfoxyde (*)	1646-87-3	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
1103	Aldrine (*)	309-00-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1697	Allethrine	584-79-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.05	µg/L	0.05	0.1	
1812	Alphaméthrine	67375-30-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.04	µg/L	0.04	0.1	
1104	Amétryne (*)	834-12-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2012	Amidosulfuron (*)	120923-37-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1105	Aminotriazole (*)	61-82-5	CMO_MT08	HPLC - Amino	<0.05	µg/L	0.05		
1907	AMPA (Acide Amino Méthyl Phosphonique) (*)	1066-51-9	CMO_MT14	HPLCMS pour glyphosate	<0.03	µg/L	0.03	0.1	
1458	Anthracène (*)	120-12-7	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.005	µg/L	0.005		
2013	Anthraquinone (*)	84-65-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1107	Atrazine (*)	1912-24-9	CMO_MT02	HPLCMS	0.01	µg/L	0.01	0.1	
1109	Atrazine Désisopropyl (*)	1007-28-9	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1108	Atrazine Déséthyl (*)	6190-65-4	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	0.02	µg/L	0.020		
2014	Azaconazol (*)	60207-31-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2015	Azaméthiphos (*)	35575-96-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1110	Azinphos Ethyl (*)	2642-71-9	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1111	Azinphos Méthyl (*)	86-50-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1951	Azoxystrobin (*)	131860-33-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1687	Bénalaxyl (*)	71626-11-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1329	Bendiocarbe (*)	22781-23-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1112	Benfluraline	1861-40-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2924	Benfuracarbe	82560-54-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.05	µg/L	0.05		
2074	Benoxacor (*)	98730-04-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1113	Bentazone (*)	25057-89-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1764	Benthiocarbe (*)	28249-77-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1114	Benzène (*)	71-43-2	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1082	Benzo (a) Anthracène (*)	56-55-3	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.03	µg/L	0.03		
1115	Benzo (a) Pyrène (*)	50-32-8	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.003	µg/L	0.003		
1116	Benzo (b) Fluoranthène (*)	205-99-2	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.005	µg/L	0.005		
1118	Benzo (ghi) Perylène (*)	191-24-2	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.005	µg/L	0.005		
1117	Benzo (k) Fluoranthène (*)	207-08-9	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.005	µg/L	0.005		
3209	Béta-Cyfluthrine	68359-37-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1119	Bifénox	42576-02-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
1120	Bifenthrine	82657-04-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1502	Bioresméthrine	28434-01-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1529	Bitertanol (*)	55179-31-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
5526	Boscalid	188425-85-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1686	Bromacil (*)	314-40-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1632	Bromobenzène (*)	108-86-1	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1121	Bromochlorométhane (*)	74-97-5	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1122	Bromoforme (*)	75-25-2	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1124	Bromophos Méthyl (*)	2104-96-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1123	Bromophos Ethyl (*)	4824-78-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1685	Bromopropylate	18181-80-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1125	Bromoxynil (*)	1689-84-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1860	Bromuconazole	116255-48-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1861	Bupirimate	41483-43-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1862	Buprofézine (*)	69327-76-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1126	Butraline	33629-47-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1531	Buturon (*)	3766-60-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1863	Cadusaphos	95465-99-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1127	Captafol	2425-06-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1128	Captane	133-06-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1463	Carbaryl (*)	63-25-2	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
1129	Carbendazime (*)	10605-21-7	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1333	Carbétamide (*)	16118-49-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1130	Carbofuran (*)	1563-66-2	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1805	Carbofuran-3-Hydroxy (*)	16655-82-6	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
1131	Carbophénothion (*)	786-19-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1864	Carbosulfan	55285-14-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2976	Carfentrazone-Ethyl	128639-02-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1865	Chinométhionate	2439-01-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
2016	Chlorbromuron	13360-45-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1336	Chlorbufame (*)	1967-16-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1132	Chlordane (*)	57-74-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
7010	Chlordane alpha (*)	5103-71-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1757	Chlordane Béta	5103-74-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1866	Chlordécone (*)	143-50-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1464	Chlorfenvinphos (*)	470-90-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2950	Chlorfluazuron (*)	71422-67-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1133	Chloridazone (Pyrazon) (*)	1698-60-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1134	Chlorméphos	24934-91-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1135	Chloroforme (*)	67-66-3	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1341	Chloroneb	2675-77-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1684	Chlorophacinone	3691-35-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2065	Chloroprène 3 (Chlorure d'Allyle) (*)	107-05-1	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1473	Chlorothalonil (*)	1897-45-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1683	Chloroxuron (*)	1982-47-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1474	Chlorpropham (*)	101-21-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1083	Chlorpyrifos Ethyl (*)	2921-88-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1540	Chlorpyrifos Méthyl (*)	5598-13-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1353	Chlorsulfuron (*)	64902-72-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
2966	Chlorthal Diméthyl (*)	1861-32-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1813	Chlorthiamide	1918-13-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.05	µg/L	0.05		
1136	Chlortoluron (*)	15545-48-9	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2097	Chlorure de Chlormequat (*)	999-81-5	CMO_MT30	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
2089	Chlorure de Mepiquat (*)	24307-26-4	CMO_MT30	HPLCMS	<0.04	µg/L	0.04	0.1	
1753	Chlorure de Vinyle (*)	75-01-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.15	µg/L	0.15		
1476	Chrysène (*)	218-01-9	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.01	µg/L	0.01		
2095	Clodinafop-Propargyl	105512-06-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2017	Clomazone (*)	81777-89-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1810	Clopyralide	1702-17-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.05	µg/L	0.05	0.1	
2018	Cloquintocet Méxyl	99607-70-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.100	µg/L	0.100	0.1	
1682	Coumaphos	56-72-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2019	Coumatétralyl	5836-29-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1137	Cyanazine (*)	21725-46-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1583	Cyclohexane	110-82-7	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2729	Cycloxydime	101205-02-1	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
1696	Cycluron	2163-69-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1681	Cyfluthrine (*)	68359-37-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1139	Cymoxanil	57966-95-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1140	Cyperméthrine (*)	52315-07-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1680	Cyproconazol (*)	94361-06-5	CMO_MT02	HPLCMS	0.02	µg/L	0.01	0.1	
1359	Cyprodinil (*)	121552-61-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2665	Decane (C10) (*)	124-18-5	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<1	µg/L	1		
1149	Deltaméthrine (*)	52918-63-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1830	Desethyl Deisopropylatrazine	3397-62-4	CMO_MT48	HPLCMS	0.03	µg/L	0.02		
2738	Desméthylisoproturon (IPPMU) (*)	34123-57-4	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1155	Desmétryne (*)	1014-69-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1156	Diallate	2303-16-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1157	Diazinon (*)	333-41-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1621	Dibenzo [a,h] Anthracène (*)	53-70-3	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.01	µg/L	0.01		
1513	Dibromométhane (*)	74-95-3	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1480	Dicamba	1918-00-9	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1679	Dichlobenil	1194-65-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1159	Dichlofenthion	97-17-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020		
1360	Dichlofluamide	1085-98-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
1171	Dichlofop Méthyl (*)	51338-27-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1168	Dichlorométhane (*)	75-09-2	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<5	µg/L	5		
1167	Dichloromonobromométhane (*)	75-27-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1169	Dichlorprop (*)	120-36-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1170	Dichlorvos (*)	62-73-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.03	µg/L	0.03	0.1	
1172	Dicofol	115-32-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1173	Dieldrine (*)	60-57-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010		
1402	Diethofencarbe (*)	87130-20-9	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1905	Difénoconazole (*)	119446-68-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1488	Diflubenzuron (*)	35367-38-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1814	Diflufénicanil (*)	83164-33-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1870	Diméfuron	34205-21-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2546	Dimétachlor (*)	50563-36-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.05	µg/L	0.05	0.1	
1678	Diméthénamide (*)	87674-68-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
5617	Dimethenamid-P	163515-14-8	CMO_MT43	HPLCMS pour enantiomères	<0.02	µg/L	0.02		
1175	Diméthoate (*)	60-51-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1403	Diméthomorphe (*)	110488-70-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1698	Dimétilan (*)	644-64-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1871	Diniconazole (*)	76714-88-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1490	DiNitroOrthoCrésol (DNOC) (*)	534-52-1	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
5619	Dinocap	39300-45-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
1491	Dinosèbe (*)	88-85-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1176	Dinoterbe (*)	1420-07-1	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1492	Disulfoton	298-04-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
1966	Dithianon	3347-22-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
1177	Diuron (*)	330-54-1	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1178	Endosulfan Alpha (*)	959-98-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1179	Endosulfan Béta (*)	33213-65-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1742	Endosulfan Sulfate (*)	1031-07-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1181	Endrine (*)	72-20-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1744	Epoxyconazole (*)	133855-98-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1182	EPTC (*)	759-94-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.011	µg/L	0.011	0.1	
1809	Esfenvalérate	66230-04-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
1763	Ethidimuron	30043-49-3	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
1183	Ethion (Diethion) (*)	563-12-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1874	Ethiophencarbe	29973-13-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.04	µg/L	0.04	0.1	
1184	Ethofumésate (*)	26225-79-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1495	Ethoprophos (*)	13194-48-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1497	Ethylbenzène (*)	100-41-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2673	EthylTertioButylEther (*)	637-92-3	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2020	Famoxadone	131807-57-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2057	Fénamidone	161326-34-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1185	Fénarimol (*)	60168-88-9	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2742	Fénazaquin (*)	120928-09-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1906	Fenbuconazole (*)	114369-43-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1186	Fenchlorphos	299-84-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
2743	Fenhéxamide	126833-17-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1187	Fénitrothion (*)	122-14-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1973	Fénoxaprop Ethyl	66441-23-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1967	Fénoxycarbe (*)	72490-01-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1188	Fenprophathrine	39515-41-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1700	Fenpropridine	67306-00-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1189	Fenpropimorphe (*)	67306-03-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1190	Fenthion	55-38-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02		
1500	Fénuron	101-42-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2009	Fipronil	120068-37-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1939	Flazasulfuron	104040-78-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2810	Florasulam	145701-23-1	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1404	Fluazifop-p-Butyl	79241-46-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
2022	Fludioxonil (*)	131341-86-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1676	Flufénoxuron (*)	101463-69-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2023	Flumioxazine	103361-09-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1191	Fluoranthène (*)	206-44-0	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.01	µg/L	0.01		
1623	Fluorène (*)	86-73-7	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.01	µg/L	0.01		
2056	Fluquinconazole (*)	136426-54-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1974	Fluridone (*)	59756-60-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01		
1675	Flurochloridone (*)	61213-25-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1765	Fluroxypyr (*)	69377-81-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2547	Fluroxypyr Methyl Heptyl Ester	81406-37-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
2024	Flurprimidol	56425-91-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2008	Flurtamone (*)	96525-23-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1194	Flusilazole (*)	85509-19-9	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1503	Flutriafol (*)	76674-21-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1192	Folpel	133-07-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2075	Fomesafen (*)	72178-02-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1674	Fonofos	944-22-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1504	Formothion	2540-82-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1975	Fosetyl Aluminium (*)	39148-24-8	CMO_MT29	HPLCMS pour foséthyl aluminium	<0.10	µg/L	0.1	0.1	
2744	Fosthiazate (*)	98886-44-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1908	Furalaxyl (*)	57646-30-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2567	Furathiocarbe	65907-30-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2731	Glufosinate d'ammonium (*)	77182-82-2	CMO_MT14	HPLCMS pour glyphosate	<0.05	µg/L	0.05	0.1	
1506	Glyphosate (*)	1071-83-6	CMO_MT14	HPLCMS pour glyphosate	<0.03	µg/L	0.03	0.1	
2047	Haloxyfop (*)	69806-34-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1200	HCH Alpha (*)	319-84-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1201	HCH Beta (*)	319-85-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1202	HCH Delta (*)	319-86-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
2046	HCH Epsilon (*)	6108-10-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1203	HCH Gamma (Lindane) (*)	58-89-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1197	Heptachlore (*)	76-44-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010		
1910	Hepténophos	23560-59-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1199	Hexachlorobenzène (*)	118-74-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1656	Hexachloroéthane (*)	67-72-1	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.1	µg/L	0.1		
1405	Hexaconazole (*)	79983-71-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1875	Hexaflumuron (*)	86479-06-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01		
1673	Hexazinone (*)	51235-04-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1876	Hexythiazox (*)	78587-05-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1832	Hydroxyatrazine (2 Hydroxy) (*)	2163-68-0	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
1954	Hydroxyterbutylazine (*)	66753-07-9	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1704	Imazalil	35554-44-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1911	Imazamétabenz-Méthyl (*)	81405-85-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2860	Imazaquine	81335-37-7	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1877	Imidaclopride (*)	138261-41-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2676	Indane (*)	496-11-7	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2677	Indène (*)	95-13-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1204	Indéno (1,2,3-cd) Pyrène (*)	193-39-5	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.005	µg/L	0.005		
5483	Indoxacarbe	173584-44-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2025	Iodofenphos	18181-70-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2563	Iodosulfuron Méthyl	144550-36-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.05	µg/L	0.05	0.1	
1205	Ioxynil (*)	1689-83-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2871	Ioxynil Methyl Ester (*)	3336-40-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
1942	Ioxynil Octanoate	3861-47-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
1206	Iprodione (*)	36734-19-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
2951	Iprovalicarbe (*)	140923-17-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1976	Isazofos (*)	42509-80-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
1836	Isobutylbenzène (*)	538-93-2	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1207	Isodrine (*)	465-73-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1581	Isooctane	540-84-1	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1829	Isophenphos (*)	25311-71-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1633	Isopropylbenzène (Cumène) (*)	98-82-8	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1208	Isoproturon (*)	34123-59-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1672	Isoxaben (*)	82558-50-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1945	Isoxaflutole	141112-29-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1950	Kresoxim Méthyl (*)	143390-89-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1094	Lambda Cyhalothrine (*)	91465-08-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1406	Lénacile (*)	2164-08-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1209	Linuron (*)	330-55-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2026	Lufénuron (*)	103055-07-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2680	m Isopropyltoluène (m Cymène) (*)	535-77-3	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1210	Malathion (*)	121-75-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2747	MCPA-Butoxy Ethyl Ester (*)	19480-43-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
2748	MCPA-Ethyl-Ester (*)	2698-38-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
2749	MCPA-Methyl-Ester (*)	2436-73-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
2745	MCPA-1-Butyl Ester (*)	1713-12-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050		
2746	MCPA-2-Ethyl Hexyl Ester (*)	29450-45-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1214	Mecoprop (MCP) (*)	93-65-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2755	Mecoprop-Methyl Ester (*)	2786-19-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
2870	Mecoprop-n iso-Butyl Ester (*)	/	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
2750	Mecoprop-1-Octyl Ester (*)	161922-37-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.05	µg/L	0.05		
2752	Mecoprop-2-butoxy Ethyl Ester (*)	23359-62-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
2753	Mecoprop-2-Ethyl Hexyl Ester (*)	71526-69-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
2754	Mecoprop-2-Octyl Ester (*)	28473-03-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
2751	Mecoprop-2,4,4-Trimethyl Pentyl Ester (*)	217487-13-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
1968	Mefénacet	73250-68-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
2930	Mefenpyr-diéthyl	135590-91-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
2568	Mefluidide (*)	53780-34-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1878	Mépronil (*)	55814-41-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1510	Mercaptodiméthure (*)	2032-65-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2578	Mésosulfuron Méthyl	208465-21-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2076	Mésotrione (*)	104206-82-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01		
1706	Métalaxyle (*)	57837-19-1	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1215	Métamitron (*)	41394-05-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1670	Métazachlore (*)	67129-08-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1879	Metconazole (*)	125116-23-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1216	Methabenzthiazuron (*)	18691-97-9	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1671	Methamidophos	10265-92-6	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.100	µg/L	0.100		
1217	Méthidathion (*)	950-37-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1218	Méthomyl	16752-77-5	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
1511	Méthoxychlore (*)	72-43-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1619	Methyl 2 Fluoranthène (*)	33543-31-6	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.05	µg/L	0.05		
1618	Methyl 2 Naphtalène (*)	91-57-6	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.05	µg/L	0.05		
5506	Methylcyclohexane	108-87-2	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2722	Méthylisothiocyanate (produit du Metam Sodium)	556-61-6	CMO_MT24	Espace de tête - MS - Epichlorhydrine	<0.2	µg/L	0.2		
1512	Méthyltertiobutylether (MTBE) (*)	1634-04-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1515	Métobromuron (*)	3060-89-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1221	Métolachlore (R+S) (*)	51218-45-2	CMO_MT02	HPLCMS	0.08	µg/L	0.020	0.1	
1912	Métosulam (*)	139528-85-1	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1222	Métoxuron (*)	19937-59-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
5654	Metrafenone	220899-03-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1225	Métribuzine (*)	21087-64-9	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1797	Metsulfuron méthyl	74223-64-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1226	Mévinphos (*)	7786-34-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
5438	Mirex (*)	2385-85-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1707	Molinate	2212-67-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1227	Monolinuron (*)	1746-81-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1228	Monuron (*)	150-68-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1881	Myclobutanil (*)	88671-89-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1516	Naled	300-76-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
1517	Naphtalène (*)	91-20-3	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.02	µg/L	0.02		
1519	Napropamide (*)	15299-99-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1937	Naptalam	132-66-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1855	n-Butyl Benzène (*)	104-51-8	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1520	Néburon (*)	555-37-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1882	Nicosulfuron (*)	111991-09-4	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1669	Norflurazon (*)	27314-13-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2737	Norflurazon Desméthyl (*)	23576-24-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1883	Nuarimol (*)	63284-71-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2717	o Ethyltoluene	611-14-3	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2681	o Isopropyltoluène (o Cymène) (*)	527-84-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2027	Ofurace (*)	58810-48-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1292	ortho Xylène (*)	95-47-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1668	Oryzalin	19044-88-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2068	Oxadiargyl	39807-15-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1667	Oxadiazon (*)	19666-30-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1666	Oxadixyl (*)	77732-09-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1850	Oxamyl (*)	23135-22-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1231	Oxydémeton Méthyl	301-12-2	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1952	Oxyfluorène (*)	42874-03-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1856	p Isopropyltoluène (p Cymène) (*)	99-87-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2545	Paclobutrazole (*)	76738-62-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1232	Parathion Ethyl (*)	56-38-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1233	Parathion Méthyl (*)	298-00-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1242	PCB101 (*)	37680-73-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1243	PCB118 (*)	31508-00-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1244	PCB138 (*)	35065-28-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1245	PCB153 (*)	35065-27-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
2032	PCB156 (*)	38380-08-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1090	PCB169 (*)	32774-16-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1626	PCB170 (*)	35065-30-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1246	PCB180 (*)	35065-29-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1625	PCB194 (*)	35694-08-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1624	PCB209 (*)	2051-24-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1239	PCB28 (*)	7012-37-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1628	PCB44 (*)	41464-39-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1241	PCB52 (*)	35693-99-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1091	PCB77 (*)	32598-13-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.005	µg/L	0.005		
1762	Penconazole (*)	66246-88-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1887	Pencycuron (*)	66063-05-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1234	Pendimethaline (*)	40487-42-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1523	Perméthrine (*)	52645-53-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1524	Phénanthrène (*)	85-01-8	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.02	µg/L	0.02		
1236	Phenmediphame (*)	13684-63-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1525	Phorate	298-02-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1237	Phosalone (*)	2310-17-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
1971	Phosmet (*)	732-11-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1238	Phosphamidon (*)	13171-21-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1665	Phoxime (*)	14816-18-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2669	Picoxystrobine	117428-22-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1709	Piperonyl Butoxide (*)	51-03-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02		
1528	Pirimicarbe	23103-98-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01		
1949	Prétilachlore	51218-49-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1253	Prochloraze (*)	67747-09-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1664	Procymidone (*)	32809-16-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1889	Profenophos	41198-08-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
1710	Promecarbe (*)	2631-37-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01		
1711	Prométon	1610-18-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1712	Propachlor (*)	1918-16-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1532	Propanil (*)	709-98-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1972	Propaquizafop	111479-05-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1255	Propargite	2312-35-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1256	Propazine (*)	139-40-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1533	Propétamphos (*)	31218-83-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
1257	Propiconazole (*)	60207-90-1	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1535	Propoxur (*)	114-26-1	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1837	Propylbenzène (*)	103-65-1	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1414	Propyzamide (*)	23950-58-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1092	Prosulfocarbe	52888-80-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2534	Prosulfuron	94125-34-5	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
2576	Pyraclostroline	175013-18-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.05	µg/L	0.05	0.1	
1258	Pyrazophos (*)	13457-18-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1537	Pyrène (*)	129-00-0	CMO_MT02	HPLC - Fluorescence	<0.01	µg/L	0.01		
1890	Pyridabène	96489-71-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
1259	Pyridate	55512-33-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
1663	Pyrifénos (*)	88283-41-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1432	Pyriméthanyl (*)	53112-28-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1260	Pyrimiphos Ethyl (*)	23505-41-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1261	Pyrimiphos Méthyl (*)	29232-93-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
5499	Pyriproxyfen	95737-68-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1891	Quinalphos (*)	13593-03-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2028	Quinoxifén (*)	124495-18-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1538	Quintozène (*)	82-68-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
2069	Quizalofop	76578-12-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2070	Quizalofop Ethyl	76578-14-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1892	Rimsulfuron	122931-48-0	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
2029	Rotenone (*)	83-79-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1923	Sébuthylazine (*)	7286-69-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01		
1610	Sec Butyl Benzène (*)	135-98-8	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1262	Secbuméton (*)	26259-45-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1263	Simazine (*)	122-34-9	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1831	Simazine 2 Hydroxy (*)	2599-11-3	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
2974	S-Métolachlore (12% 1R 88% 1S)	87392-12-9	CMO_MT43	HPLCMS pour enantiomères	<0.02	µg/L	0.02		
2664	Spiroxamine	118134-30-8	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
1541	Styrène (*)	100-42-5	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1662	Sulcotrione (*)	99105-77-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2085	Sulfosulfuron	141776-32-1	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1894	Sulfotep	3689-24-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01		
1193	Tau-Fluvalinate (*)	102851-06-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1694	Tébuconazole (*)	107534-96-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1896	Tébufenpyrad (*)	119168-77-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1661	Tébutame (*)	35256-85-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1897	Téflubenzuron (*)	83121-18-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1898	Teméphos (*)	3383-96-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1611	Ter Butyl Benzène (*)	98-06-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1659	Terbacile	5902-51-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
1266	Terbuméton (*)	33693-04-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2051	Terbuméton Déséthyl (*)	30125-64-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1267	Terbuphos	13071-79-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1269	Terbutryne (*)	886-50-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1268	Terbutylazine (*)	5915-41-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2045	Terbutylazine Deséthyl (*)	30125-63-4	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2735	Tétrachlorobenzène	12408-10-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.02	µg/L	0.02		
2010	Tétrachlorobenzène 1,2,3,4	634-66-2	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01		
1272	Tétrachloroéthylène	127-18-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1276	Tétrachlorure de carbone (*)	56-23-5	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1277	Tétrachlorvinphos	22248-79-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
1660	Tétraconazole (*)	112281-77-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1900	Tétradifon	116-29-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.100	µg/L	0.100	0.1	
1713	Thiabendazole	148-79-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1940	Thiaflumide (flufenacet)	142459-58-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1714	Thiazasulfuron (*)	25366-23-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1913	Thifensulfuron Méthyl	79277-27-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.100	µg/L	0.100	0.1	
1093	Thiodicarbe (*)	59669-26-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
5475	Thiofanox Sulfoxyde (*)	39184-27-5	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.02	µg/L	0.02		
2071	Thiométon	640-15-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.100	µg/L	0.100	0.1	
1278	Toluène (*)	108-88-3	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1719	Tolyfluanide (*)	731-27-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.040	µg/L	0.040	0.1	
1658	Tralomethrine	66841-25-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.020	µg/L	0.020	0.1	
1544	Triadimefon (*)	43121-43-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
1280	Triadimenol	55219-65-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.100	µg/L	0.100	0.1	
1281	Triallate (*)	2303-17-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1914	Triasulfuron	82097-50-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1657	Triazophos (*)	24017-47-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2064	Tribénuron Méthyle	101200-48-0	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1286	Trichloroéthylène (*)	79-01-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1195	Trichlorofluorométhane (*)	75-69-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1196	Trichlorotrifluoroéthane (*)	76-13-1	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1288	Triclopyr (*)	55335-06-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01		
2678	Trifloxystrobine	141517-21-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1902	Triflumuron (*)	64628-44-0	CMO_MT02	HPLCMS	<0.1	µg/L	0.1	0.1	
1289	Trifluraline (*)	1582-09-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2096	Trinexapac éthyl (*)	95266-40-3	CMO_MT02	HPLCMS	<0.02	µg/L	0.02	0.1	
2992	Triticonazole	131983-72-7	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
1291	Vinchlozoline (*)	50471-44-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2858	Zoxamide	156052-68-5	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.030	µg/L	0.030	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1160	1,1 Dichloroéthane (*)	75-34-3	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1162	1,1 Dichloroéthylène (*)	75-35-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2082	1,1 Dichloropropylène (*)	563-58-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1284	1,1,1 Trichloroéthane (*)	71-55-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1270	1,1,1,2 Tétrachloroéthane (*)	630-20-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2705	1,1,1,3 Tétrachloropropane	1070-78-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1285	1,1,2 Trichloroéthane (*)	79-00-5	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1271	1,1,2,2 Tétrachloroéthane (*)	79-34-5	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1727	1,2 Dichloroéthylène Trans	156-60-5	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1498	1,2 Dibromoéthane (*)	106-93-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1161	1,2 Dichloroéthane (*)	107-06-2	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1456	1,2 Dichloroéthylène Cis	156-59-2	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1655	1,2 Dichloropropane (*)	78-87-5	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1854	1,2,3 Trichloropropane (*)	96-18-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1857	1,2,3 Triméthylbenzène (*)	526-73-8	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2689	1,2,3,5 Tétraméthylbenzène (*)	527-53-7	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1609	1,2,4 Triméthylbenzène (*)	95-63-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2688	1,2,4,5 Tétraméthylbenzène (*)	95-93-2	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1164	1,3 Dichlorobenzène (*)	541-73-1	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1654	1,3 Dichloropropane (*)	142-28-9	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1930	1-(3,4-DichloroPhényl) Urée (*)	2327-02-8	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1929	1-(3,4-Dichlorophényl)-3-Méthyl Urée (*)	3567-62-2	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1509	1,3,5 Triméthylbenzène (*)	108-67-8	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2847	1-(4-IsopropylPhényl) Urée (*)	56046-17-4	CMO_MT19	HPLCMS technique pos on line	<0.020	µg/L	0.020		
2611	2 Chloroprène (*)	126-99-8	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2695	2 Chloropropane	75-29-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<2	µg/L	2		
1602	2 Chlorotoluène (*)	95-49-8	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2682	2 Méthylbutane	78-78-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<1	µg/L	1		
2683	2 Méthylpentane	107-83-5	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<1	µg/L	1		
2081	2,2 Dichloropropane	594-20-7	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2666	2,2 Diméthylbutane	75-83-2	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<1	µg/L	1		
1653	2,3 Dichloropropylène (*)	78-88-6	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2667	2,3 Diméthylbutane	79-29-8	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<1	µg/L	1		
2668	2,3 Diméthylpentane	565-59-3	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<1	µg/L	1		
2872	2,4 D - Isopropyl-Ester (*)	94-11-1	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
2873	2,4 D - Methyl-Ester (*)	1928-38-7	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.050	µg/L	0.050	0.1	
1143	2,4' DDD (*)	53-19-0	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1145	2,4' DDE (*)	3424-82-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1147	2,4' DDT (*)	789-02-6	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1141	2,4-D (*)	94-75-7	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1142	2,4-DB (*)	94-82-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01		
1212	2,4-MCPA (*)	94-74-6	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1213	2,4-MCPB (*)	94-81-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	

Micro polluants organiques

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1264	2,4,5-T (*)	93-76-5	CMO_MT02	HPLCMS	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
2011	2,6 Dichlorobenzamide	2008-58-4	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.01	µg/L	0.01	0.1	
1601	3 Chlorotoluène (*)	108-41-8	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1600	4 Chlorotoluène (*)	106-43-4	CMO_MT04	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1144	4,4' DDD (*)	72-54-8	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1146	4,4' DDE (*)	72-55-9	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
1148	4,4' DDT (*)	50-29-3	CMO_MT02	GCMS spectrométrie de masse couplée au GC	<0.010	µg/L	0.010	0.1	
2925	(méta+para) Xylènes (*)	/	Calcul	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1780	(ortho, méta, para) Xylènes	1330-20-7	Calcul	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
3348	(p+m) Ethyltoluènes	622-96-8+620-14-4	Calcul	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
2552	Somme Ethyltoluènes (3 Isomères)	25550-14-5	Calcul	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1163	Somme Dichloroéthylène 1,2 (Cis & Trans)	540-59-0	Calcul	Espace de tête - MS	<0.2	µg/L	0.2		
1198	Heptachlore Epoxyde (Somme des isomères) (*)	1024-57-3	Calcul	Calcul	<0.01	µg/L	0.01	0.03	

Nombre de tests réalisés au sein du service **Micro polluants organiques** : 510

Prélèvement

Code Sandre	Paramètre	N° CAS	Méthode	Technique	Résultat	Unité	LQ	Limite de qualité (Ec)	Réf Qualité ou NQE (Ec)
1409	Température de l'air (Mesure sur site) (*)	/	Sonde de température	Sonde de température	26	°C			
1302	pH (Mesure sur place) (*)	/	PEA_M014	pH eaux douces et résiduaires	7.3	unité pH			
1301	Température de l'eau (Mesure sur site) (*)	/	PEA_M024	Sonde de température	16.0	°C			25
1330	Potentiel redox (Mesure sur site) (*)		PEA_M017	Electrode spécifique redox	508	mV			
1303	Conductivité à 25°C (mesure sur site) (*)	/	NF EN 27888	Conductivité électrique eaux douces et résiduaires	702	µS/cm	1		
1311	Oxygène dissous (Mesure sur site) (*)	7782-44-7	PEA_M016	Mesure de l'oxygène dissous	8.0	mg(O2)/L	1		

Les résultats et commentaires ne concernent que l'échantillon soumis à l'analyse. Les incertitudes de mesures sont disponibles sur demande.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Pour déclarer ou non la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat.

LQ : Limite de quantification / **ND** : Non déterminé / **CMA** : Concentration maximale admissible pour la matrice prélevée / **NQE** : Norme de qualité environnementale / **Ec** : Uniquement pour les eaux de consommation, les piscines, les baignades aménagées.

L'accréditation atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par une étoile (*).

Les commentaires couverts par l'accréditation sont identifiés par une étoile (*).

(E) : Le laboratoire est agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27 octobre 2011.

Fin du rapport n° 15-10268-001