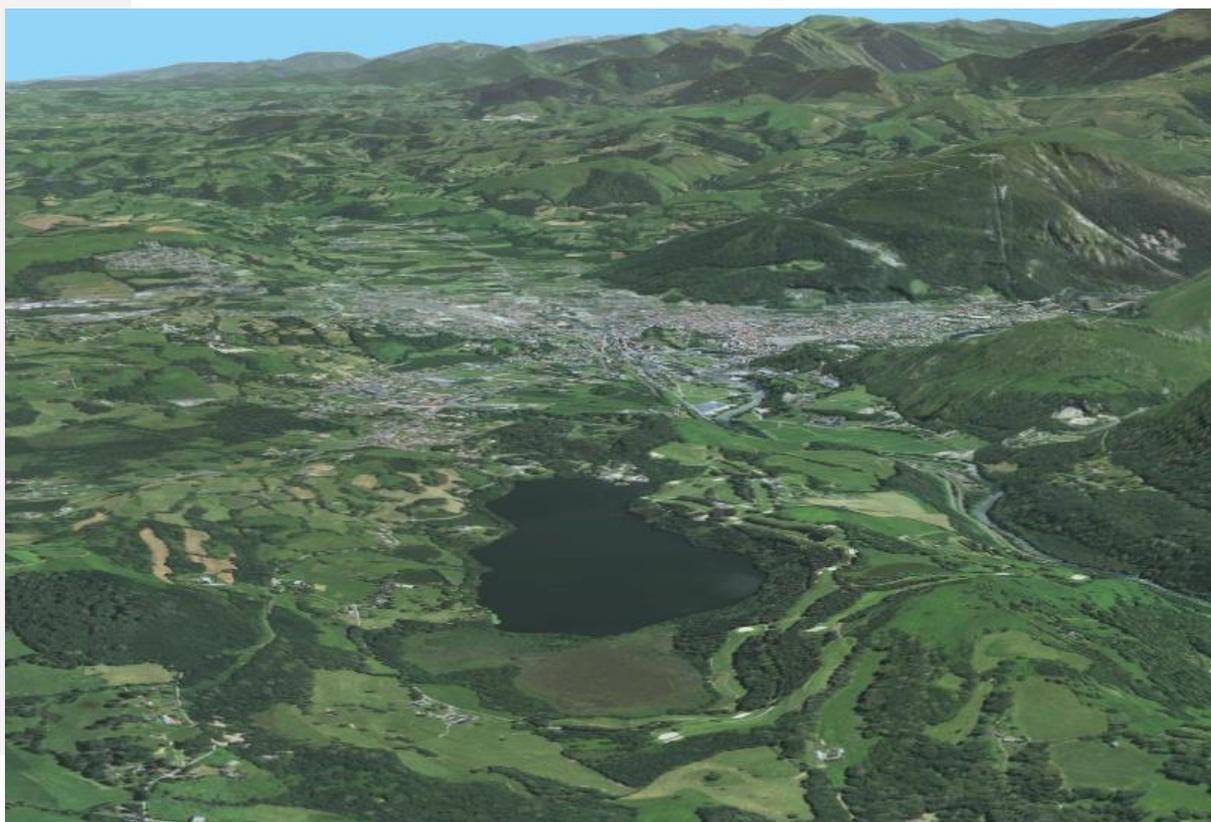




PLVG
Maison Pôle d'Equilibre
Territorial et Rural
4 rue Michelet
65100 Lourdes

**ETUDE DU FONCTIONNEMENT HYDROGEOLOGIQUE ET
DE LA QUALITE DES EAUX DU SITE NATURA 2000 «
TOURBIERE ET LAC DE LOURDES »**



CETRA
12, rue de l'artisanat
64 110 LAROIN
05 59 11 00 60
Courriel : scp.cetra@wanadoo.fr

TABLE DES MATIERES

1	INTRODUCTION	6
1.1	Rappel du contexte de l'étude	6
1.2	Objectif de l'étude.....	6
1.3	Références	7
2	Investigations de terrain	8
2.1	Pluviomètre.....	8
2.2	Piézomètres.....	8
2.3	Equipement de suivi en continu.....	9
2.4	Mesure des débits à l'exutoire.....	10
2.5	Ecoulements de surface	11
2.6	Prélèvements pour analyse des eaux.....	11
3	Localisation.....	12
4	Contexte topographique	14
5	Climatologie.....	21
6	Contexte Hydrologique	24
6.1	Hydrographie.....	24
6.2	Niveaux du lac.....	24
6.3	Débits à l'exutoire	27
7	Contexte géologique	29
7.1	Contexte général	29
8	Contexte Pédologique	35
9	Hydrogéologie.....	39
9.1	Contexte général	39
9.2	Suivi des niveaux de la tourbière	41
10	Occupation du sol	48
10.1	Assainissement des eaux usées.....	48
10.2	Occupation du sol.....	49
11	Analyses.....	50
12	Fonctionnement hydrologique global	57
13	Préconisations de gestion.....	63
14	Proposition de protocoles de suivi	66
14.1	Approfondissement de la connaissance de la tourbière et du lac.....	66
14.2	Suivi des conditions hydrologiques	67
14.3	Suivi de la qualité des eaux	69
14.4	Coût estimatif des protocoles de suivi	69

TABLE DES ILLUSTRATIONS

Figure 1 – Pluviomètre.....	8
Figure 2 – Localisation des piézomètres, échelle : 1/5 000.....	9
Figure 3 – Localisation des points de suivi en continu, échelle : 1/12 500.....	10
Figure 4 – Localisation du point de mesure des débits à l'exutoire.....	10
Figure 5 – Plan de situation sur fond de carte IGN, échelle : 1/50 000.....	12
Figure 6 – Localisation du site Natura 2000, échelle : 1/15 000.....	13
Figure 7 – Topographie et bathymétrie, échelle : 1/25 000.....	14
Figure 8 – Topographie de la tourbière, échelle : 1/5 000.....	15
Figure 9 – Localisation des coupes topographiques, échelle : 1/25 000.....	16
Figure 10 – Profils topographiques et bathymétriques.....	16
Figure 11 – Bathymétrie de la FDAAPMA de décembre 2016, échelle : 1/10 000.....	17
Figure 12 – Bathymétrie de l'UTL2 d'avril 2016, échelle : 1/10 000.....	17
Figure 13 – Traitement du MNT 1 m par "geomorphons" (Pyrénées-Cartographie), échelle : 1/20 000.....	18
Figure 14 – Talwegs et vallées par traitement de type "geomorphons" du MNT 1 m (Pyrénées-Cartographie), échelle : 1/7 500.....	19
Figure 15 – Chromato-topographie (ASUP – Pyrénées-Cartographie), échelle : 1/10 000.....	20
Figure 16 – Pluviométrie annuelle, station Tarbes – Ossun – Lourdes (source Infoclimat.fr).....	21
Figure 17 – Température de l'air, station Tarbes – Ossun – Lourdes (source Infoclimat.fr).....	21
Figure 18 – Occurrences de chaleur, station Tarbes – Ossun – Lourdes (source Infoclimat.fr).....	22
Figure 19 – Suivi des températures et des précipitations.....	23
Figure 20 – Hydrographie, échelle : 1/20 000.....	25
Figure 21 – Localisation des écoulements de surface et souterrains, échelle : 1/7 500.....	26
Figure 22 – Fluctuations des niveaux du lac.....	27
Figure 23 – Courbe des débits à l'exutoire en fonction de la valeur de l'échelle.....	27
Figure 24 – Volumes journaliers écoulés à l'exutoire du lac.....	28
Figure 25 - Extrait de la carte géologique du BRGM, échelle 1/50 000.....	29
Figure 26 – Photographies des affleurements.....	30
Figure 27 – Schéma structural (AGSO, BRGM : Synthèse géologique et géophysique des Pyrénées).....	30
Figure 28 – Coupe "F" à l'ouest du site (AGSO, BRGM : Synthèse géologique et géophysique des Pyrénées) ..	31
Figure 29 – Coupe "G" à l'Est du site (AGSO, BRGM : Synthèse géologique et géophysique des Pyrénées).....	31
Figure 30 – Légende des coupes F et G (AGSO, BRGM : Synthèse géologique et géophysique des Pyrénées)..	31
Figure 31 – Géologie du site issue du BRGM, échelle 1/25 000.....	32
Figure 32 – Coupes lithologiques des sondages et carottes.....	33
Figure 33 – Evolution du glacier de Lourdes selon M. Mardones 1982.....	33
Figure 34 – Géologie, géomorphologie du Quaternaire selon M. Mardones 1982, échelle 1/25 000.....	34
Figure 35 – Légende de la Figure 34.....	34
Figure 36 – Cartographie des sols d'après ASUP, échelle 1/10 000.....	36
Figure 37 – Drainage interne des sols et chromato-topographie (ASUP – Pyrénées-Cartographie), échelle 1/7 500	38
Figure 38 – Formations aquifères.....	39
Figure 39 – Masses d'eau souterraine, échelle : 1/50 000.....	40
Figure 40 – Extrait de la carte de la sensibilité à la remontée de nappe (BRGM), échelle : 1/50 000.....	40
Figure 41 – Suivi des cotes NGF de la nappe dans les piézomètres.....	41
Figure 42 – Esquisse piézométrique, échelle 1/5 000.....	42
Figure 43 – Evolution de la profondeur de la nappe par rapport au sol et des niveaux du lac.....	43
Figure 44 – Relation niveau nappe piézomètres / niveau lac.....	44
Figure 45 – Evolution des niveaux en période hivernale (18 décembre 2018 au 24 janvier 2019).....	45
Figure 46 – Evolution des niveaux en période estivale (20 juin au 28 juillet 2019).....	45
Figure 47 – Evolution des températures.....	46
Figure 48 – Relation température nappe - précipitation.....	47
Figure 49 – Localisation des dispositifs d'assainissement, échelle : 1/25 000.....	48
Figure 50 – Occupation du sol, échelle : 1/20 000.....	49
Figure 51 – Points de prélèvement pour la campagne du 20/12/2018, échelle : 1/12 500.....	50
Figure 52 – Points de prélèvement pour la campagne du 31/07/2019, échelle : 1/12 500.....	51
Figure 57 – Diagramme Schöeller-Berkaloff.....	52

Figure 54 – Conductivité à 25°C, échelle : 1/15 000	56
Figure 55 – Fonctionnement hydrologique global	58
Figure 56 – Schéma conceptuel des écoulements souterrains	59
Figure 57 – Comparaison des volumes écoulés calculés PLVG 2018-19 / CEMAGREF 1990-91	59
Figure 58 – Bassins versants alimentant la tourbière, échelle : 1/17 500.....	62
Figure 59 – Localisation sondages prévisionnels, échelle : 1/5 000	67
Figure 60 – Localisation des points de suivi des écoulements entrants, échelle : 1/5 000	68

Tableaux

Tableau 1 – Légende de la cartographie des sols (ASUP)	37
Tableau 2 – Microbiologie	52
Tableau 3 – Paramètres globaux et éléments majeurs	52
Tableau 4 – "Nutriments"	53
Tableau 5 – Métaux, métalloïdes, micro-polluants minéraux	53
Tableau 6 – Oxygène et paramètres généraux divers	54
Tableau 7 – Pesticides et autres polluants	54
Tableau 8 – Composantes du fonctionnement hydrologique	58

Annexes

Annexe 1 : Masses d'eau souterraine	71
Annexe 2 : Résultats d'analyses	74

1 INTRODUCTION

1.1 Rappel du contexte de l'étude

Depuis le 1^{er} janvier 2017, le PLVG est compétent en matière de Gestion des Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations (GeMAPI).

L'étude intervient dans le cadre de l'animation du site Natura 2000 « tourbière et lac de Lourdes » menée depuis 2008 dont le but est de favoriser le maintien de la biodiversité tout en tenant compte des exigences scientifiques, économiques, sociales, culturelles et régionales. Cette animation permet l'application d'un DOCOB (document d'objectifs) et de son programme d'actions avec ses mesures mises en œuvre : gestion pour la restauration, entretien de la tourbière (débroussaillage manuel, fauche, décapage, pâturage...), suivis naturalistes (faune, flore...) et opérations de sensibilisation (animations, outils pédagogiques...).

Si la tourbière est étudiée depuis de nombreuses années sur les plans botanique et faunistique, l'aspect hydrologique reste peu connu (étude CEMAGREF en 1991, suivis piézométriques et pluviométriques ponctuels et disparates). La connaissance du fonctionnement hydrologique du site Natura 2000 est à ce jour insuffisante pour comprendre les relations entre la tourbière, le lac et son bassin versant, les évolutions de ce fonctionnement et leurs impacts éventuels sur les espèces et habitats du site. La qualité des eaux et surtout les facteurs qui l'influencent restent également mal connus.

Dans ce contexte, le DOCOB prévoit dans sa fiche action "S1" le suivi quantitatif et qualitatif de l'eau dans le bassin versant du site. Afin de pouvoir enclencher ce suivi, il est nécessaire de comprendre le fonctionnement hydrogéologique du site afin de mettre en évidence les points représentatifs du système et les paramètres à suivre.

1.2 Objectif de l'étude

L'objectif de l'étude est d'appréhender au mieux le fonctionnement hydrologique global du site, d'un point de vue quantitatif et qualitatif, en intégrant le bassin versant topographique, le bassin versant hydrogéologique, les conditions climatiques et les pressions anthropiques. Les connaissances acquises doivent permettre de définir les actions à mener pour approfondir cette connaissance (études spécifiques, protocole de suivi) et les actions à mener afin d'apporter des améliorations au milieu.

1.3 Références

Les données suivantes nous ont été fournies par le PLVG :

- ✓ AREMIP : Etude hydrologique de trois tourbières du piémont pyrénéen – septembre 1998 ;
- ✓ AREMIP : relevés des piézomètres année 2012 ;
- ✓ CEMAGREF : Etude du fonctionnement hydrobiologique et des potentialités d'évolution du lac de Lourdes (Hautes-Pyrénées) – Décembre 1991 ;
- ✓ Fédération Départementale de pêche 65 : Programme de suivi et d'évaluation de la qualité des plans d'eau du Bassin Adour-Garonne : Lac de LOURDES, année 2016 – Février 2017 ;
- ✓ Fédération Départementale de pêche 65 : Analyses des eaux du Lac de LOURDES, septembre 2012 à octobre 2013 – ;
- ✓ Hermann ZOUZOU (laboratoire de recherche GEODE de l'Université de Toulouse 2 en collaboration avec le BRGM et l'université Paris-Sud) : Mémoire de Master 2 - Identification des séismes historiques et préhistoriques dans les sédiments lacustres des Pyrénées centrales françaises : Les lacs de Lourdes et d'Orédon – Juin 2016 ;
- ✓ Orthophotographies de l'IGN.

Les principaux ouvrages et sites internet suivants ont été consultés dans le cadre de cette mission :

- ✓ Carte géologique du BRGM n° 1052 feuille de Lourdes au 1/50 000 et sa notice ;
- ✓ Divers articles scientifiques fournis par l'université de Toulouse 2 ;
- ✓ MNT au pas de 1 m de l'IGN fourni par l'université de Toulouse 2 ;
- ✓ Le site SIE Adour Garonne ;
- ✓ Les sites : geoportail.gouv.fr, infoterre.brgm.fr, cadastre.gouv.fr.

Les fonds cartographiques des figures présentées dans la suite de ce rapport sont issus de ces sites internet, sauf mention contraire.

2 INVESTIGATIONS DE TERRAIN

2.1 Pluviomètre

Un pluviomètre acheté par le PLVG auprès de SDEC France a été mis en place à hauteur du restaurant du Golf, dans un endroit dégagé pour limiter les interférences liées à la construction et aux arbres. Il permet la mesure de la pluviométrie au pas de 10 minutes (pas de temps minimal, réglable), la température extérieure et l'humidité. Un boîtier HummBox permet le rapatriement des données en temps réel sur un site internet. Il a été mis en service le 1^{er} octobre 2018.



Figure 1 – Pluviomètre

2.2 Piézomètres

7 piézomètres ont été mis en place sur l'emprise de la tourbière après avoir fait l'objet d'une déclaration auprès de la DDTM. Les Localisations ont été validées par le PLVG (Figure 2). Les tubes ont été achetés par le PLVG auprès de SDEC France. Il s'agit de tubes PEHD de diamètre 51x63 mm, les tubes crépinés sont à fentes horizontales d'ouverture 0,3 mm. Les profondeurs varient entre 2,5 et 4,5 m. Les tubes ont été foncés dans des trous préalablement réalisés avec une tarière à main.

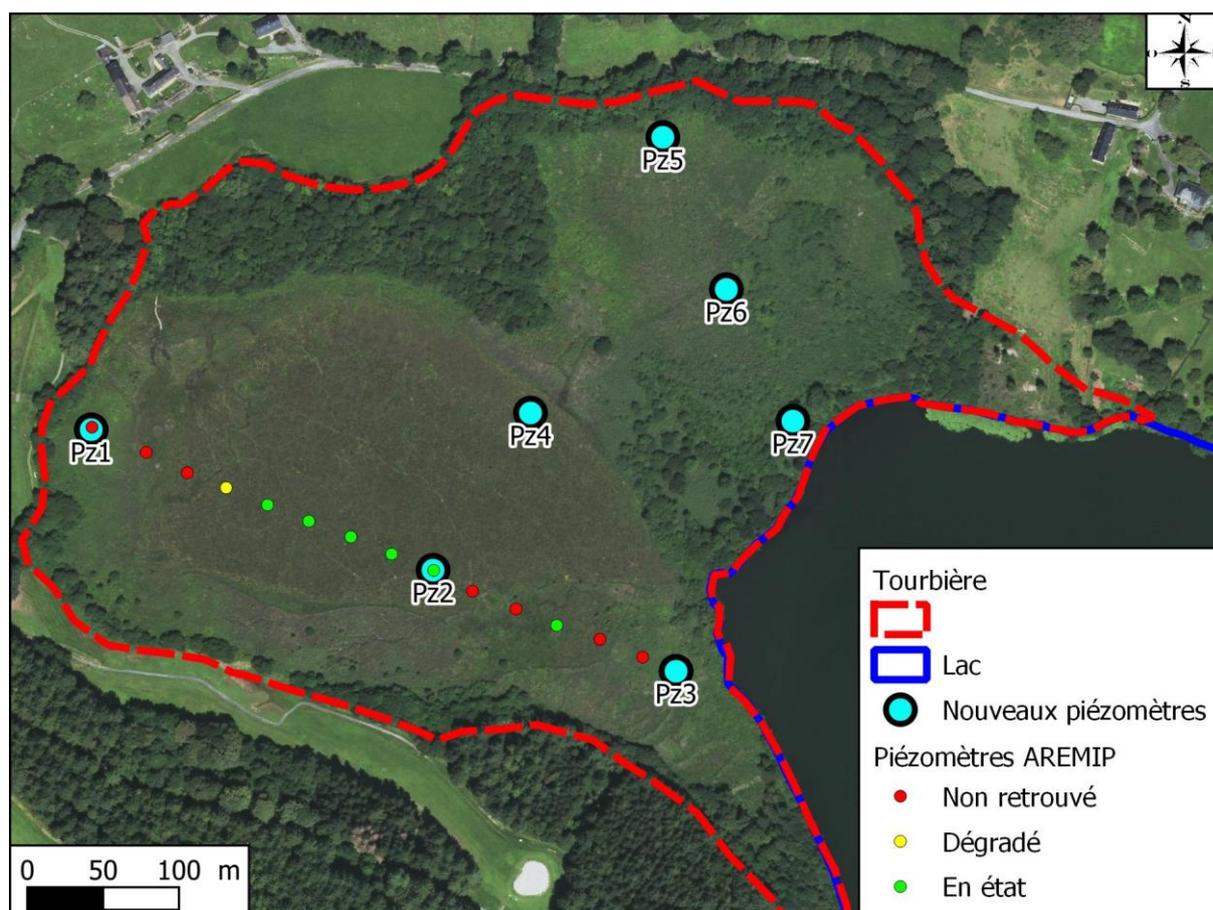


Figure 2 – Localisation des piézomètres, échelle : 1/5 000

2.3 Equipement de suivi en continu

Outre le pluviomètre dont les données sont rapatriées sur une plateforme internet, six piézomètres ont été équipés avec des sondes pression permettant de mesurer la hauteur d'eau et la température de l'eau. Une des sondes a présenté un défaut dès le début de sa mise en service.

Une autre sonde a été mise en place à hauteur de l'échelle limnimétrique présente sur la partie aval du lac, qui mesure également la hauteur d'eau et la température de l'eau.

Une sonde a également été mise en place sur l'exutoire du lac, à proximité de la route d'accès au restaurant du Golf. Elle a malheureusement été retirée par une tierce personne.

Les sondes, l'échelle limnimétrique et le pluviomètre sont localisées sur la Figure 3. Les données des sondes ont été récupérées manuellement lors de 16 campagnes de terrain.

Les sondes sont la propriété de CETRA.

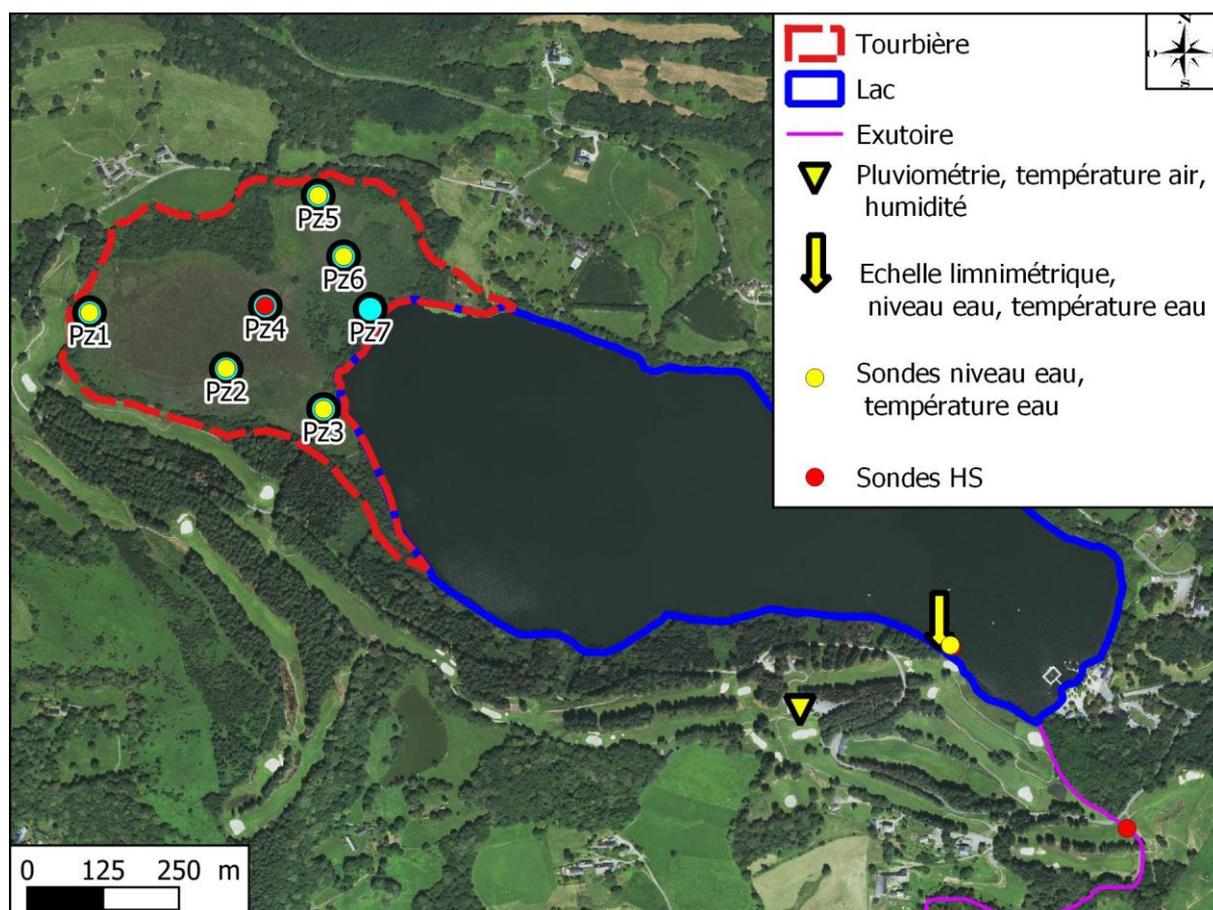


Figure 3 – Localisation des points de suivi en continu, échelle : 1/12 500

2.4 Mesure des débits à l'exutoire

Des mesures de débit ont été entreprises à l'exutoire du lac à hauteur d'un cadre béton présentant une bonne section permettant une mesure aisée à l'aide d'un courantomètre électromagnétique BFM801. Sept campagnes de mesure ont été réalisées avec des conditions hydrologiques différentes.



Figure 4 – Localisation du point de mesure des débits à l'exutoire

2.5 Écoulements de surface

Des repérages de terrain ont permis d'identifier les écoulements de surface : fossés, sources, zones de mouillère (zones saturées), drains, talwegs, écoulements de surface sur la tourbière, ... Ces écoulements ont fait l'objet d'une cartographie.

2.6 Prélèvements pour analyse des eaux

Deux campagnes de prélèvements pour analyse des eaux de la tourbière, de certains écoulements superficiels et du lac ont été entreprises le 20 décembre 2018 et le 31 juillet 2019.

3 LOCALISATION

Le site Natura2000 Tourbière et Lac de Lourdes est implanté au nord-ouest de la zone urbaine de Lourdes, en limite avec la commune de Poueyferré (Figure 5). Une petite partie de l'extrémité nord-est de la tourbière se trouve sur cette dernière commune.

Les coordonnées (m) RGF 93 Lambert93 du point central de la tourbière sont les suivantes :

$$X = 447\,920 \text{ m} - Y = 6\,228\,470 \text{ m} - \text{à une altitude d'environ } 426 \text{ m NGF}$$

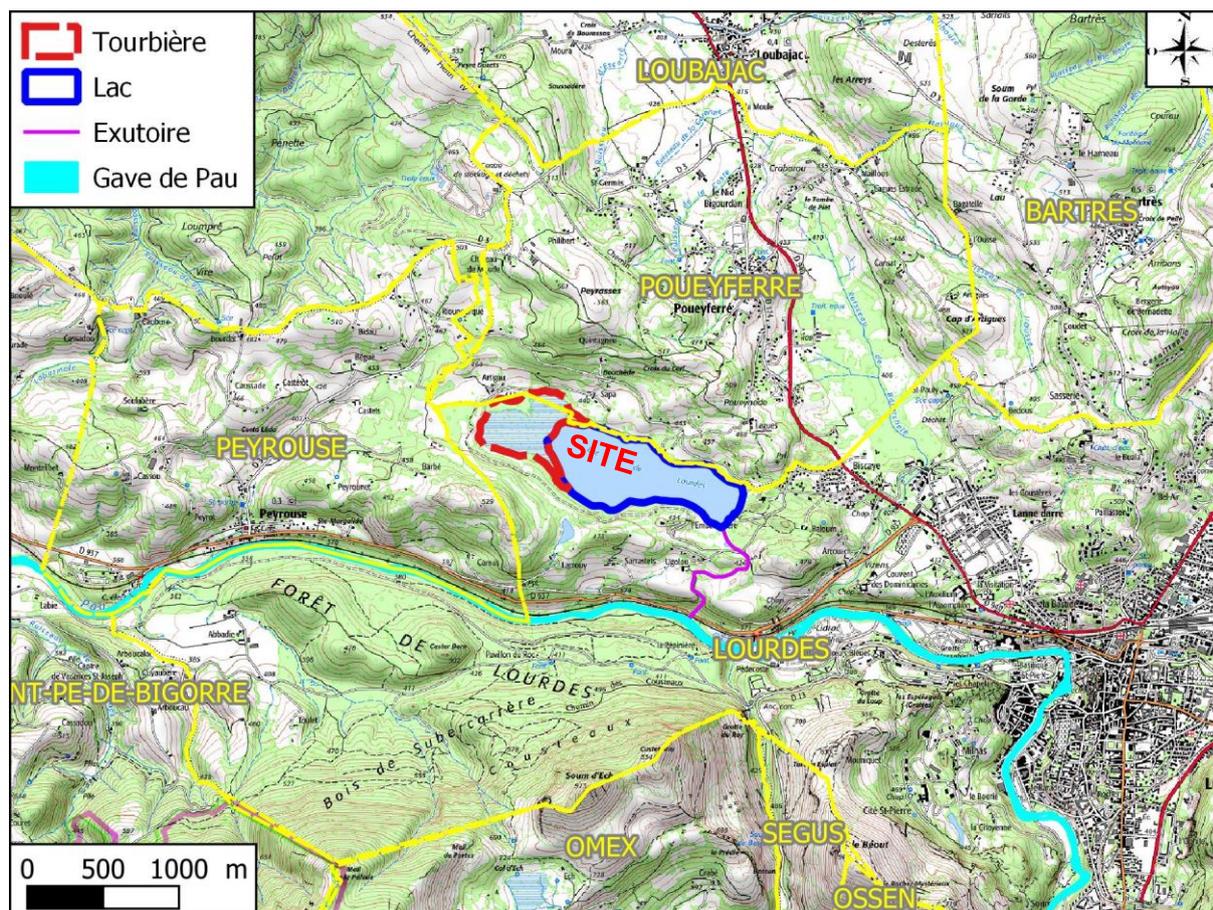


Figure 5 – Plan de situation sur fond de carte IGN, échelle : 1/50 000

Le site est allongé selon une orientation ouest-nord-ouest – est-sud-est, avec une longueur totale (tourbière + lac) d'environ 1 800 m. La tourbière se trouve sur la partie occidentale du site.

La superficie du site Natura 2000 englobant la tourbière et le lac est d'environ 73 hectares (Figure 6). Celle du lac selon la photographie aérienne de 2016 est d'environ 46,6 hectares et celle de la tourbière d'après la topographie est de l'ordre de 20,6 hectares.

Deux autres petites tourbières secondaires qui ne font pas l'objet de cette étude sont présentes sur les rives nord et sud du lac.

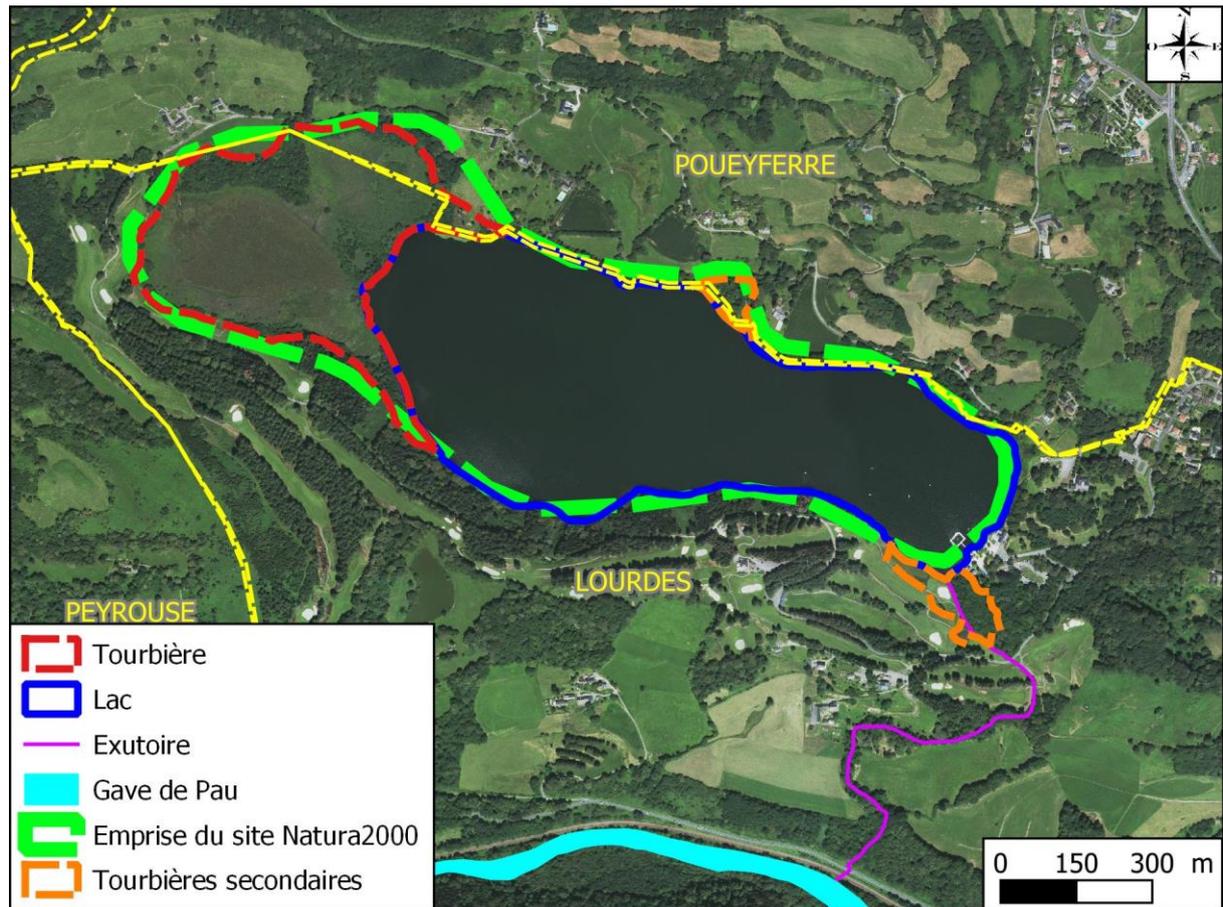


Figure 6 – Localisation du site Natura 2000, échelle : 1/15 000

4 CONTEXTE TOPOGRAPHIQUE

Le site de la tourbière et du lac est entouré de pentes abruptes sur les versants nord et sud et de versants moins pentus sur les façades occidentales et orientales. La morphologie du site est héritée du modelage par le glacier de Lourdes lors des dernières périodes glaciaires.

Le bassin versant topographique a été délimité sur la Figure 7 à partir du MNT au pas de 1 m de l'IGN (fourni par l'UT2L pour cette étude spécifique), son emprise est de 254 hectares. Le point culminant se trouve à une altitude de 563 m (Peyrasses) au nord du site.

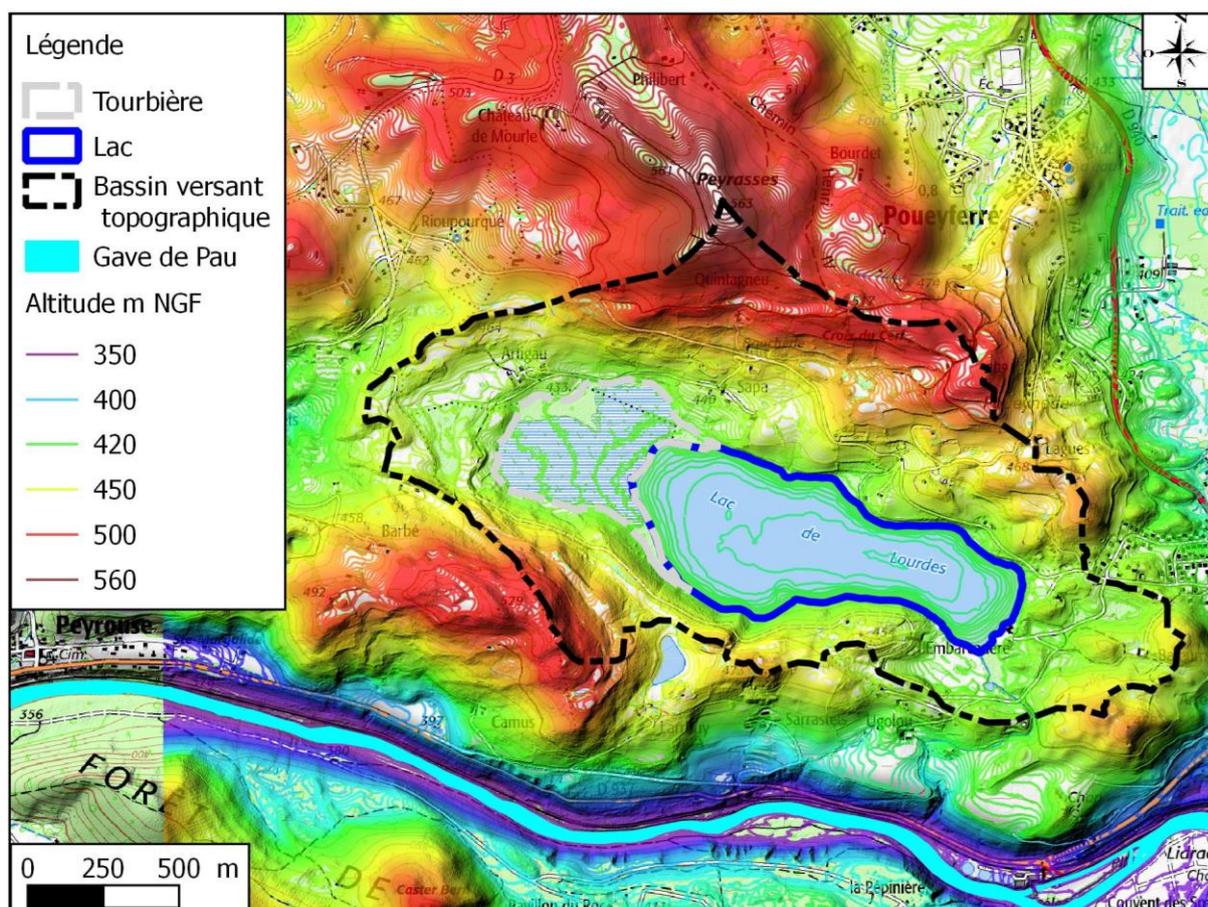


Figure 7 – Topographie et bathymétrie, échelle : 1/25 000

Le niveau de l'eau du lac se trouve à une altitude de 424 m NGF alors que l'altitude de la tourbière principale à l'ouest varie entre 424 et 429 m NGF (Figure 8). Sur cette dernière figure (où les courbes noires sont représentatives d'une équidistance de 0,2 m) nous remarquons bien la morphologie de la surface de la tourbière avec une partie bombée sur le secteur ouest qui devient concave vers le lac, l'inflexion se faisant vers une altitude de 426,5 m.

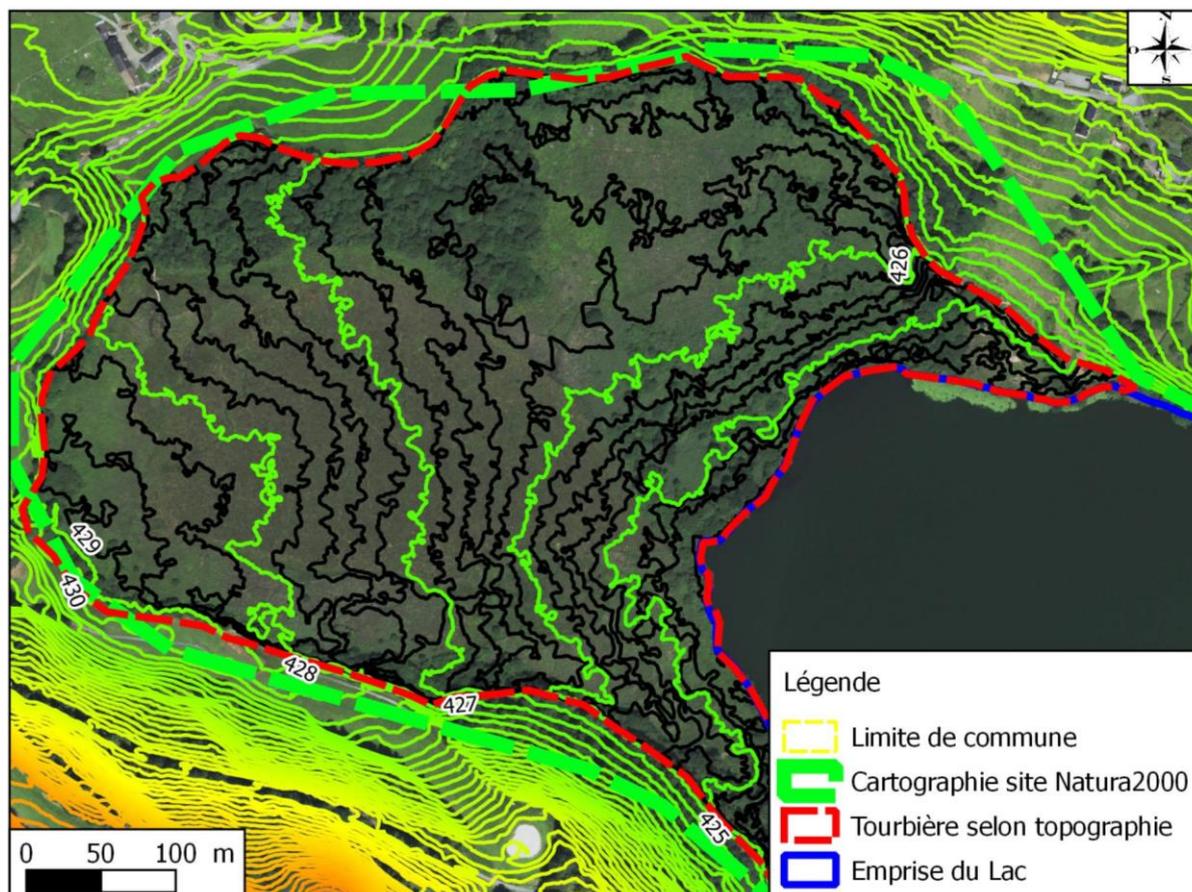


Figure 8 – Topographie de la tourbière, échelle : 1/5 000

Des coupes topographiques, une dans l'axe de l'allongement du lac et de la tourbière (coupe C1) et trois transversales dont une sur la tourbière (coupes C2, C3 et C4) sont présentées en Figure 9 (localisation) et Figure 10 (profils topographiques). Sur le profil de la coupe C1 présenté en Figure 10, la pente de la tourbière dont la surface s'abaisse vers le lac est bien visible.

Le lac a fait l'objet de plusieurs relevés bathymétriques. Nous présentons les derniers réalisés par la Fédération Départementale de la Pêche 65 en décembre 2016 (Figure 11) et celle réalisée par l'université de Toulouse 2 (GEODE) en avril 2016 (Figure 12). Ces deux bathymétries sont relativement semblables et montrent une hauteur d'eau maximale de l'ordre de 14 m, des parois à forte pente sur les versants nord et sud du lac, des pentes plus douces sur les versants occidentaux et orientaux.

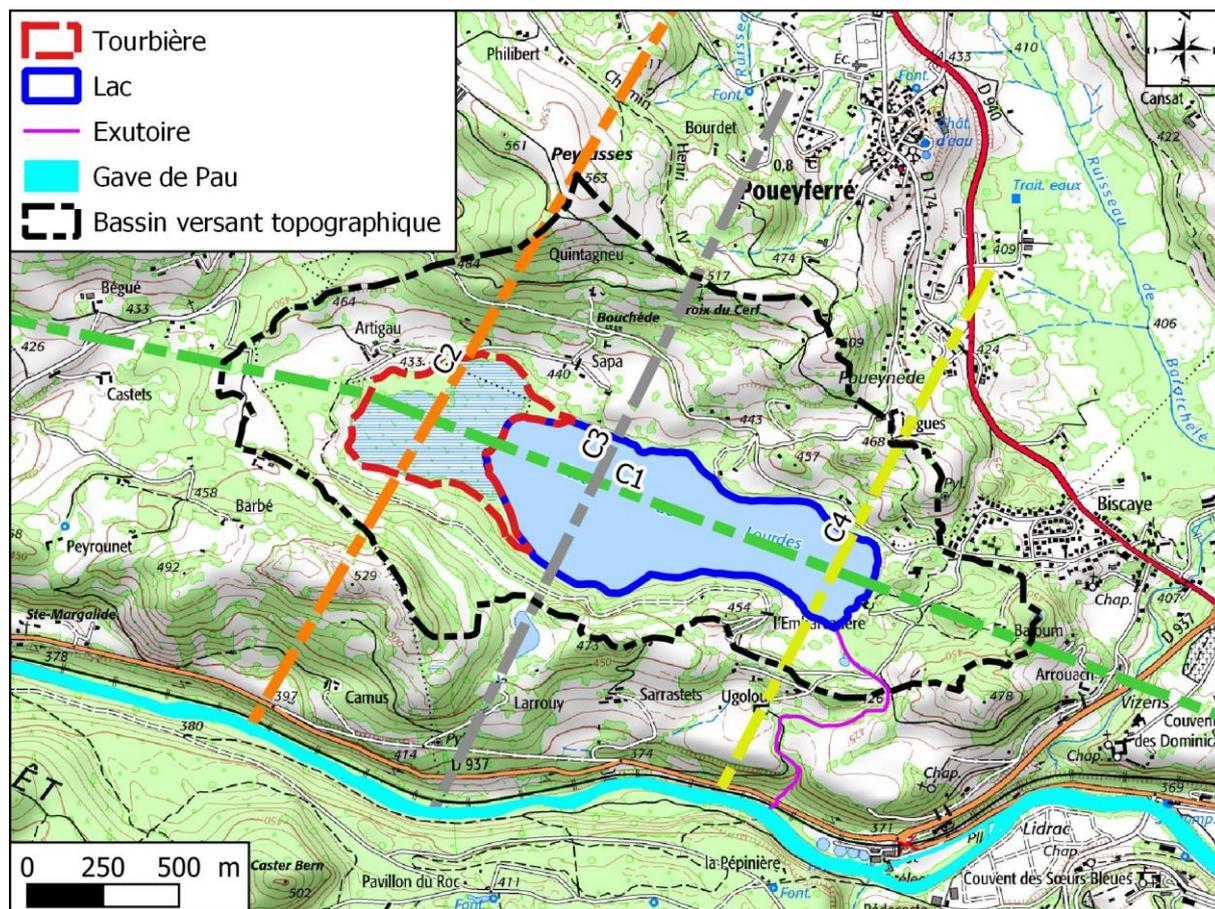


Figure 9 – Localisation des coupes topographiques, échelle : 1/25 000

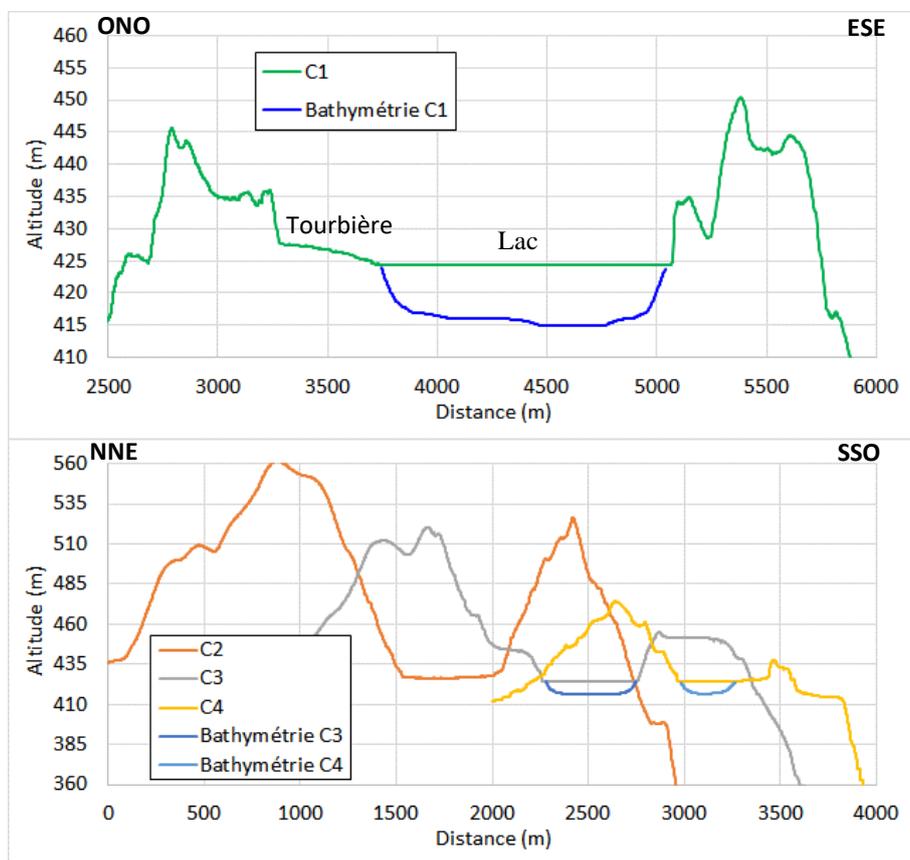


Figure 10 – Profils topographiques et bathymétriques

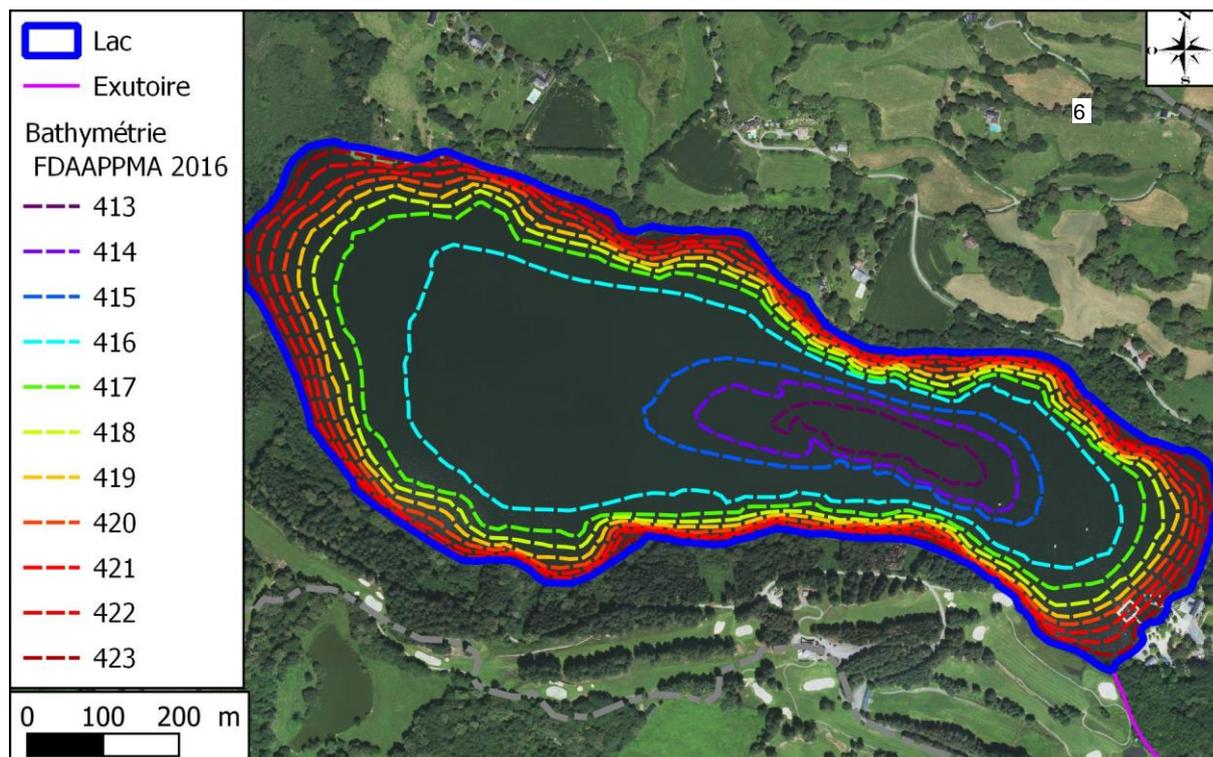


Figure 11 – Bathymétrie de la FDAAPPMA de décembre 2016, échelle : 1/10 000

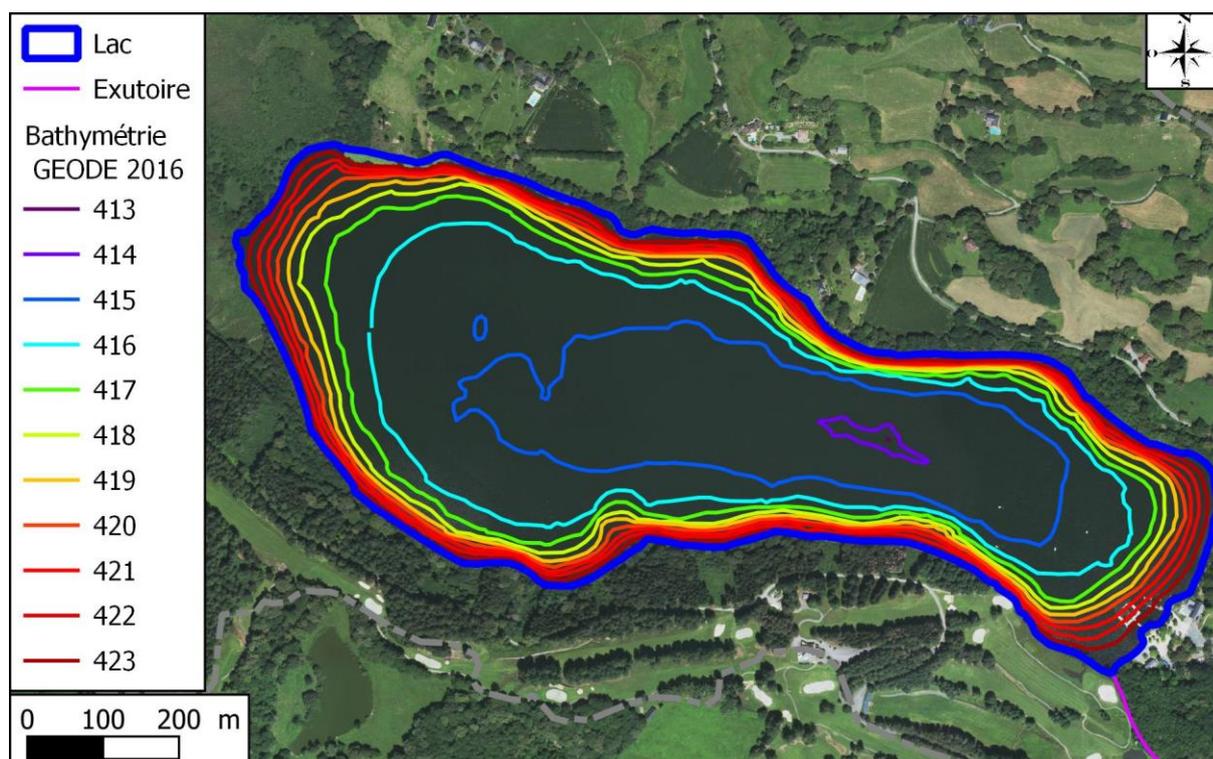


Figure 12 – Bathymétrie de l'UTL2 d'avril 2016, échelle : 1/10 000

Le MNT a également fait l'objet d'un traitement spécifique afin de mettre en évidence les éléments marquants de la topographie par application du module "geomorphons" sous GRASS (*Geomorphons - a pattern recognition approach to classification and mapping of landforms -*

Jaroslav Jasiewicz, Tomasz F. Stepinski) présenté en Figure 13. Ce traitement fait ressortir (sur l'emprise du MNT au pas de 1 m disponible) en rouge et orange les points de partage des eaux (crêtes et arrêtes de versant) et en bleu foncé et bleu clair les points de concentration des eaux (vallées et talwegs de versant). Sur la Figure 14, nous avons fait ressortir les seuls axes de drainage : vallées et talwegs.

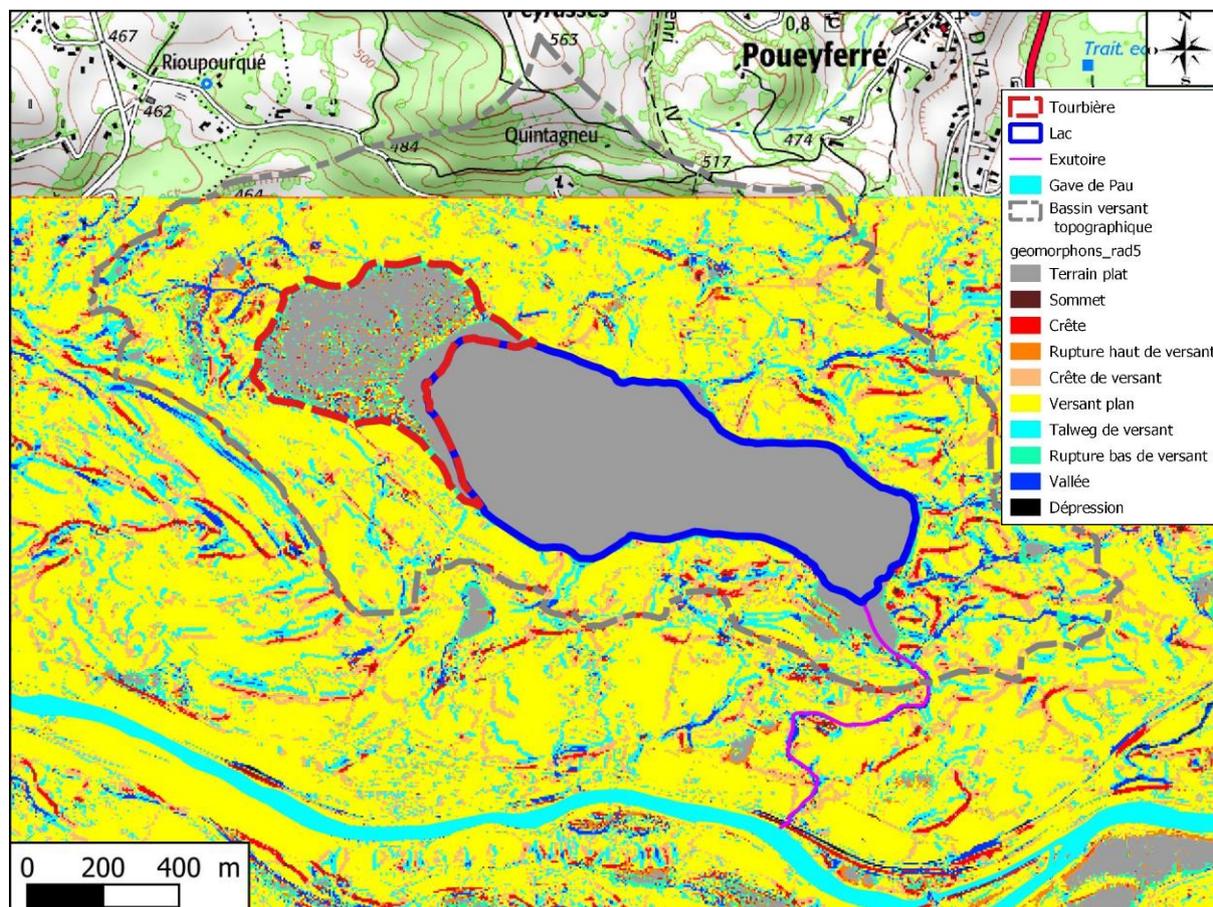


Figure 13 – Traitement du MNT 1 m par "geomorphons" (Pyrénées-Cartographie), échelle : 1/20 000

Un autre traitement développé par les bureaux ASUP et Pyrénées-Cartographie et nommé chromato-topographie (Figure 15) a également été mis en œuvre pour mettre en évidence les zones de concentration des eaux (zones bleues foncées). Ce traitement couple les facteurs de pente, de dénivelé d'une surface par rapport au point de sortie des eaux et de l'indice de Beven-Kirkby qui représente la capacité d'un point à accumuler de l'eau en fonction de la quantité d'eau qui s'y déverse et qui s'en échappe.

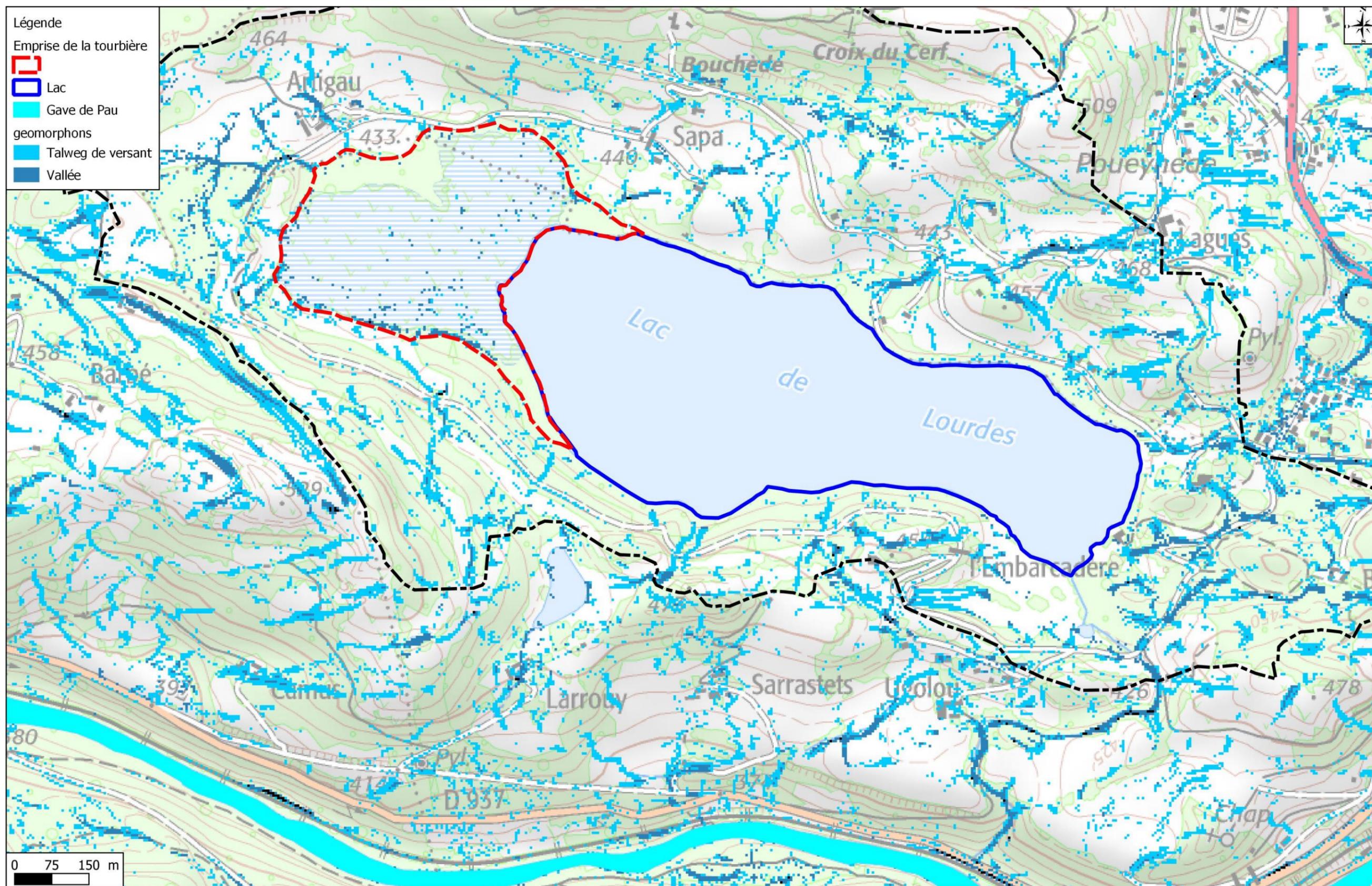


Figure 14 – Talwegs et vallées par traitement de type "geomorphons" du MNT 1 m (Pyrénées-Cartographie), échelle : 1/7 500

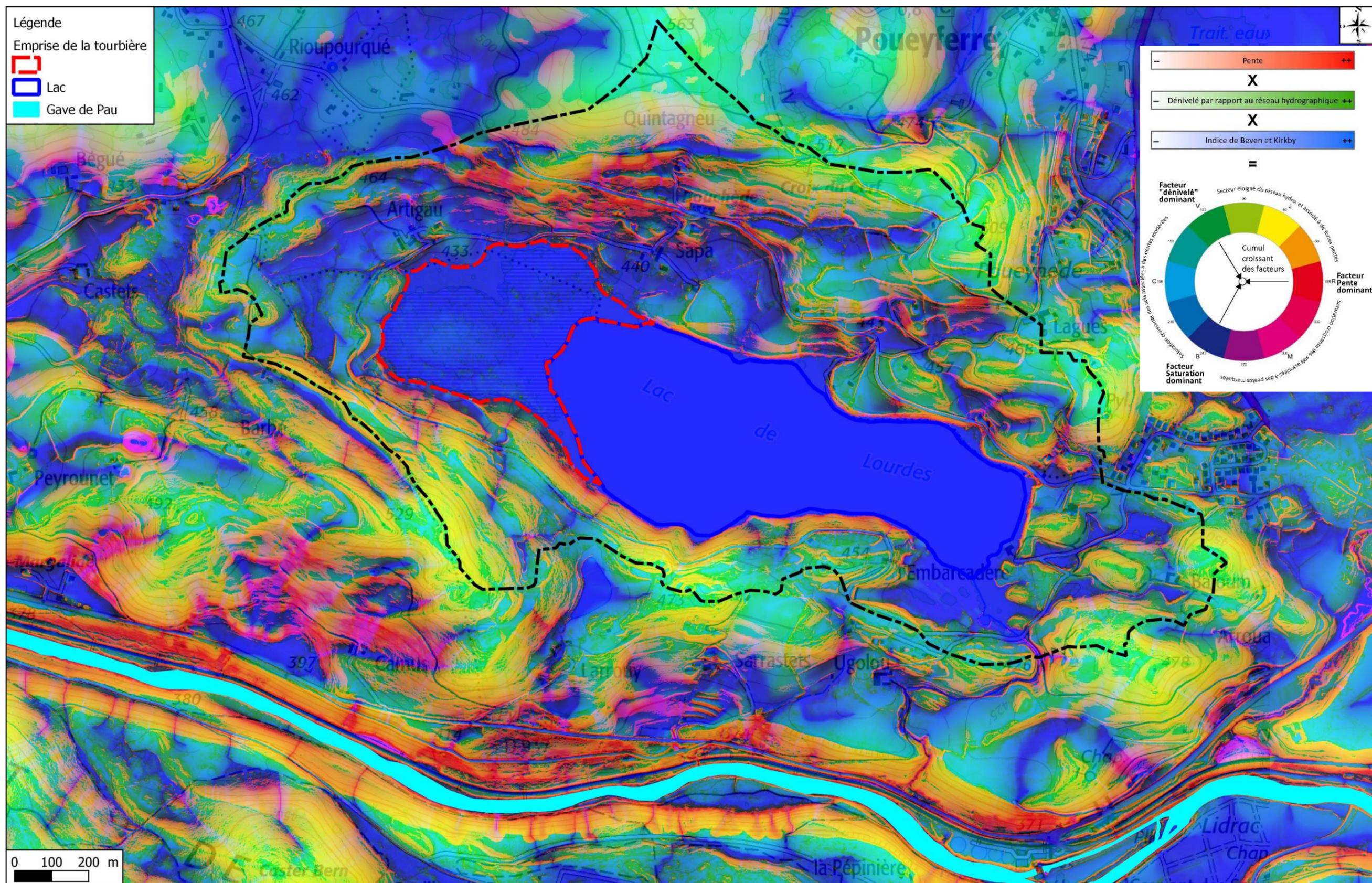


Figure 15 – Chromato-topographie (ASUP – Pyrénées-Cartographie), échelle : 1/10 000

5 CLIMATOLOGIE

Le site se trouve en zone de climat océanique atlantique tempéré, avec quatre saisons bien marquées et sur un secteur avec des précipitations abondantes accentuées par l'effet orogénique.

Les données générales de pluviométrie et de température de l'air sur la station de Météo France de Tarbes – Ossun – Lourdes implantée à l'aéroport d'Ossun sur la période de 1946 à 2019 (données issues du site www.infoclimat.fr) rendent compte d'une pluviométrie moyenne de 1066 mm par an avec un extrême minimal de 616 mm en 1953 et un extrême maximal de 1539 mm en 1966 (Figure 16).

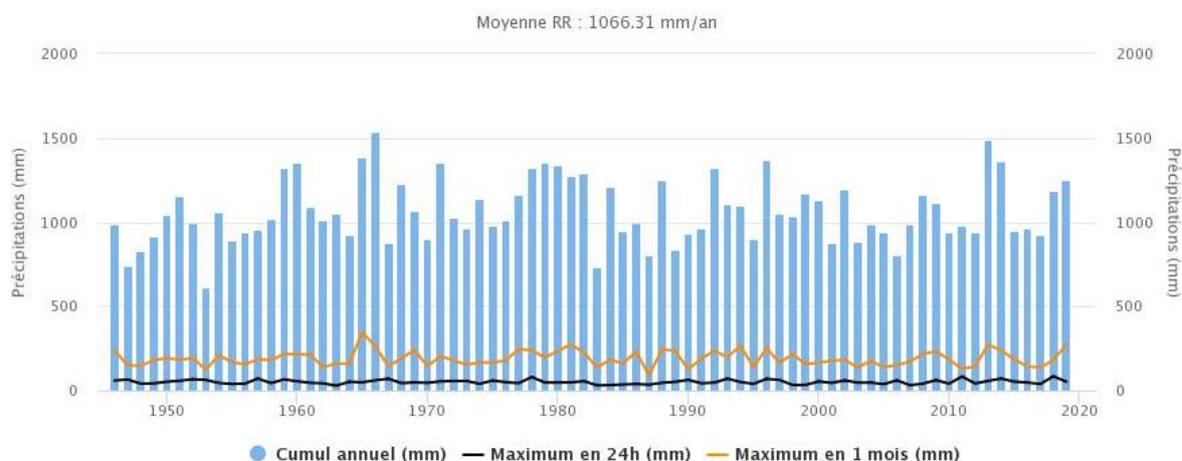


Figure 16 – Pluviométrie annuelle, station Tarbes – Ossun – Lourdes (source Infoclimat.fr)

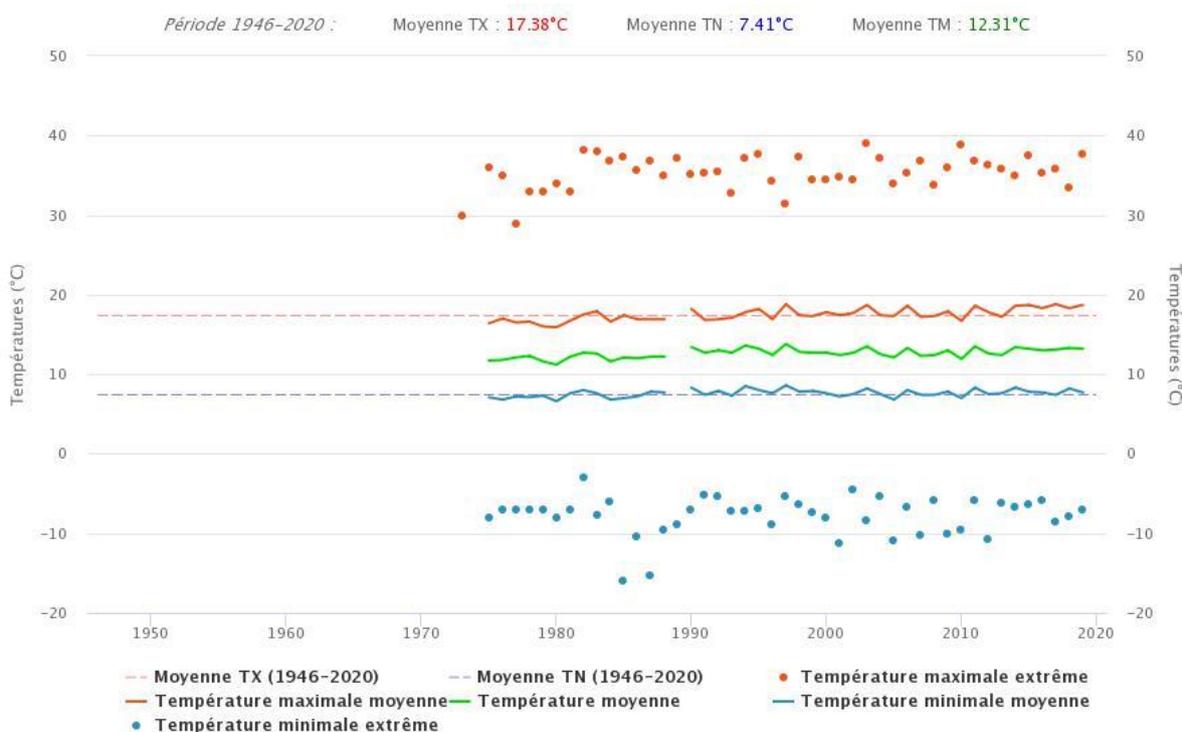
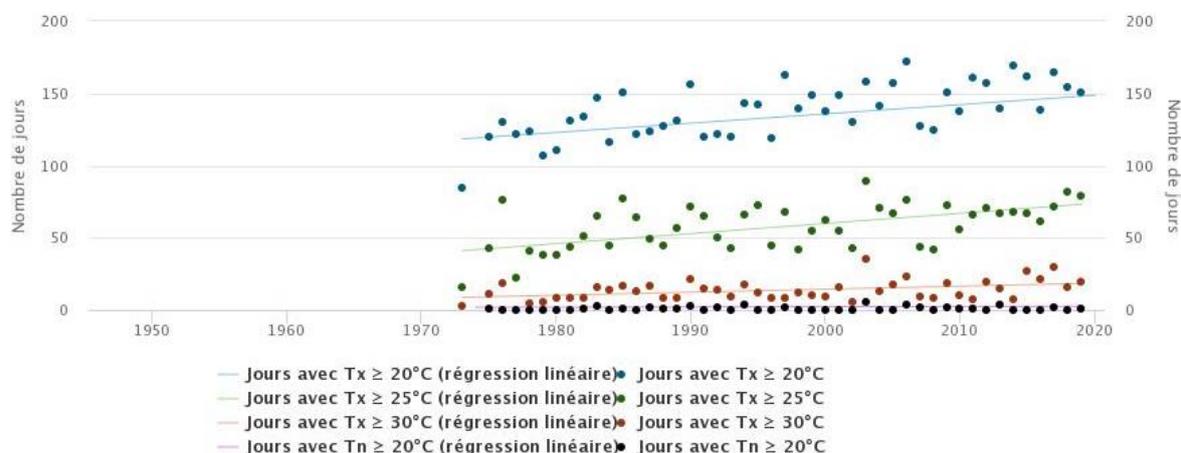


Figure 17 – Température de l'air, station Tarbes – Ossun – Lourdes (source Infoclimat.fr)

Les températures moyennes annuelles sur cette même station sur la période 1973 à 2019 varient 11,2 °C et 13,8 °C. Une augmentation de ces températures mais également du nombre de jours des occurrences de chaleur sont mises en évidence sur les graphiques de la Figure 17 et de la Figure 18.



Le graphique de la Figure 19 rend compte des données journalières de la pluviométrie et de la température de l'air enregistrées par la station pluviomètre du PLVG à hauteur du restaurant du Golf. Il présente également les cumuls pluviométriques de ce même pluviomètre et de la station Météo France de Tarbes – Ossun – Lourdes à l'aéroport d'Ossun. Pour ces cumuls, nous constatons l'effet orogénique sur le site de la tourbière avec l'accentuation des précipitations liées à la proximité des reliefs montagnards : près de 1700 mm sur la période de suivi entre le 1^{er} août 2018 et le 2 décembre 2019 pour le pluviomètre PLVG pour 1311 mm relevés à la station de l'aéroport d'Ossun.

Cette période de suivi est marquée par 3 événements à fort cumul pluviométrique :

- Du 12 au 17 décembre 2018 avec un cumul de 97 mm ;
- Du 17 janvier au 5 février 2019 avec un cumul de 218 mm ;
- Du 31 octobre au 30 novembre 2019 avec un cumul exceptionnel de 345 mm.

Nous avons également observé quelques orages avec des pluviométries de plus de 25 mm.

Sur cette période de suivi, les températures moyennes journalières ont varié de près de 0°C à un peu plus de 30 °C. Les températures saisonnières sont bien marquées.

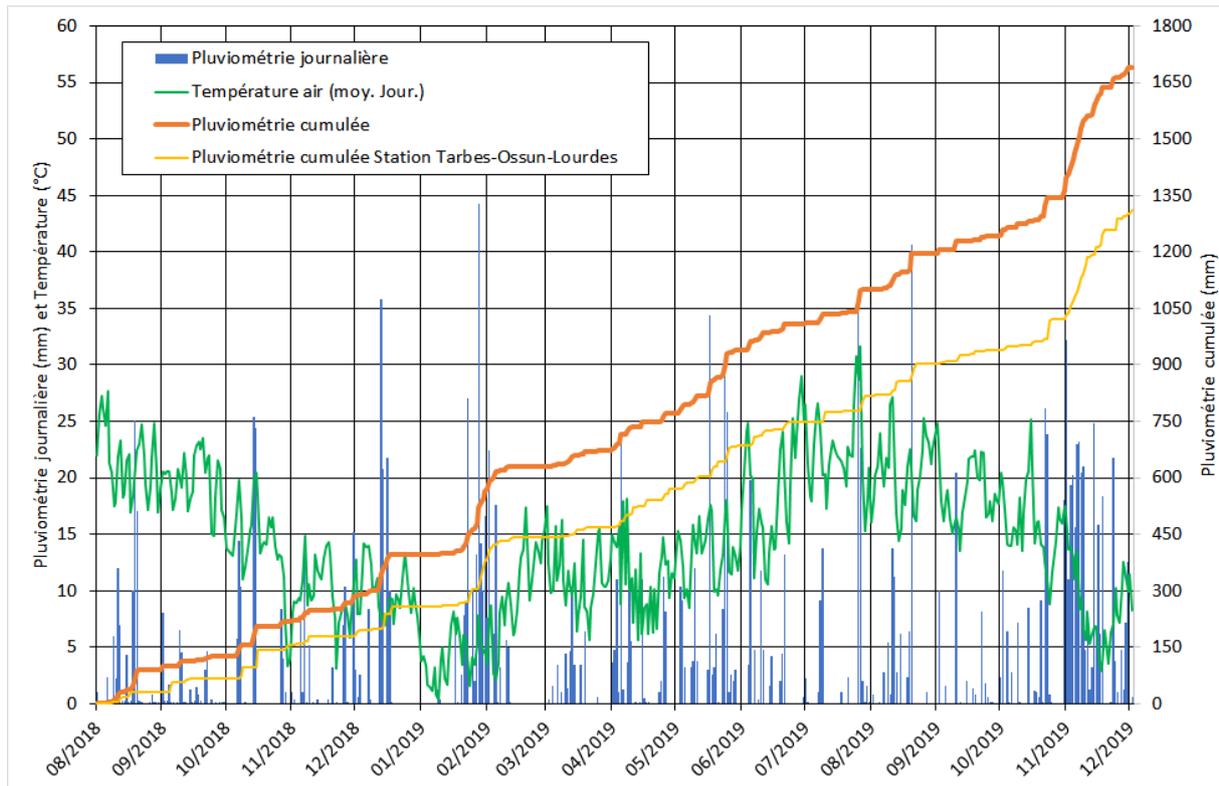


Figure 19 – Suivi des températures et des précipitations

6 CONTEXTE HYDROLOGIQUE

6.1 Hydrographie

Le site Natura 2000 Tourbière et Lac de Lourdes est implanté dans le bassin versant de la rivière Le Gave de Pau (code hydrographique Q--0100, code masse d'eau : FRFRR246_1), représentée sur la Figure 20.

L'exutoire du lac, sans nom, se jette dans le Gave de Pau, son code hydrographique est Q4761030.

Un cours d'eau est présent à l'ouest du bassin versant du site, sans nom, sur la commune de Peyrouse, son code hydrographique est Q4761030. Il se jette dans le Gave de Pau. Il est à noter que ce ruisseau n'est cartographié que sur sa partie aval à partir de l'édition 2017 de la carte IGN à l'échelle 1/25 000.

Plus à l'Est, le ruisseau de Baratchelé qui draine la majorité du quartier de Biscaye, se jette également dans le Gave de Pau. Son code hydrographique est Q4760570.

Au nord du lac, les ruisseaux qui drainent les reliefs sur Poueyferré vont rejoindre la rivière l'Ousse qui va se jeter dans le Gave de Pau à hauteur de la gare de Pau.

Sur la Figure 21, nous avons reporté l'ensemble des écoulements de surface (talwegs à écoulement permanent ou intermittent, fossés, ...) y compris d'origine souterraine, qui ont été relevés sur le terrain ou mis en évidence par le traitement du MNT, à l'intérieur du bassin versant topographique du site.

6.2 Niveaux du lac

Les fluctuations du niveau du lac ont été appréhendées grâce au suivi en continu avec la sonde implantée à hauteur de l'échelle limnimétrique. Le chronogramme des niveaux est représenté sur la Figure 22. Les niveaux sont recalés en m NGF sur la base de la prise d'un point repère au GPS centimétrique et d'un relevé à la station totale LEICA de l'échelle ("0" échelle = 423,814 m NGF). Les niveaux les plus bas, en été et début d'automne, atteignent la cote de 423,82 m NGF, proches du zéro de l'échelle. Le niveau le plus haut sur la période de suivi a été atteint en janvier 2019 avec une cote de 424,38 m NGF. L'amplitude maximale du battement du niveau du lac sur la période d'étude est de l'ordre de 50 cm.

Les variations sont intimement liées à la pluviométrie.

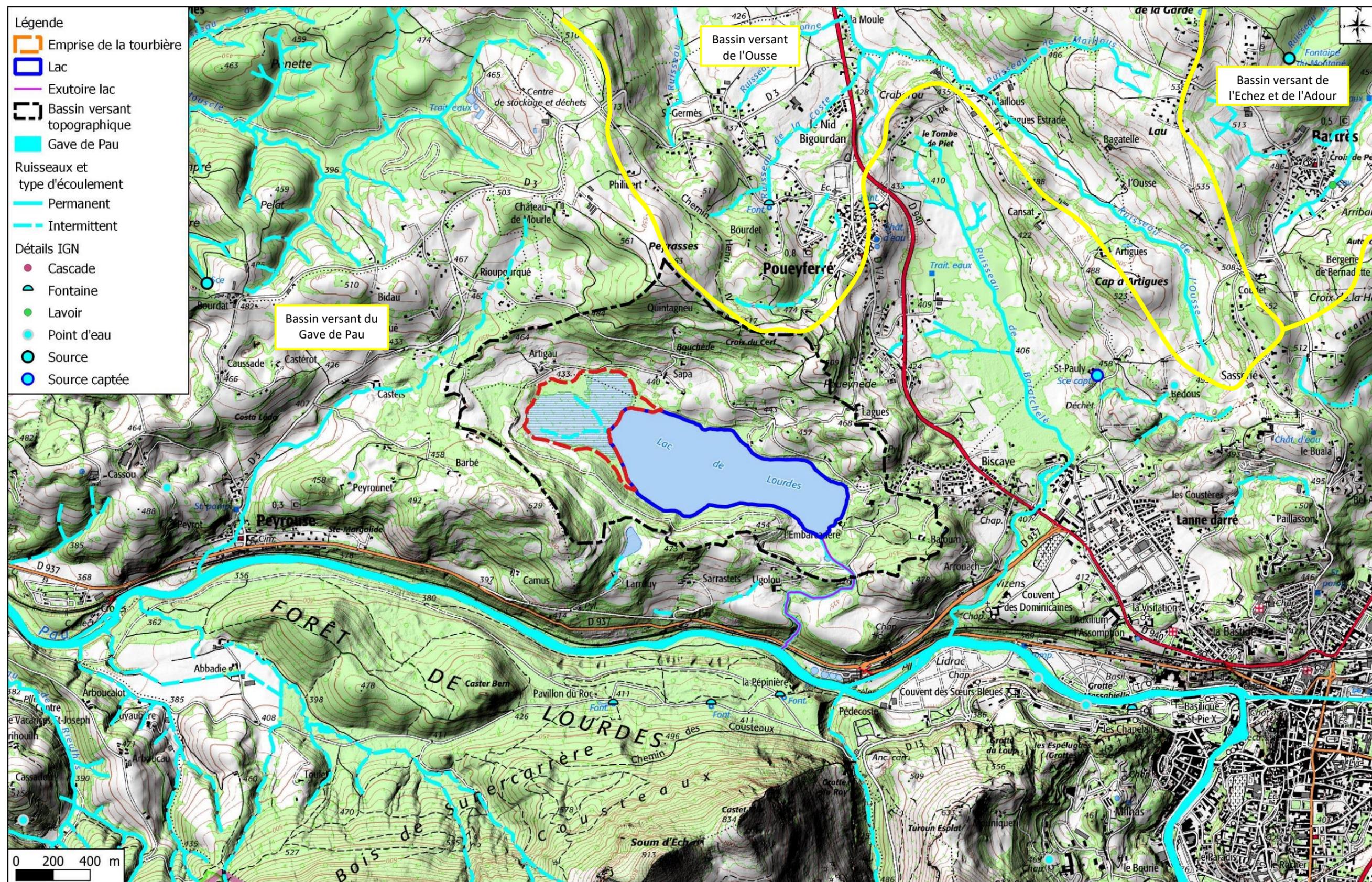


Figure 20 – Hydrographie, échelle : 1/20 000

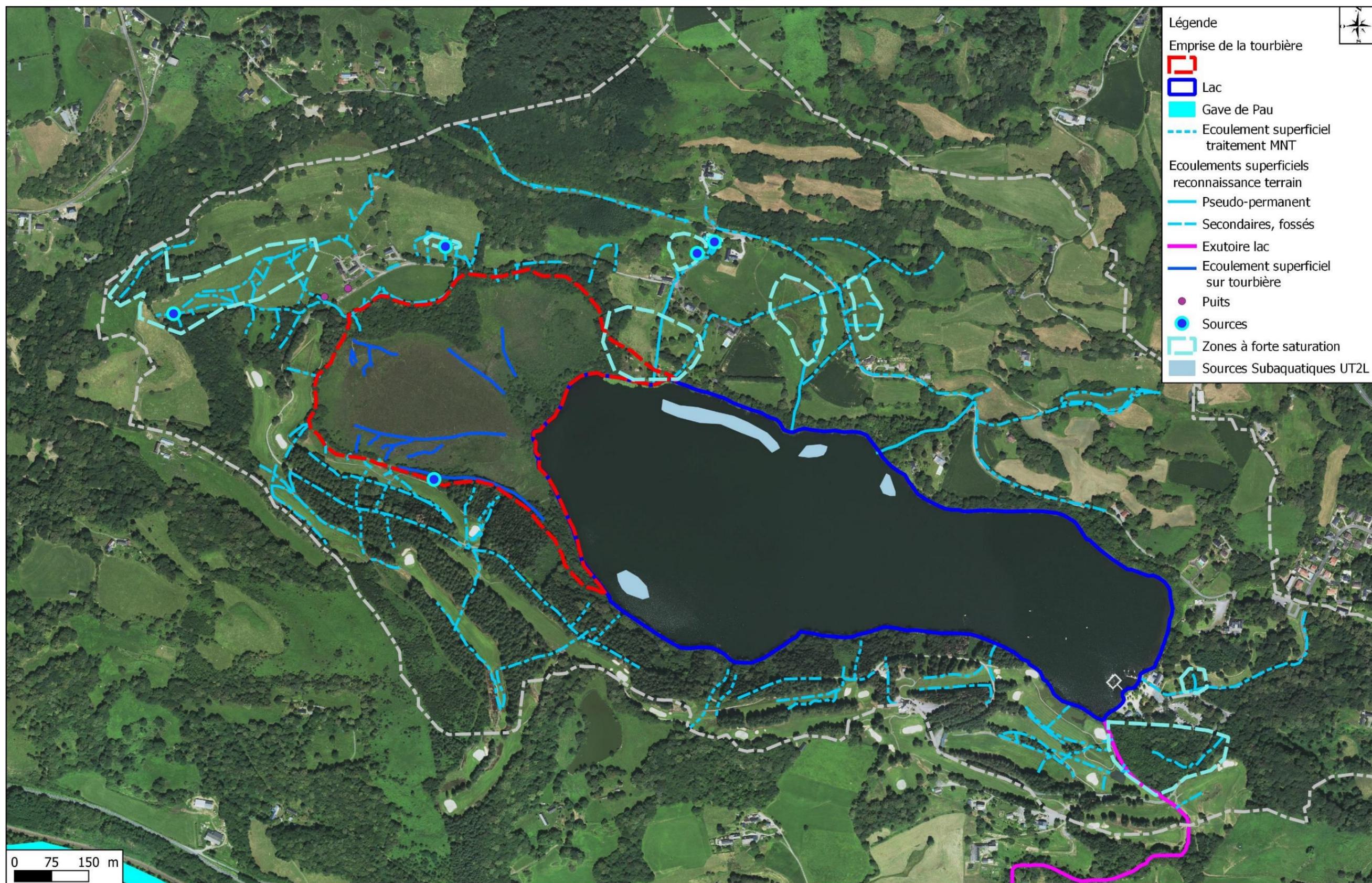
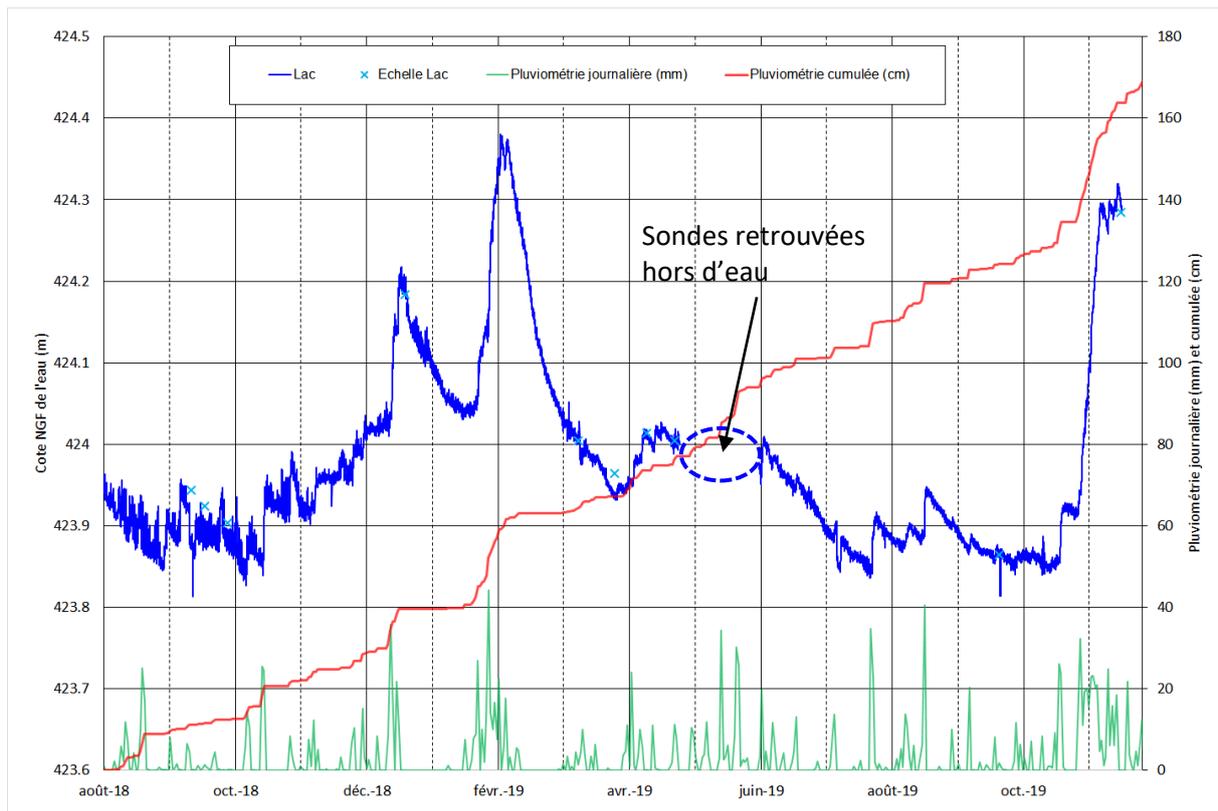


Figure 21 – Localisation des écoulements de surface et souterrains, échelle : 1/7 500



6.3 Débits à l'exutoire

Le débit de l'exutoire est fonction de la hauteur de lac, en ignorant les quelques petits débits qui peuvent être générés sur l'extrême partie sud du bassin versant qui rejoignent l'exutoire en amont du point de mesure sans remplir le lac, zone dont la surface participative peut être négligée.

Sept mesures de débit à différentes hauteurs du niveau du lac ont permis de construire une courbe d'étalonnage du débit à l'exutoire en fonction de la hauteur lue sur l'échelle.

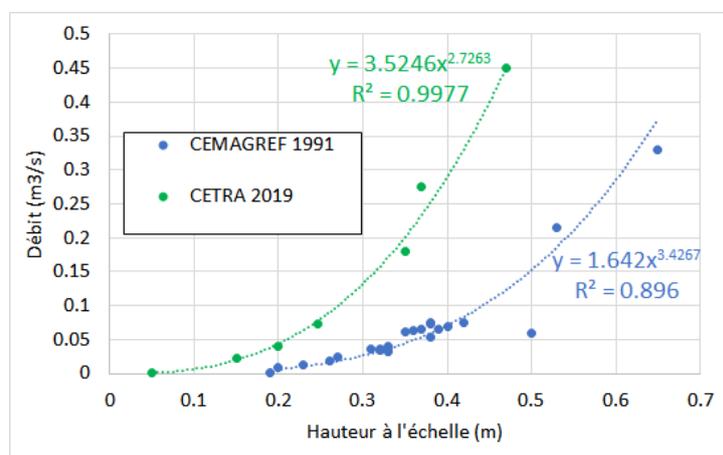
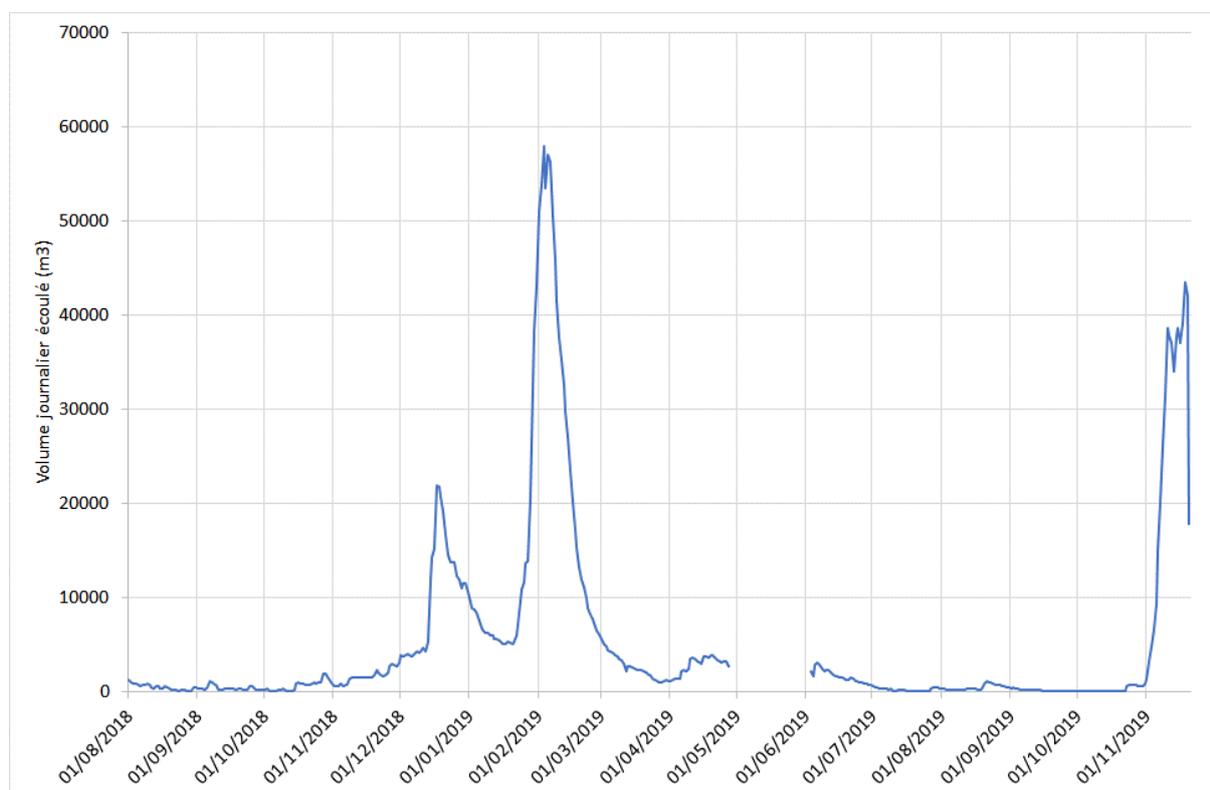


Figure 23 – Courbe des débits à l'exutoire en fonction de la valeur de l'échelle

Sur ce même graphique, nous avons reporté la courbe mentionnée dans le rapport du CEMAGREF de 1991 mais l'échelle n'était certainement pas la même que celle qui est actuellement implantée.

La courbe des débits permet de calculer les volumes de vidange du lac écoulés par l'exutoire. La Figure 24 présente les volumes journaliers écoulés estimés à partir de la courbe de tarage de l'échelle du lac. Les volumes pour les trois périodes à fort cumul pluviométrique mentionnées au paragraphe de la climatologie sont remarquables par rapport à la vidange de basses et moyennes eaux.



7 CONTEXTE GEOLOGIQUE

7.1 Contexte général

D'après la carte géologique n° 1052 feuille de Lourdes au 1/50 000 et sa notice (Figure 25), le site est implanté sur des terrains glaciaires datés du Quaternaire : Würm (noté Fz) correspondant à des dépôts argilo-sableux avec parfois de petits éléments et des vases ; Riss (noté Gx) et Mindel noté (Gw) qui correspondent à des moraines glaciaires. Ces terrains recouvrent les marnes noires schisteuses de l'Albien à l'ouest (notées C₁) et les flyschs argilo-gréseux du Cénomanien au Nord-Est et à l'Est (notées C₂), et masquent leur contact.

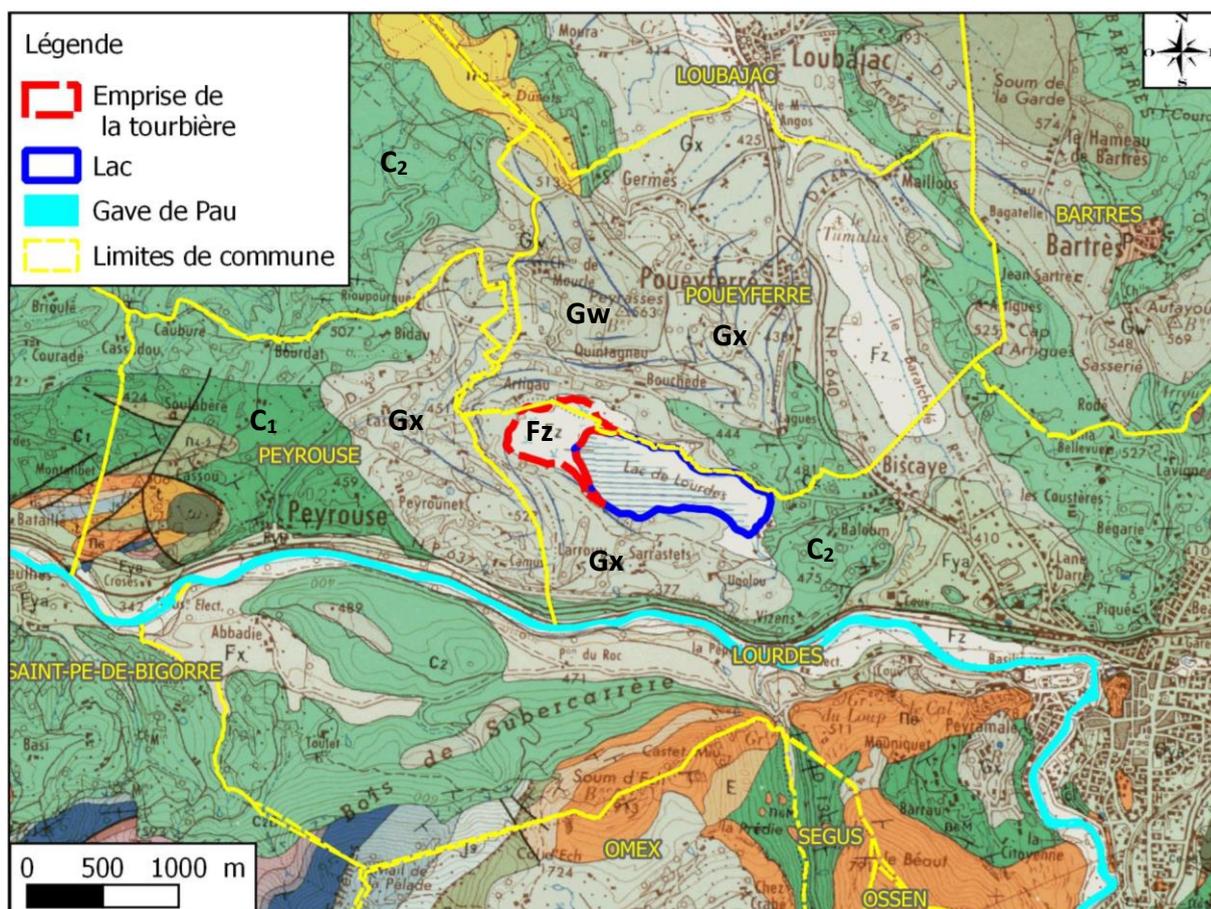


Figure 25 - Extrait de la carte géologique du BRGM, échelle 1/50 000

Les flyschs sont assez redressés, orientés globalement Ouest – Est et présentent un pendage sud.

D'un point de vue structural, la zone d'étude se situe entre le chevauchement frontal nord-pyrénéen au nord et la faille nord pyrénéenne au sud (Figure 27) sur une aire synclinale complexe déversée au nord, affectée de complications secondaires comme les écailles de Saint-Pé et Peyrouse à l'ouest du site. La coupe de la Figure 28 orientée Sud-Nord passe par Saint-Pé et la

coupe de la Figure 29 orientée également SSE-NNW passe à l'Est de la tourbière. Les coupes sont localisées sur la Figure 27.



Figure 26 – Photographies des affleurements

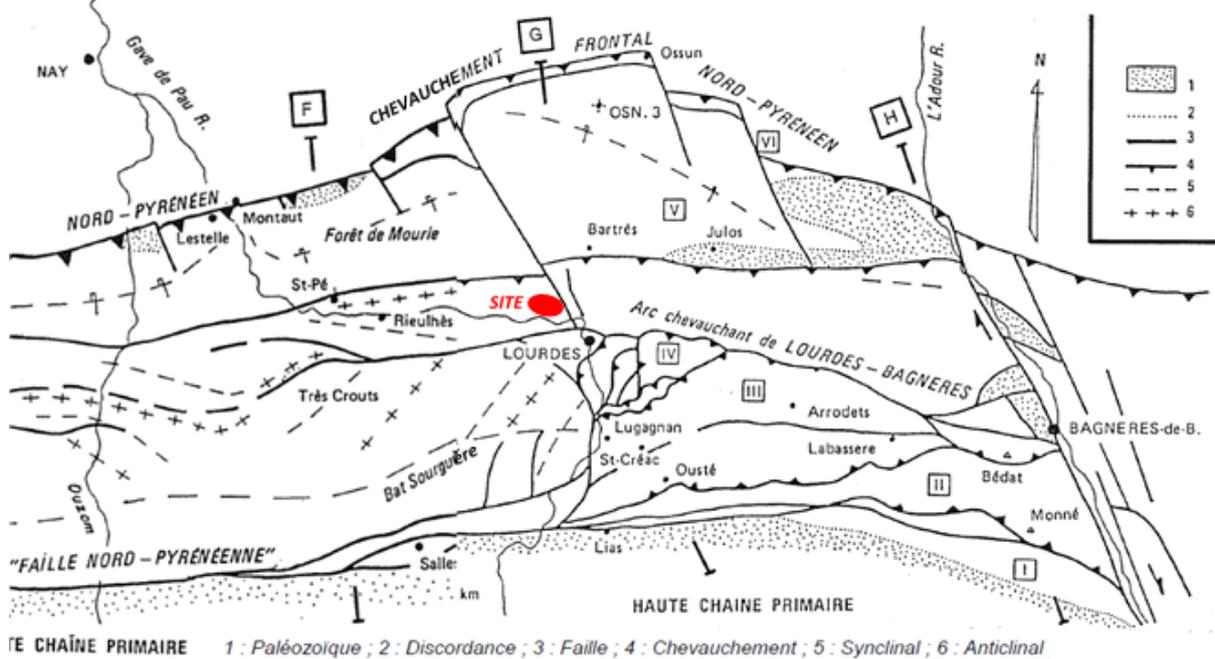


Figure 27 – Schéma structural (AGSO, BRGM : Synthèse géologique et géophysique des Pyrénées)

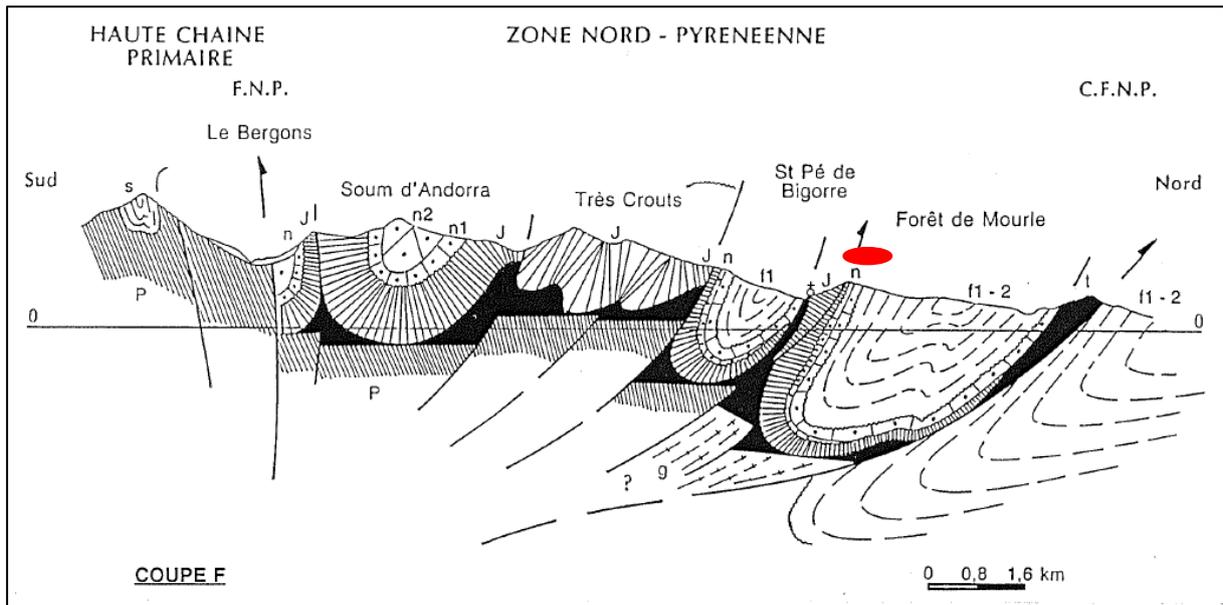


Figure 28 – Coupe "F" à l'ouest du site (AGSO, BRGM : Synthèse géologique et géophysique des Pyrénées)

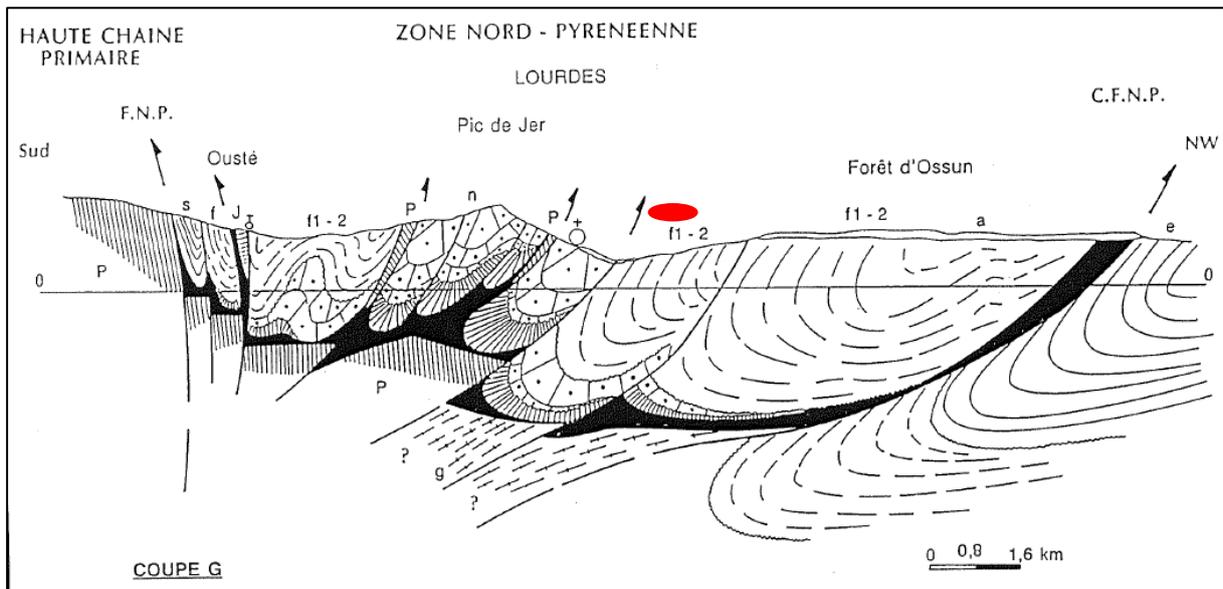


Figure 29 – Coupe "G" à l'Est du site (AGSO, BRGM : Synthèse géologique et géophysique des Pyrénées)

- | | | |
|----|--|---|
| a | | Quaternaire |
| s | | Sénonien : flysch argilo - gréseux |
| l3 | | Cénomaniens - Turonien : carbonates et terrigènes |
| l2 | | Albien : flysch schisto - gréseux |
| l1 | | marnes à Spicules |
| cg | | conglomérats |
| n2 | | Gargasien et Clansayésien : calcaires urgoniens |
| n1 | | Barrémien - Bédoulien : calcaires et marnes |
| J | | Jurassique : carbonates |
| t | | Trias : argilles, calcaires, évaporites ; ophite |
| P | | Socle hercynien et revêtement permotriassique |
| g | | Socle profond, métamorphique et lherzolite |
| | | Projection de la zone d'étude |

Figure 30 – Légende des coupes F et G (AGSO, BRGM : Synthèse géologique et géophysique des Pyrénées)

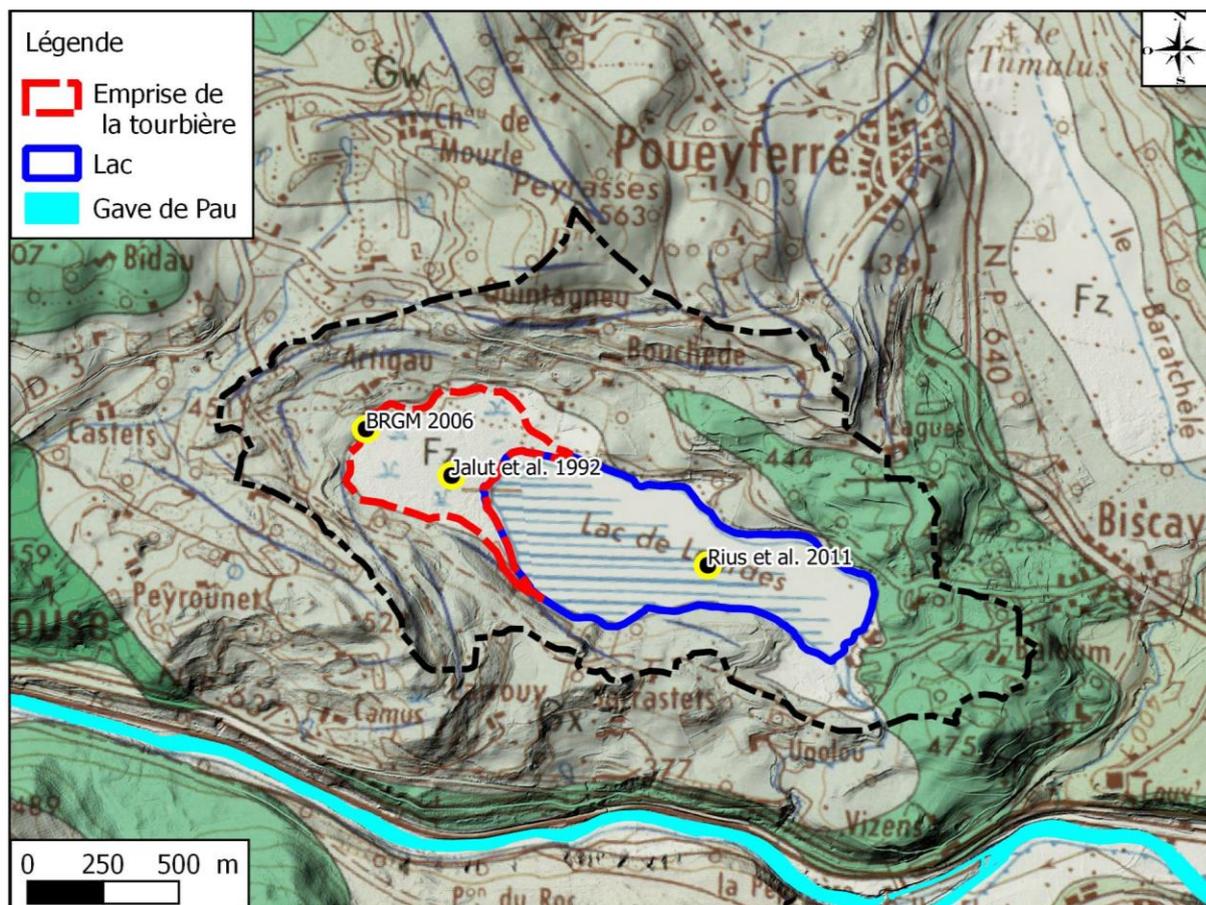


Figure 31 – Géologie du site issue du BRGM, échelle 1/25 000

Trois sondages ont été réalisés sur l'emprise de la zone d'étude, localisés approximativement sur la Figure 31. Les coupes lithologiques correspondantes sont présentées sur la Figure 32.

Juste en amont de la tourbière (BRGM 2006, localisation très incertaine) les terrains correspondent à des matériaux très fins, des argiles compactes sur les 6 premiers mètres puis des argiles saturées et fluides. Sur la base de ces informations, nous ne saurions rapporter les terrains au glaciaire du Riss ou aux alluvions du Würm.

Au centre de la tourbière, le prélèvement réalisé par Jalut en 1992 fait état d'une épaisseur de 6,5 mètres de tourbe qui repose sur une épaisseur d'au moins 11 mètres de matériaux fins lacustres qui recouvrent des diamictes (matériaux glaciaires constitués d'une matrice fine (argiles, silts, ...) englobant des éléments plus ou moins gros pouvant aller jusqu'au bloc).

Au centre du lac, le carottage réalisé par Rius en 2011 montre la présence d'une épaisseur de sédiments d'au moins 8 mètres constitués par des silts.

Pour ces trois sondages, nous ne savons pas si le substratum constitué par les marnes schisteuses ou le flysch a été atteint.

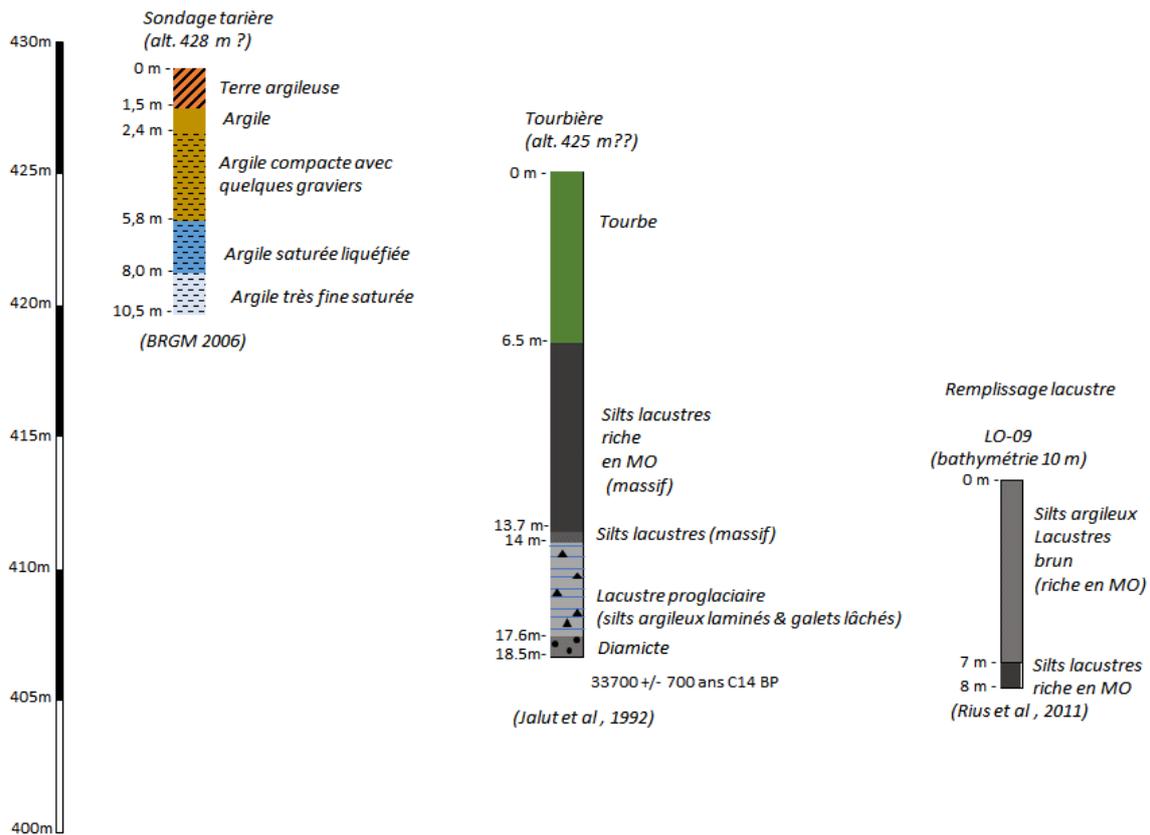


Figure 32 – Coupes lithologiques des sondages et carottes

En ce qui concerne les terrains quaternaires, nous avons reporté sur la Figure 34 la cartographie réalisée par Maria Mardones pour sa thèse de 3^{ème} cycle intitulée "Le Pleistocène supérieur et l'Holocène du piémont de Lourdes : le gisement de Biscaye" en 1982. Cette carte plus détaillée fait apparaître les parois d'auge glaciaire au nord et au sud du lac, les verrous à l'Est et les zones de tourbières présentes sur le bassin versant.

Elle décrit également l'évolution du retrait du glacier (Figure 33) entre le maximum glaciaire (> 50 000 ans) et 32 000 ans avant JC. On peut remarquer l'exutoire du lac, à cette époque, vers le ruisseau à l'Ouest s'écoulant actuellement à Peyrouse.

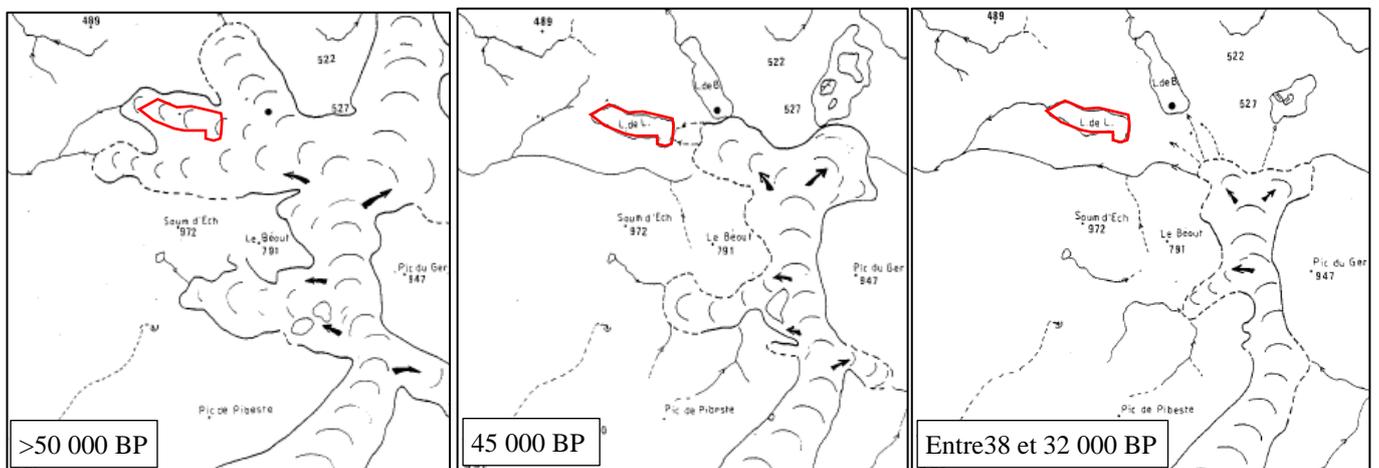


Figure 33 – Evolution du glacier de Lourdes selon M. Mardones 1982

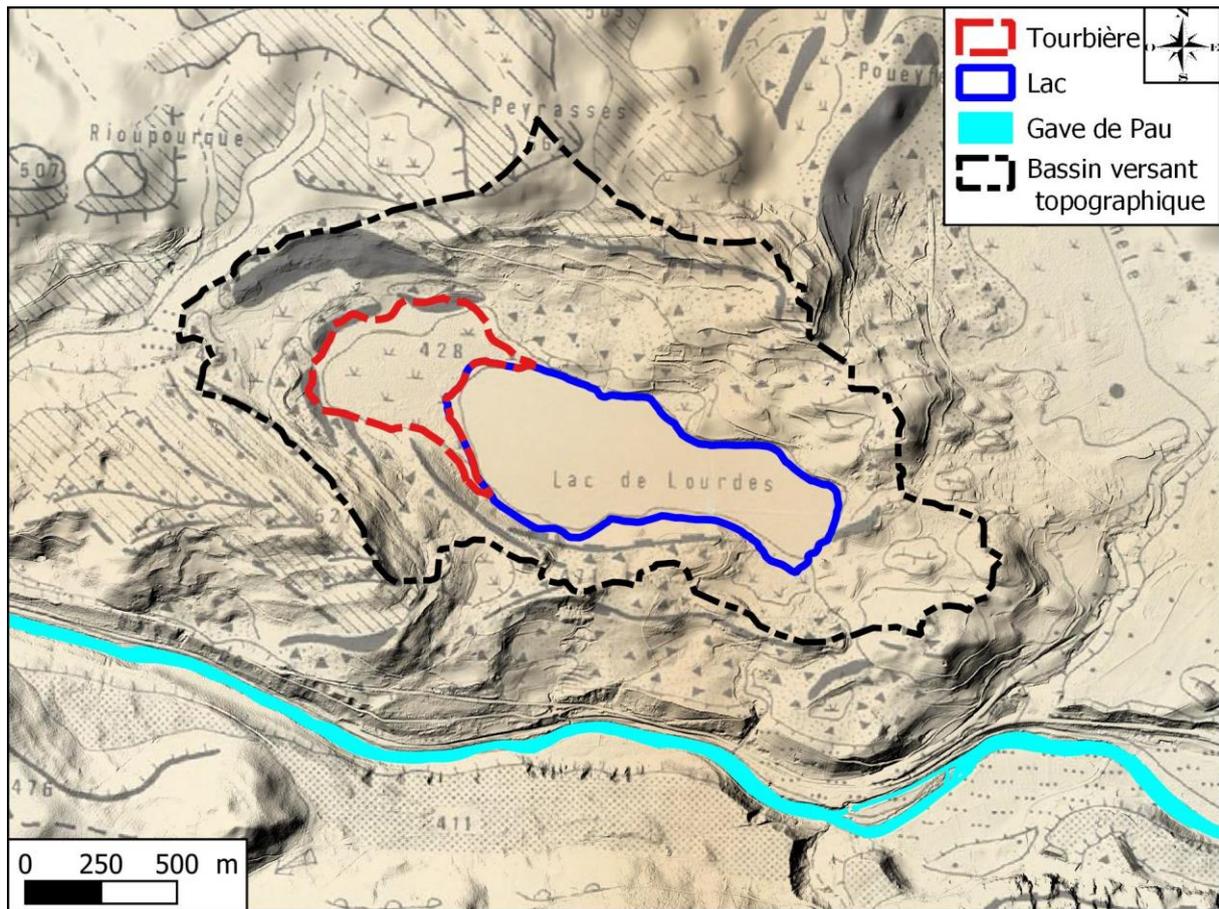


Figure 34 – Géologie, géomorphologie du Quaternaire selon M. Mardones 1982, échelle 1/25 000

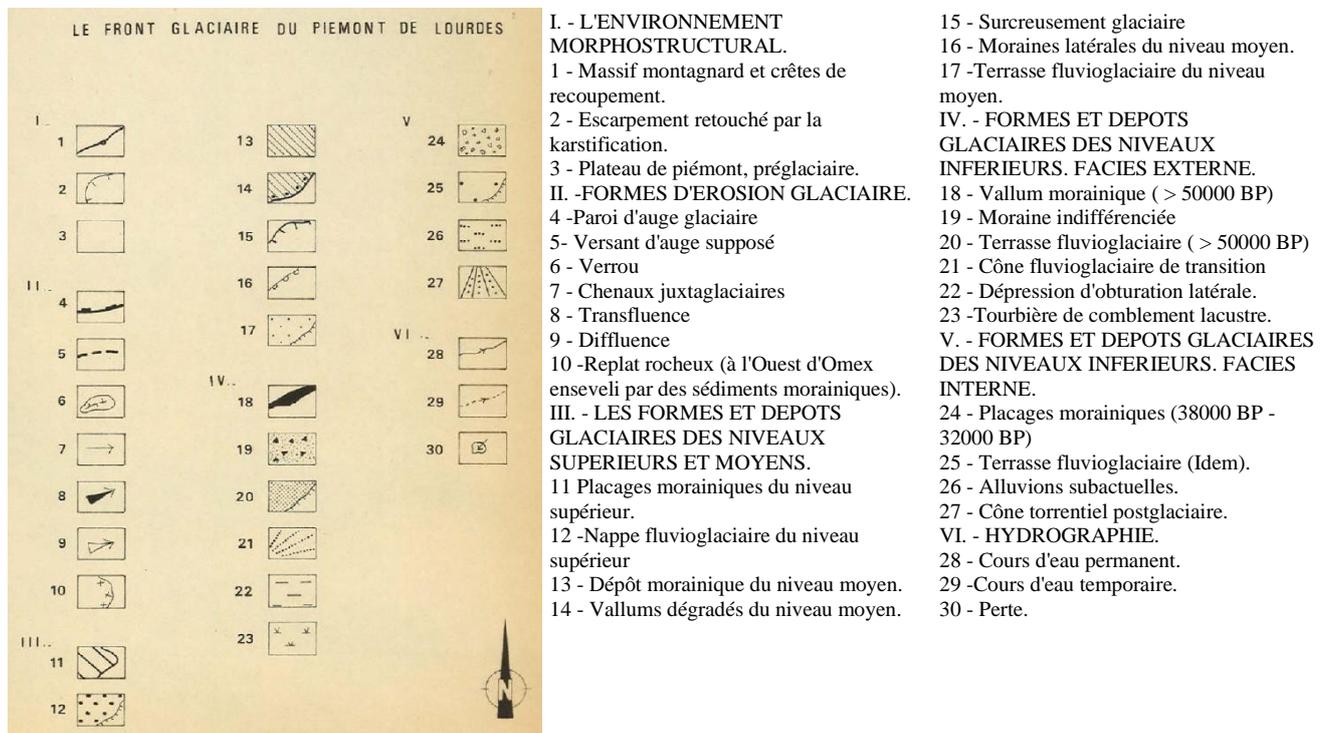


Figure 35 – Légende de la Figure 34

8 CONTEXTE PEDOLOGIQUE

La cartographie des sols a été établie par ASUP. Elle rend compte de la présence de quatre grands domaines :

- Des zones tourbeuses ;
- Des Moraines du paysage collinaire ;
- Des reliefs sur flyschs sur versant peu pentu ;
- Des reliefs sur flyschs sur versant à pente forte.

Pour chacun de ces domaines, une catégorie de sol a été définie, dont la description est donnée dans le Tableau 1. Les sols sont décrits, avec leur texture, leur épaisseur, leur capacité de drainage et l'estimation de la perméabilité à saturation.

Cette approche de la nature des sols est basée sur une interprétation cartographique, en fonction de la nature du substratum (carte géologique), de la topographie et de la chromo-topographie, et doit être prise à une échelle de l'ordre du 1/100 000 ou 1/50 000. Nous pourrions trouver sur le terrain à une échelle beaucoup plus grande des différences avec cette cartographie. Cela est visible à hauteur du golf, sur des pentes raides où les moraines ne sont pratiquement pas présentes et où les flyschs altérés superficiels ont donné naissance à des sols très argileux peu drainants.

La Figure 37 superpose la capacité de drainage interne des sols selon la cartographie d'ASUP et la chromo-topographie qui va préciser la capacité de concentration des eaux. D'une façon générale, nous trouvons des sols à drainage nul ou très faible (engorgement) sur les secteurs de tourbière avec des terrains pratiquement plats et des sols drainants surtout sur les moraines de versant avec une pente significative. Ici également, cette interprétation "cartographique" peut être localement discutée.

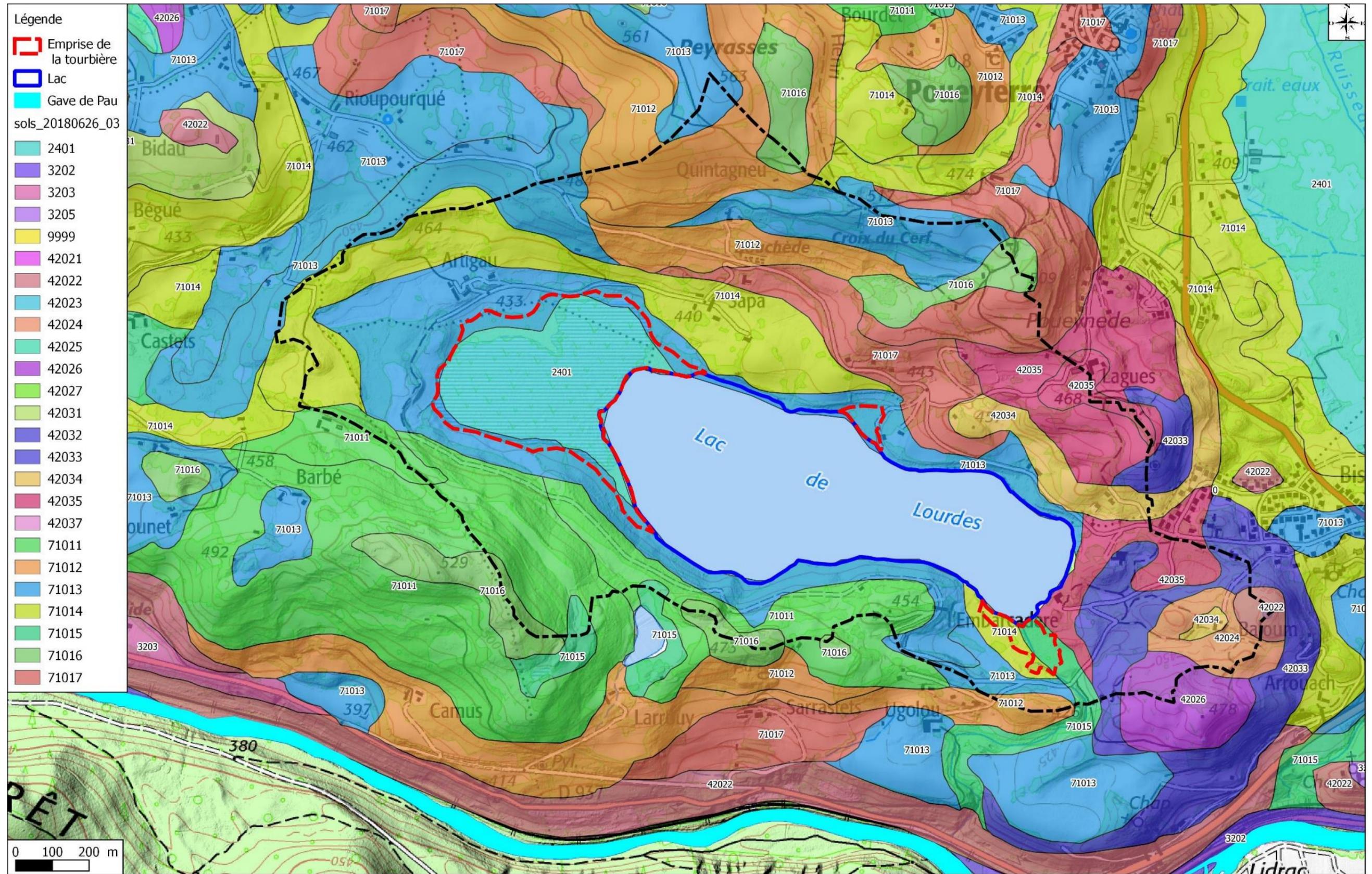


Figure 36 – Cartographie des sols d'après ASUP, échelle 1/10 000

Tableau 1 – Légende de la cartographie des sols (ASUP)

Domaine	UTS	Sol	sol_nom	texture surface (triangle GEPPA)	épaisseur cm	matériau parental	drainage interne	Ksat surface estimé mm/h
Zones tourbeuses	2401	Histosols épais de dépôts morainiques	sol des tourbières			dépôts morainiques	0	10-40
Terrasses alluviales	3202	FLUVIOSOL épais, caillouteux, des terrasses alluviales récentes	sol d'apport alluvial récent à galets	Sal	80-100	alluvions	4	40-70
	3203	FLUVIOSOL brunifié épais, des terrasses alluviales anciennes Fy	sol d'apport alluvial ancien	LSa	80-100	alluvions	3	30-60
	3205	BRUNISOL fluviatique épais, des terrasses alluviales anciennes	sol brun, de dépôts alluvial	LSa	80-100	alluvions	3	30-60
Reliefs de Bigorre sur flyschs, versants peu pentus	42021	BRUNISOL dystrique, peu à moyennement épais, de versant à pente forte et replats, de flysch, en contexte principalement agricole	sol brun acide	LSa	50-70	flysch	4	30-60
	42022	RANKOSOLS de versant à pente forte, de flysch	sol acide superficiel caillouteux à pierreux	LSa	20-30	flysch	4	40-70
	42023	CALCISOL et BRUNISOL eutrique moyennement à peu épais, des replats et versants, de flysch	sol brun neutre à alcalin	LAS	50-70	flysch	3	20-40
	42024	COLLUVIOSOL faiblement rédoxique, de bas de versant, têtes de vallons et talwegs	sol colluvial faiblement engorgé	LSa à LAS	100-140	flysch	2	5-10
	42025	COLLUVIOSOL rédoxique, de vallons et talwegs	sol colluvial fortement engorgé	LSa à LAS	100-140	flysch	1	5-10
	42026	BRUNISOL dystrique peu épais de versant à pente forte, de flysch, en contexte principalement agricole	sol brun acide, peu épais	LSa	40-60	flysch	4	30-60
	42027	RENDISOL et RENDOSOL, de versant à pente forte, de flysch	sol superficiel neutre à calcaire, caillouteux à pierreux	LAS	20-30	flysch	4	40-70
Reliefs de Bigorre sur flyschs, versants à pente forte	42031	BRUNISOL dystrique, moyennement épais à épais, de versant à pente faible et replats, de flysch, en contexte principalement agricole	sol brun acide	LSa	70-100	flysch	3	30-60
	42032	COLLUVIOSOL rédoxique de vallons et talwegs	sol colluvial fortement engorgé	LSa à LAS	100-140	flysch	1	5-10
	42033	BRUNISOL dystrique peu épais de versant à pente faible, de flysch, en contexte principalement agricole	sol brun acide peu épais	LSa	40-60	flysch	4	40-70
	42034	BRUNISOL eutrique épais, de replats et versants à pente faible, de flysch, principalement en contexte agricole	sol brun neutre à alcalin	LSa	80-100	flysch	3	20-40
	42035	BRUNISOL rédoxique épais, de versant à pente douce et bas de versant, principalement en contexte agricole	sol brun à engorgement important	LSa	80-100	flysch	2	10-20
	42036	RENDISOL et RENDOSOL, de versant à pente forte, talus et convexités, de flysch	sol superficiel neutre à calcaire, caillouteux à pierreux	LAS	20-30	flysch	4	40-70
	42037	CALCISOL épais à moyennement épais de replats et versants à pente faible, de flysch	sol brun neutre à alcalin	LAS	70-100	flysch	3	20-40
Moraines du paysage collinaire	71011	ALOCRISSOL épais de dépôts morainiques, de versants et replats principalement sous forêts	sol acide à très acide épais	LSa	80-120	dépôts morainiques	4	40-70
	71012	ALOCRISSOL superficiel à peu épais de dépôts morainiques, de crêtes, versants à pente forte et cordons morainiques, principalement sous forêts	sol acide à très acide peu épais	LSa	30-50	dépôts morainiques	4	40-70
	71013	BRUNISOL colluvial épais de dépôts morainiques, de replats, plaines et versants à pente faible, principalement en contexte agricole	sol brun colluvial	LSa à LAS	80-100	dépôts morainiques	3	20-40
	71014	COLLUVIOSOL épais faiblement rédoxique de dépôts morainiques, des bas de versant, principalement en contexte agricole	sol de colluvions	LAS à Als	100-140	dépôts morainiques	2	5-10
	71015	REDUCTISOL épais et REDOXISOLS épais, de dépôts morainiques, des vallées étroites, vallons et talwegs	sol à engorgement intense	Als	100-140	dépôts morainiques	1	5-10
	71016	ALOCRISSOL peu épais, fortement caillouteux, des cordons de dépôts morainiques	sol acide à très acide, à blocs, pierres et cailloux	LSa	40-60	dépôts morainiques	4	40-70
	71017	BRUNISOL peu épais à superficiel, des versants pentus, de dépôts morainiques, principalement en contexte agricole	sol brun peu épais	LSa à LAS	30-50	dépôts morainiques	4	30-60
Drainage interne :	4	favorable, pas d'engorgement, flux rapides		 Présence sur le bassin versant topographique				
	3	imparfait, traces d'hydromorphie possibles avec engorgement temporaire (par imbibition par exemple), flux ralentis,						
	2	faible, engorgement temporaire fréquent, position de recueil des eaux de drainage latéral, flux ralentis fortement						
	1	pauvre, position d'accumulation préférentielle, engorgement important temporaire et création de nappes peu à moyennement profondes en période hivernale						
	0	nul, nappe permanente peu profonde						

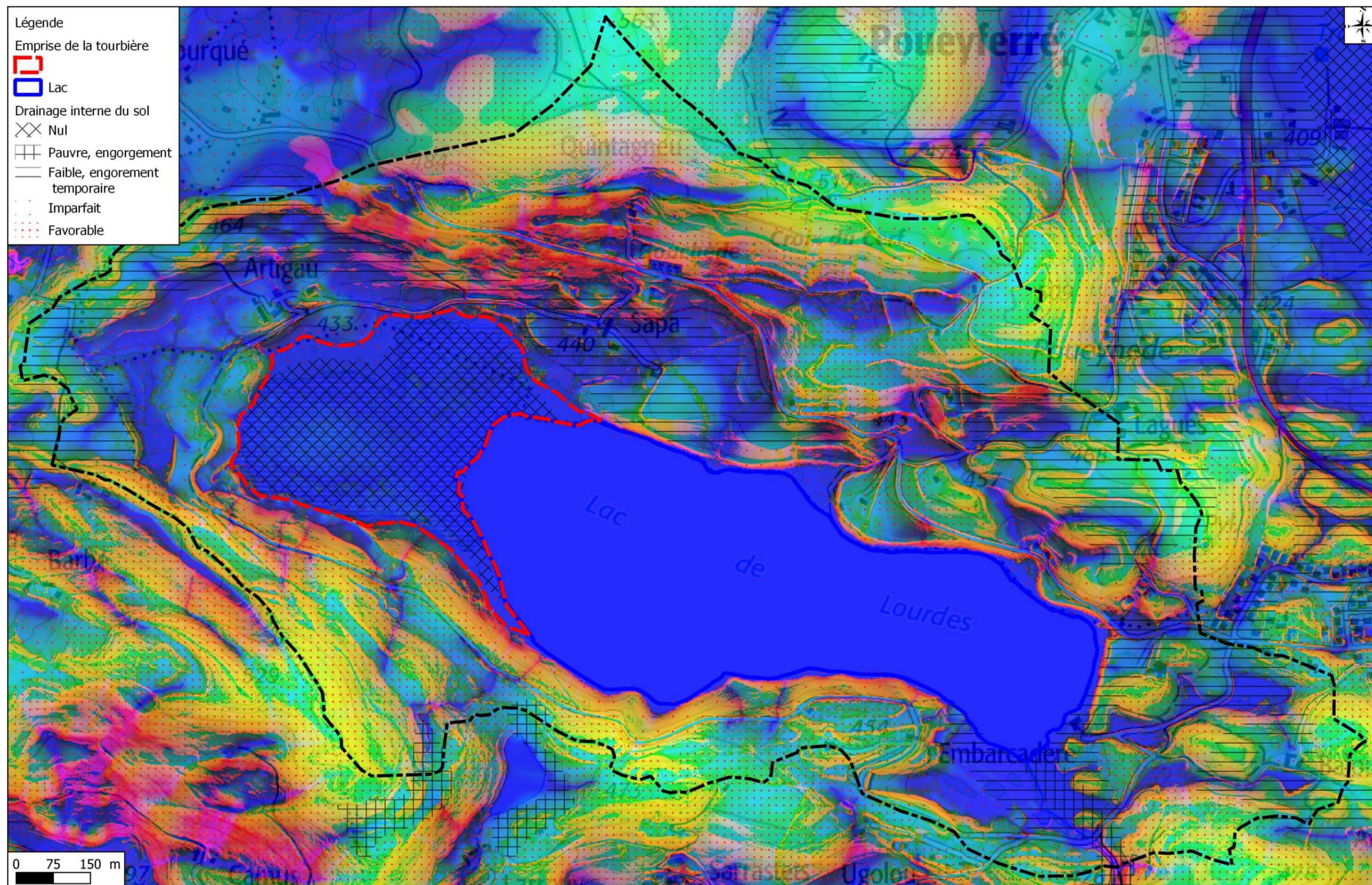


Figure 37 – Drainage interne des sols et chromato-topographie (ASUP – Pyrénées-Cartographie), échelle 1/7 500

9 HYDROGEOLOGIE

9.1 Contexte général

La tourbière et le lac de Lourdes sont implantés sur une formation fluvio-glaciaire ou glaciaire qui est aquifère. Cet aquifère correspond à la Masse d'eau 5030 (code français FG030) : Alluvions du Gave de Pau (fiche masse d'eau présentée en annexe 1). Cette masse est dite de niveau 1 car c'est la première masse d'eau que nous trouvons depuis la surface.

Les flyschs et les marnes schisteuses font partie des formations peu à très peu perméables et correspondent à la masse d'eau 5051 (code français FG051) : Terrains plissés du BV des gaves secteurs hydro q4, q5, q6, q7 (fiche masse d'eau présentée en annexe 1). Cette masse est de niveau 1 sur la périphérie du site et de niveau 2 sur l'emprise de la masse FG030 à hauteur du site.

La Figure 38 ci-dessous présente les formations aquifères et leur potentiel productif sur la zone d'étude et la Figure 39 présente la cartographie des masses d'eau de niveau 1 et 2.

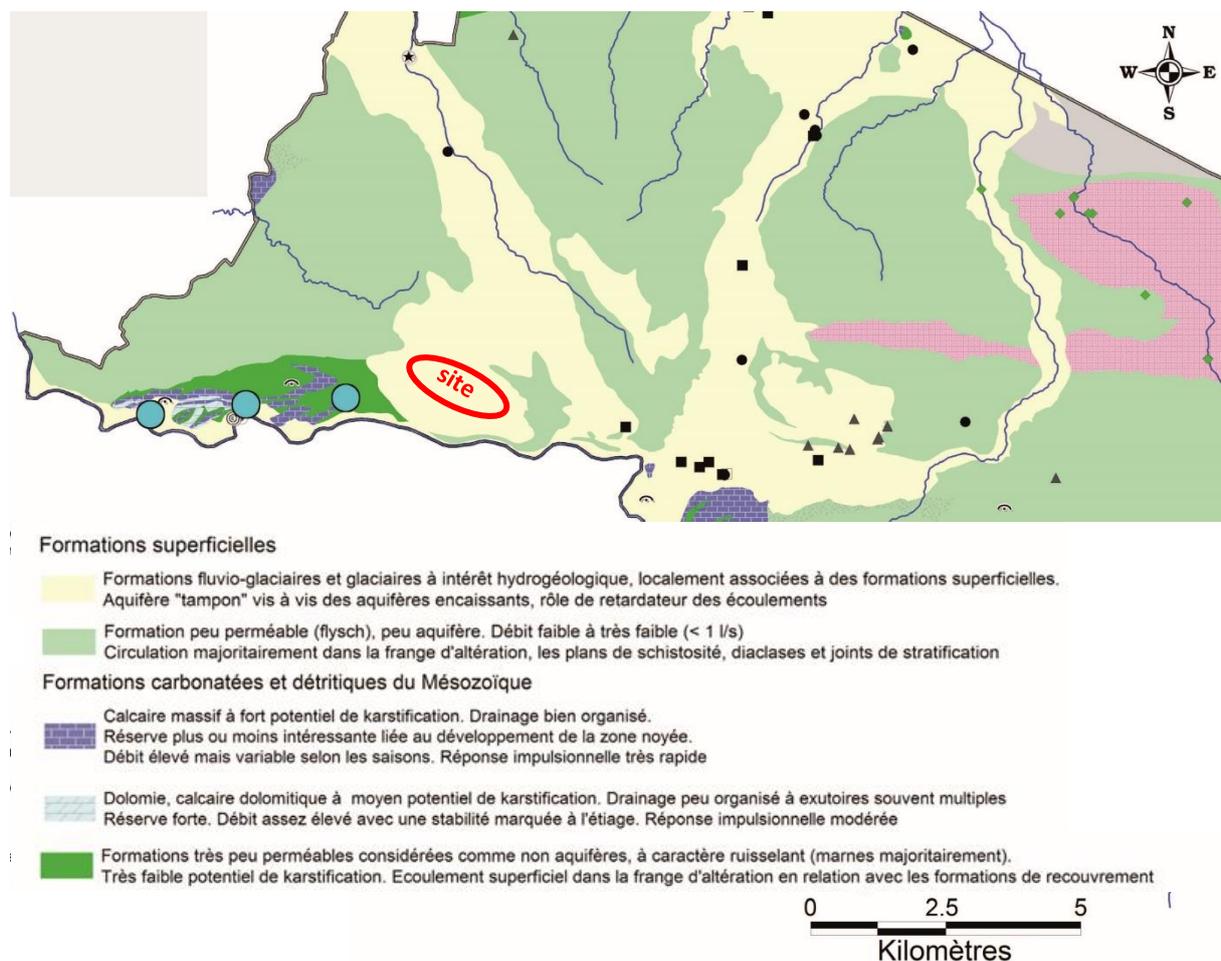
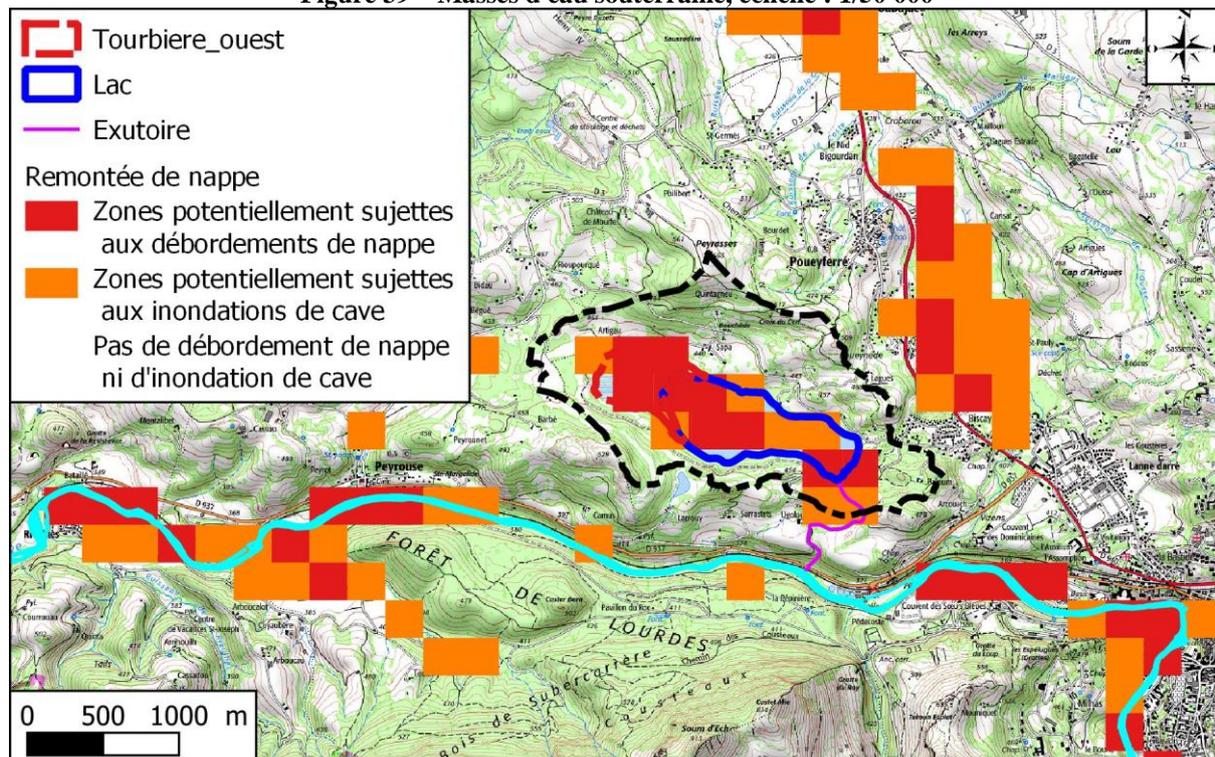
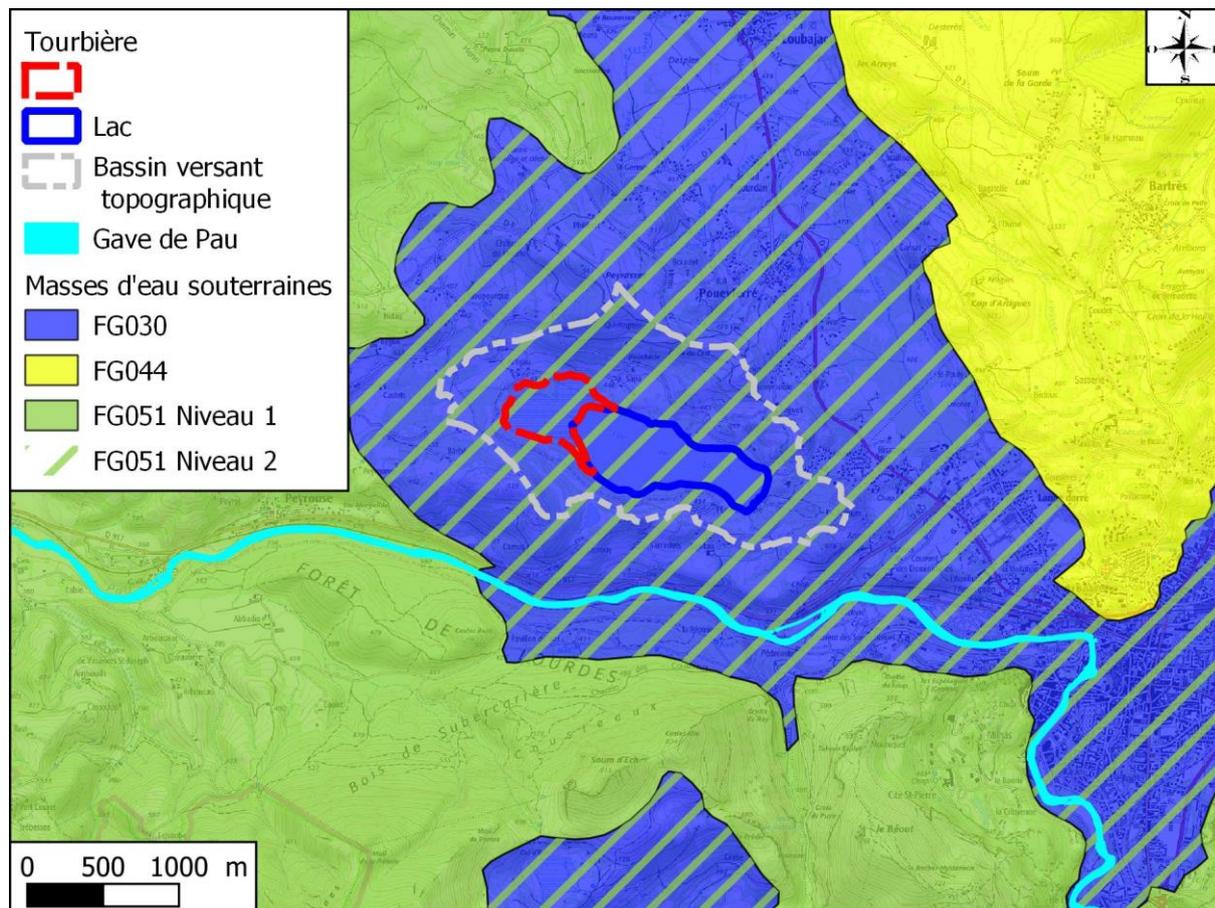


Figure 38 – Formations aquifères

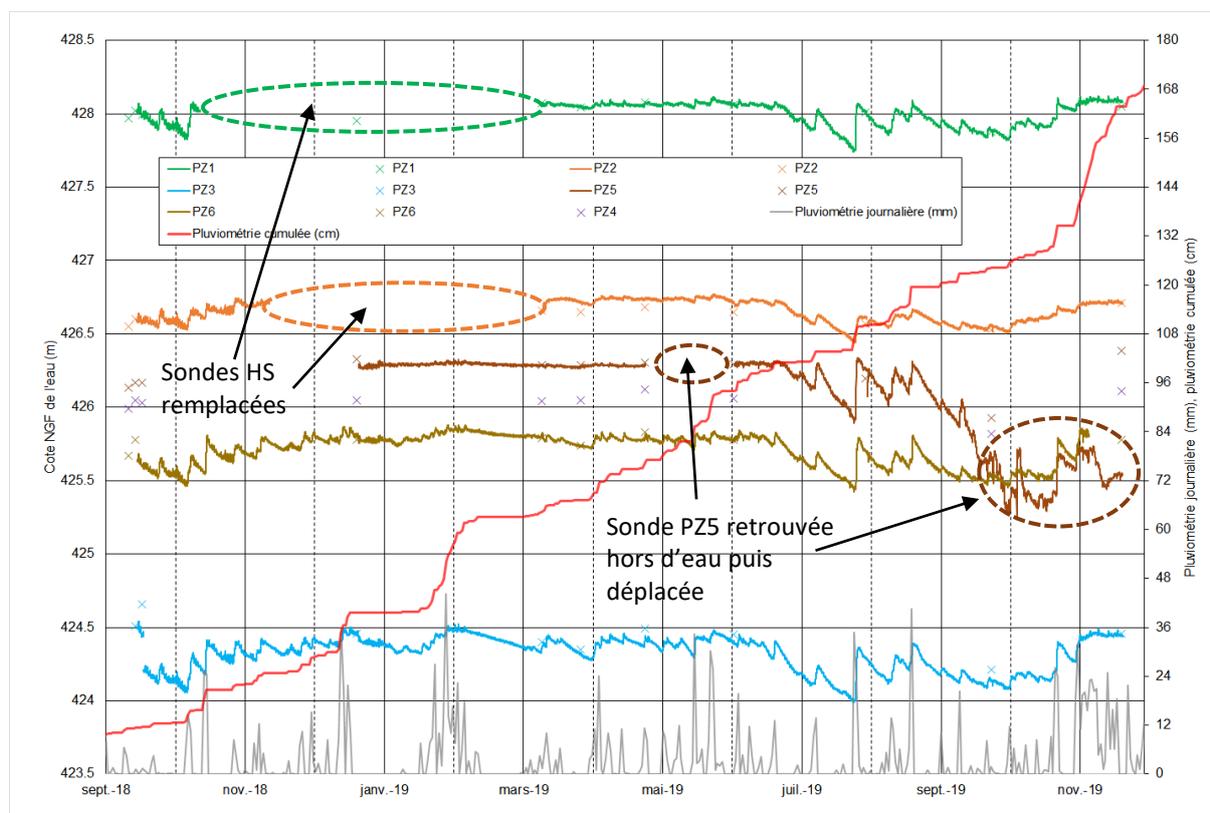
Plus à l'Est, la masse d'eau 5044 (FG044) des "Molasses du bassin de l'Adour et alluvions anciennes de Piémont" est cartographiée. Elle n'intéresse pas la zone d'étude.



A hauteur de la tourbière et du lac, la cartographie des zones sensibles à la remontée de nappe du site infoterre.brgm.fr précise à juste titre que ces zones sont potentiellement sujettes aux débordements de nappe (nappe au-dessus de la surface topographique) ou aux inondations de cave (eau comprise entre 0 et 5 m de profondeur).

9.2 Suivi des niveaux de la tourbière

La tourbière est constituée par un amoncellement de végétaux sur sa partie supérieure. Cet enchevêtrement de tiges, racines, matières ligneuses peut être comparé à un milieu aquifère à porosité d'interstices où circule une nappe d'eau souterraine alimentée par les pluies (pluies directes ou ruissellement sur les versants) mais potentiellement également par les écoulements pouvant exister dans les terrains morainiques ou dans les flyschs. Les piézomètres équipés de sonde d'enregistrement en continu du niveau de la nappe et de sa température ont permis de suivre l'évolution de cette nappe au cours du temps. La Figure 41 présente le résultat de ce suivi en continu, en relation avec la pluviométrie.



Nous constatons en tout premier lieu, une gradation de l'altitude de la nappe en fonction de la position des piézomètres. Ces différences d'altitude sont mises en évidence sur la Figure 42 qui

présente une esquisse piézométrique de la nappe en fin de période estivale de 2018 et après une période de forte pluviométrie du mois de novembre 2019. Ces esquisses piézométriques donnent une idée de la morphologie de la surface libre de la nappe ("topographie" du toit de la nappe), qui s'écoule vers le lac. Quelle que soit la période de l'année, nous avons constaté, y compris sur le terrain quand nous observons la limite entre tourbière et lac, que la nappe circulant dans la tourbière se vidangeait dans le lac.

Sur la période de suivi, l'amplitude entre les basses eaux et les hautes eaux est relativement faible sur la tourbière, entre 40 et 50 cm, tout comme pour celle du lac (50 cm environ). Cela peut s'expliquer par la très faible profondeur de la nappe par rapport à la surface (Figure 43) car les écoulements que l'on peut qualifier de souterrains acquièrent une composante superficielle à la faveur de la microtopographie (micro-talwegs et micro-dépressions), avec des cheminements préférentiels en surface.

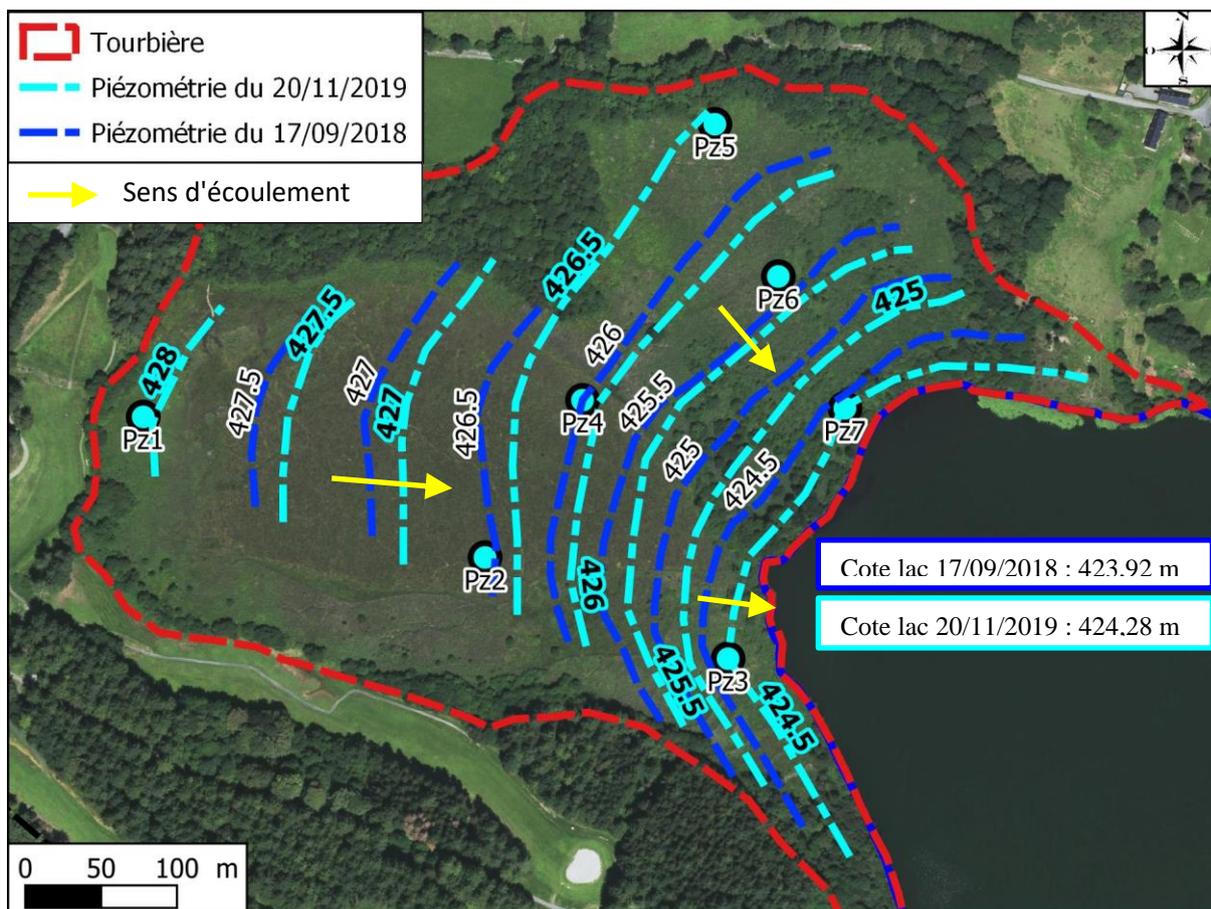


Figure 42 – Esquisse piézométrique, échelle 1/5 000

Ce passage d'un écoulement purement souterrain à un écoulement souterrain et superficiel se caractérise par un "écrêtage" des niveaux qui est visible sur la Figure 43 avec un effet de palier en hautes eaux dès que le niveau passe au-dessus du sol (valeur ordonnée 0 ou à proximité en fonction de l'incertitude de mesure).

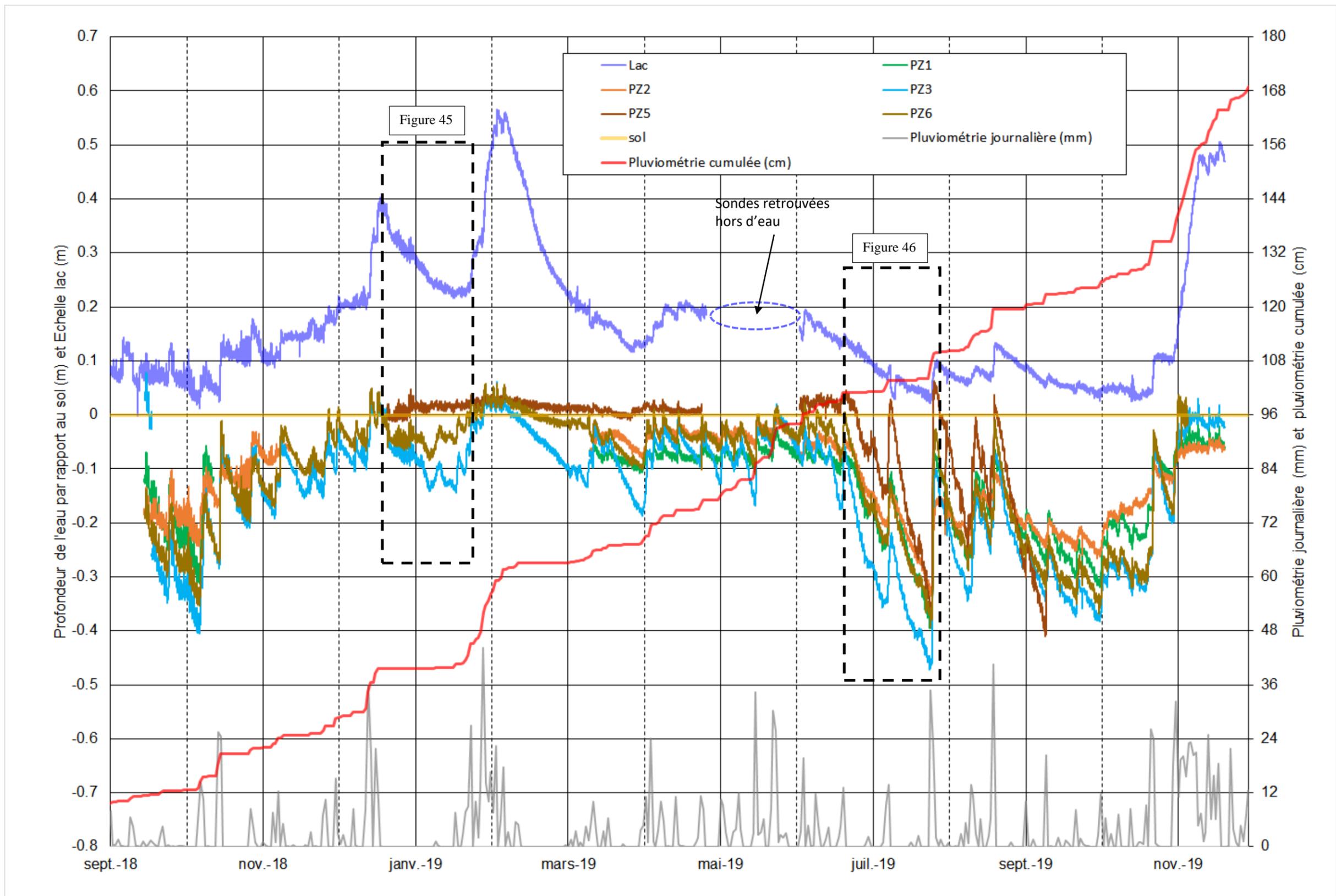


Figure 43 – Evolution de la profondeur de la nappe par rapport au sol et des niveaux du lac

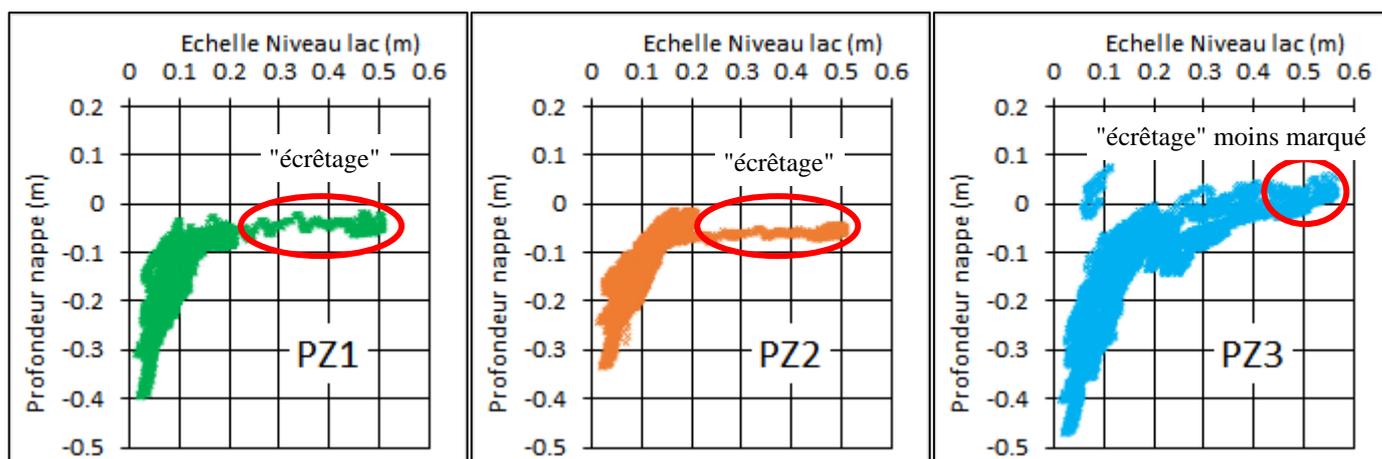


Figure 44 – Relation niveau nappe piézomètres / niveau lac

Cet "écrêtage" est également bien visible sur la Figure 44 qui représente le niveau dans le piézomètre en fonction du niveau du lac, avec des paliers bien marqués pour le PZ1 et le PZ2 et moins bien marqué pour le PZ3 dont les niveaux ne dépassent le sol qu'en périodes de très hautes eaux.

Le comportement des écoulements souterrains sur la tourbière est détaillé sur deux séries temporelles d'environ 5 semaines : une en période hivernale (Figure 46) et une en période estivale (Figure 45), toutes deux avec une phase de baisse de niveau du lac en l'absence de précipitations significatives.

En période hivernale (Figure 46), le niveau du lac a baissé de 18 cm entre le 18 décembre 2018 et le 7 janvier 2019 alors que les piézomètres ont baissé de 10 à 14 cm (14 cm pour le PZ3 en bordure de lac). Par la suite, alors que le niveau du lac est relativement stable, les niveaux des piézomètres ont légèrement fluctué du fait de la recharge par quelques petites précipitations : sur la dernière semaine, un cumul pluviométrique de 51 mm a provoqué une augmentation du niveau du lac de 8 cm et du niveau de la nappe dans le PZ3 de 14 cm, une dizaine de cm dans le PZ6 et pratiquement aucune augmentation sur le PZ5 où les écoulements superficiels sont prédominants et provoquent un "écrêtage" des niveaux.

En période estivale (Figure 45), le niveau du lac a baissé de 12 cm entre le 22 juin et le 26 juillet 2019 alors que les piézomètres ont baissé de 35 à 40 cm (40 cm pour le PZ3 en bordure de lac). La forte baisse dans les piézomètres (pour une baisse moindre du lac par rapport à la période hivernale) s'explique par l'évapotranspiration importante en cette période qui va "prélever" un volume d'eau non négligeable par rapport à la période hivernale où elle peut être nulle à très faible. Un événement pluvieux est intervenu le 8 et 9 juillet avec un cumul de 23 mm. Il a

provoqué une réhausse du niveau du lac de 2 à 3 cm environ et de 13 à 16 cm dans les piézomètres. Les niveaux dans les piézomètres rebaissent immédiatement après la pluie.

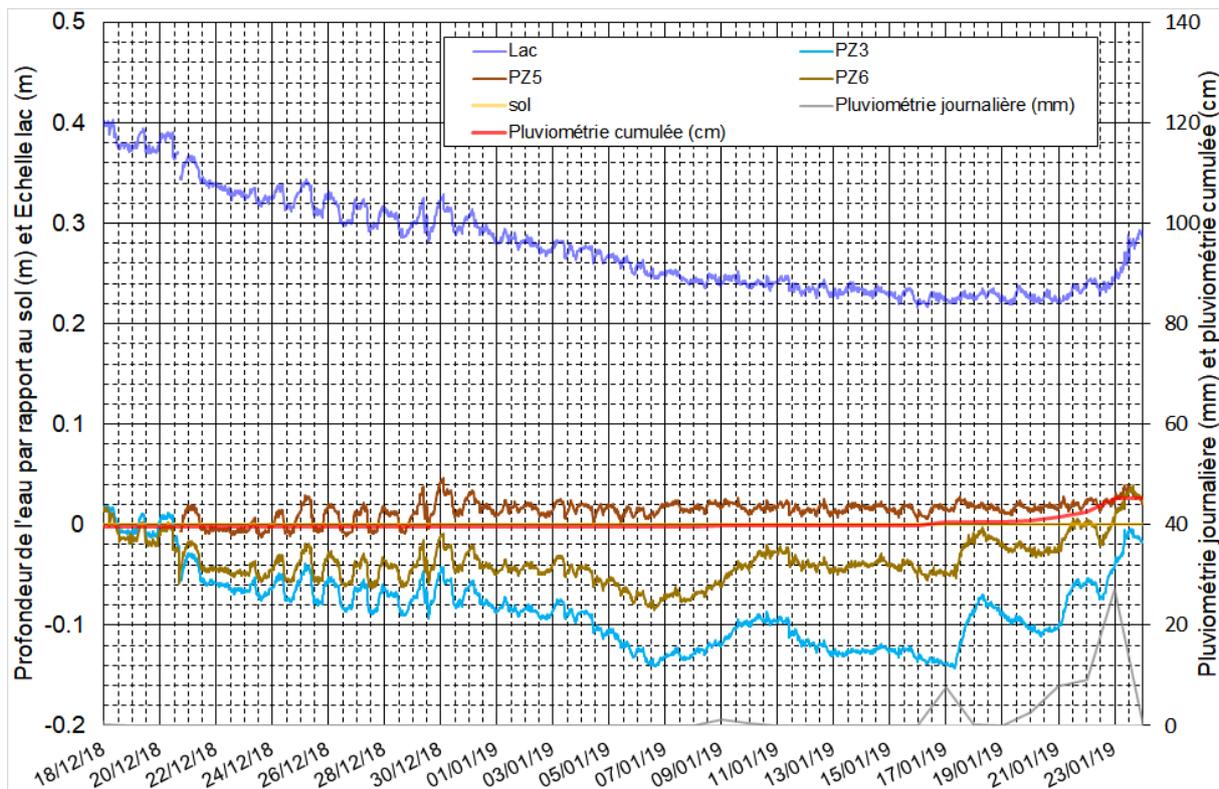


Figure 45 – Evolution des niveaux en période hivernale (18 décembre 2018 au 24 janvier 2019)

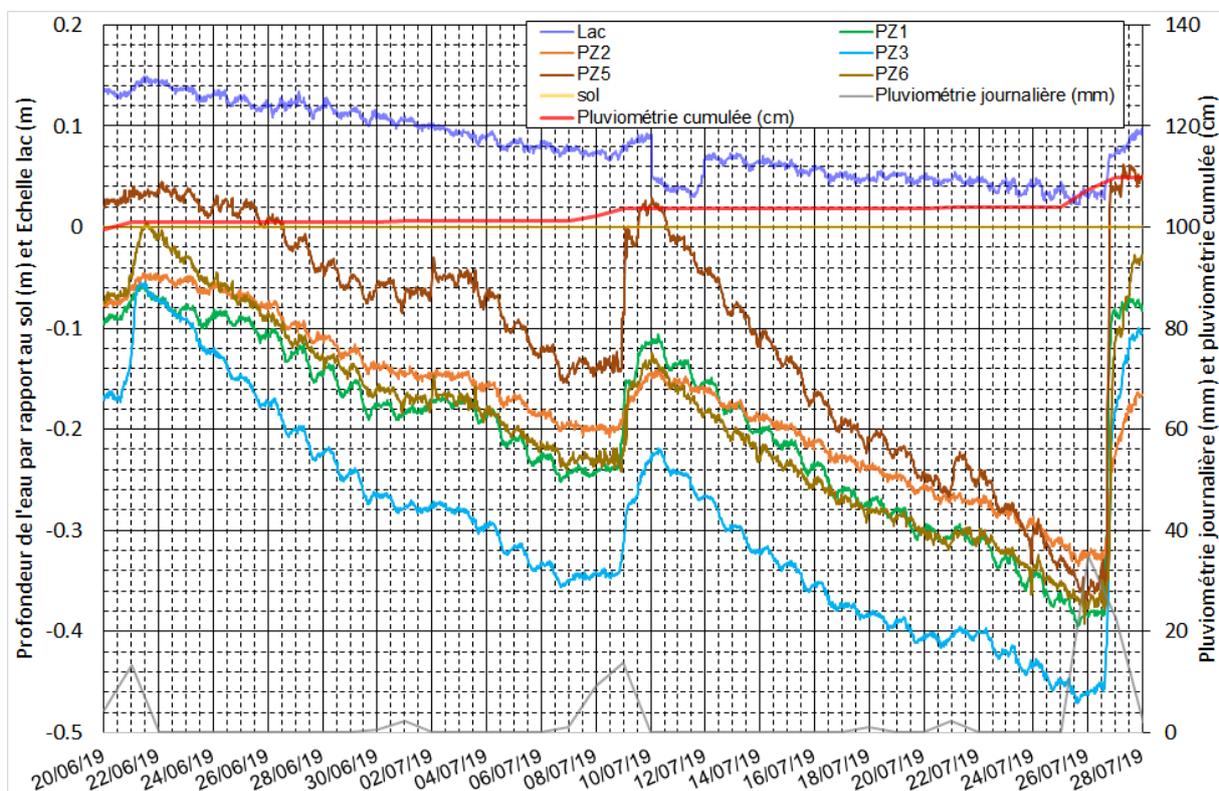
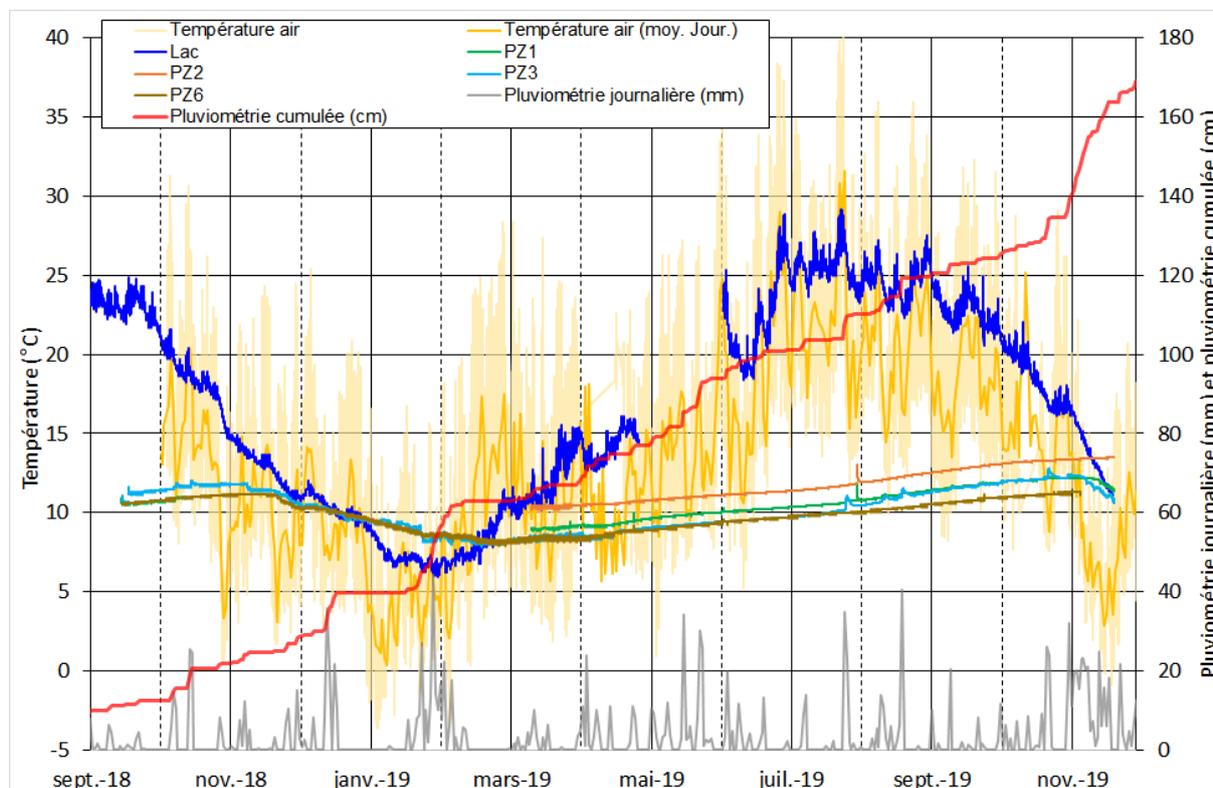


Figure 46 – Evolution des niveaux en période estivale (20 juin au 28 juillet 2019)

La température de la nappe dans les piézomètres a fluctué entre 8 et 12,3 °C dans les piézomètres PZ1, PZ3 et PZ6 et entre 10 et 13,5 °C dans le piézomètre PZ2. La température du lac variait quant à elle entre 6,5 et 28,5 °C et celle de l'air (moyenne journalière) entre 0 et 31,6 °C. Les phases diurnes et nocturnes visibles sur les suivis de la température du lac et de l'air ne s'observent pas sur celle des piézomètres.



Les précipitations de forte intensité ponctuelles (orage d'été par exemple) ont un impact sur la température de la nappe. Sur le graphique de la Figure 48 nous pouvons observer les pics de température de la nappe lors des fortes précipitations des pluies estivales, associées avec une remontée du niveau (attention, sur ce graphique, afin de rendre lisible les courbes, celle des niveaux de la nappe au PZ3 a été modifiée : la valeur de la profondeur de la nappe par rapport au sol a été multipliée par 2 et augmentée de 10). Sur ce même graphique, à partir de la fin octobre, nous observons en relation avec la forte pluviométrie une stagnation puis une baisse progressive de la température de la nappe combinée à une augmentation du niveau de la nappe puis à un écrêtage quand celle-ci atteint la surface de la tourbière.

Nous remarquons également depuis la mi-septembre la baisse régulière de la température des eaux du lac alors que celle de la nappe continue de légèrement augmenter jusqu'à fin octobre.

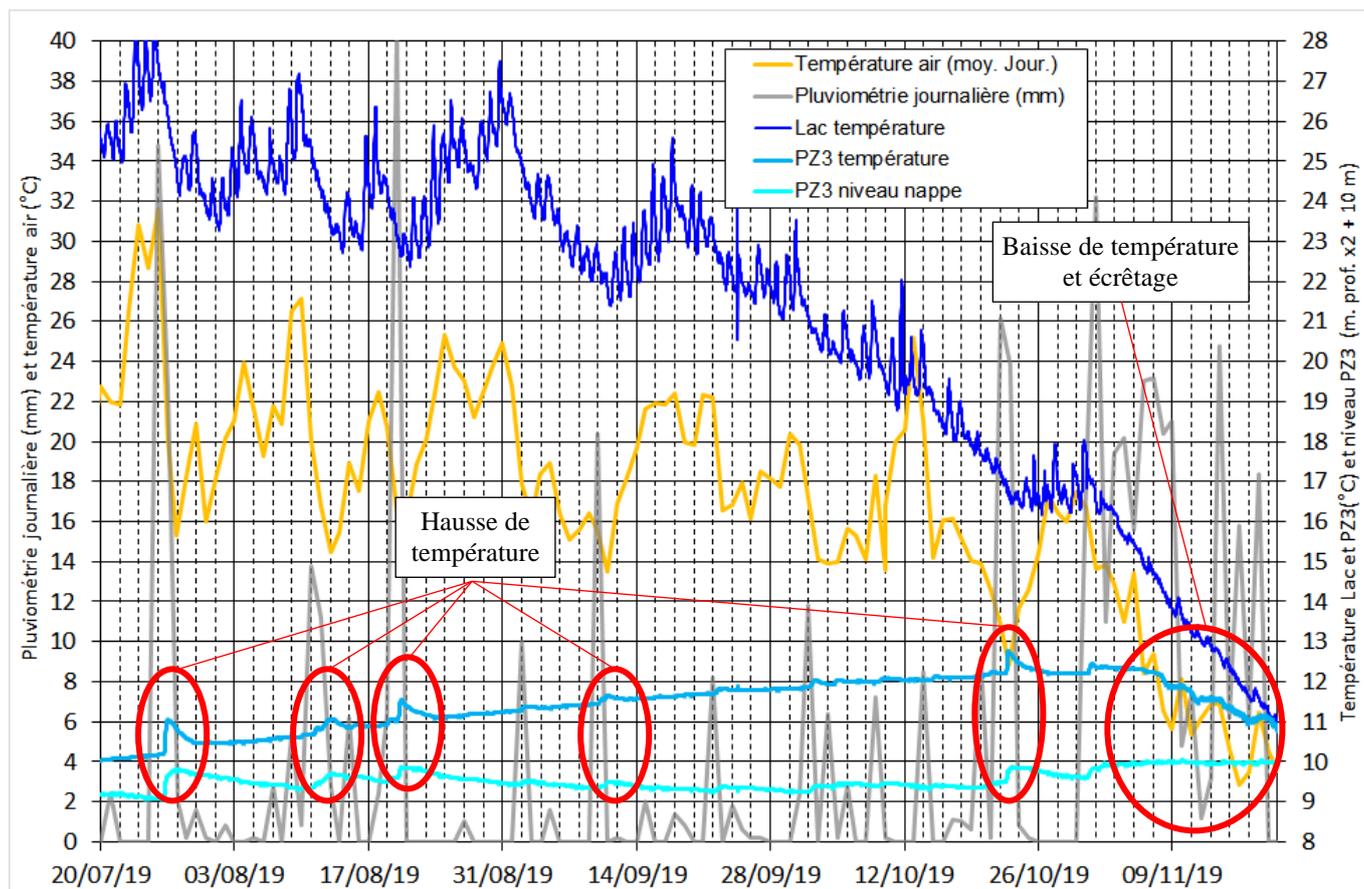


Figure 48 – Relation température nappe - précipitation

10 OCCUPATION DU SOL

10.1 Assainissement des eaux usées

Nous avons reporté sur la Figure 49 les dispositifs d'assainissement autonome et leur classification en termes de conformité selon les données fournies par le SPANC du PLVG. Sur l'emprise du bassin versant, seules 4 installations sont classées en non conforme avec absence d'installation ou avec risque sanitaire ou environnemental. Sur ces 4 installations, une seule se trouve sur le bassin versant alimentant la tourbière. Les deux restaurants sont reliés au réseau collectif d'assainissement.

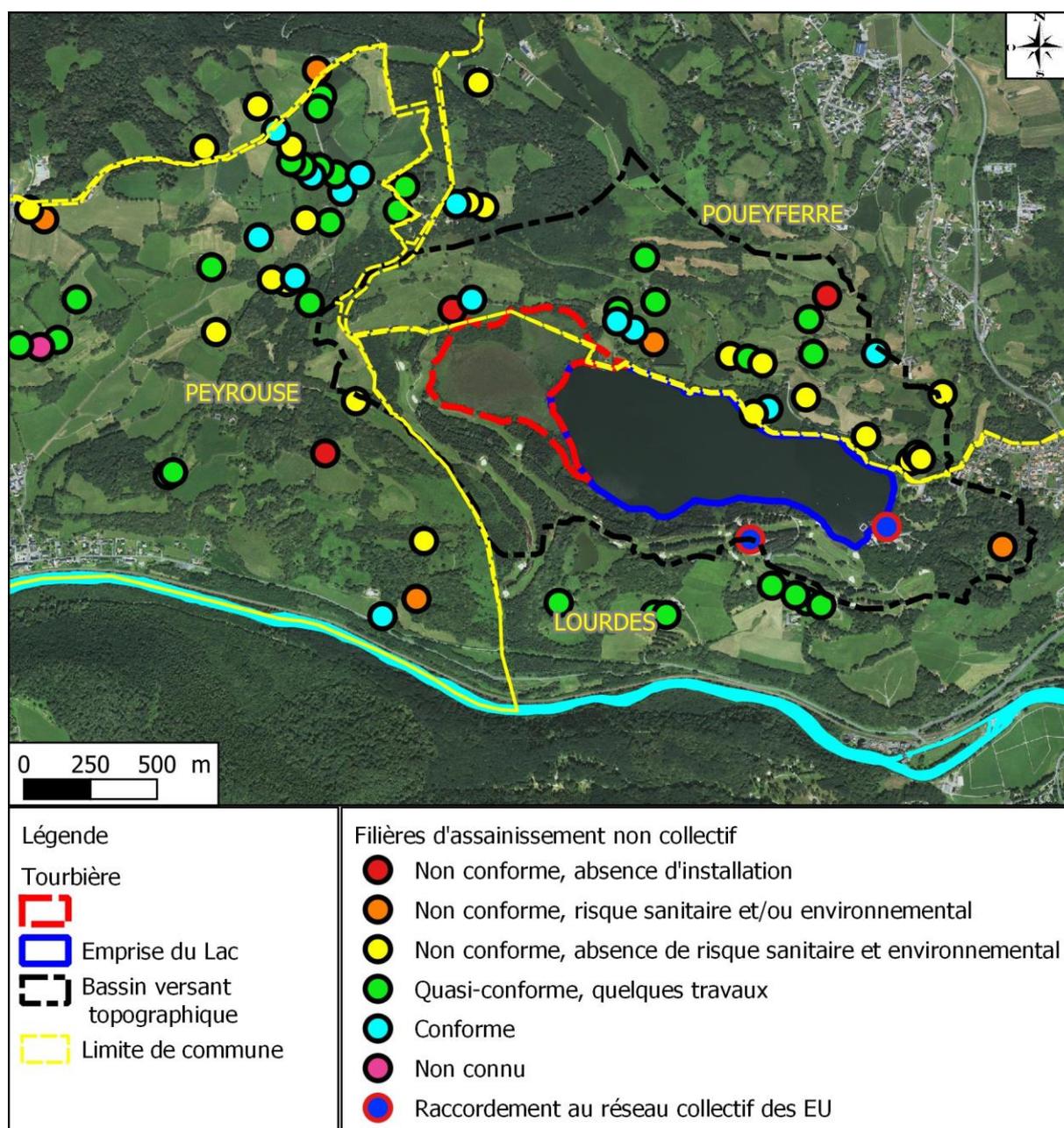
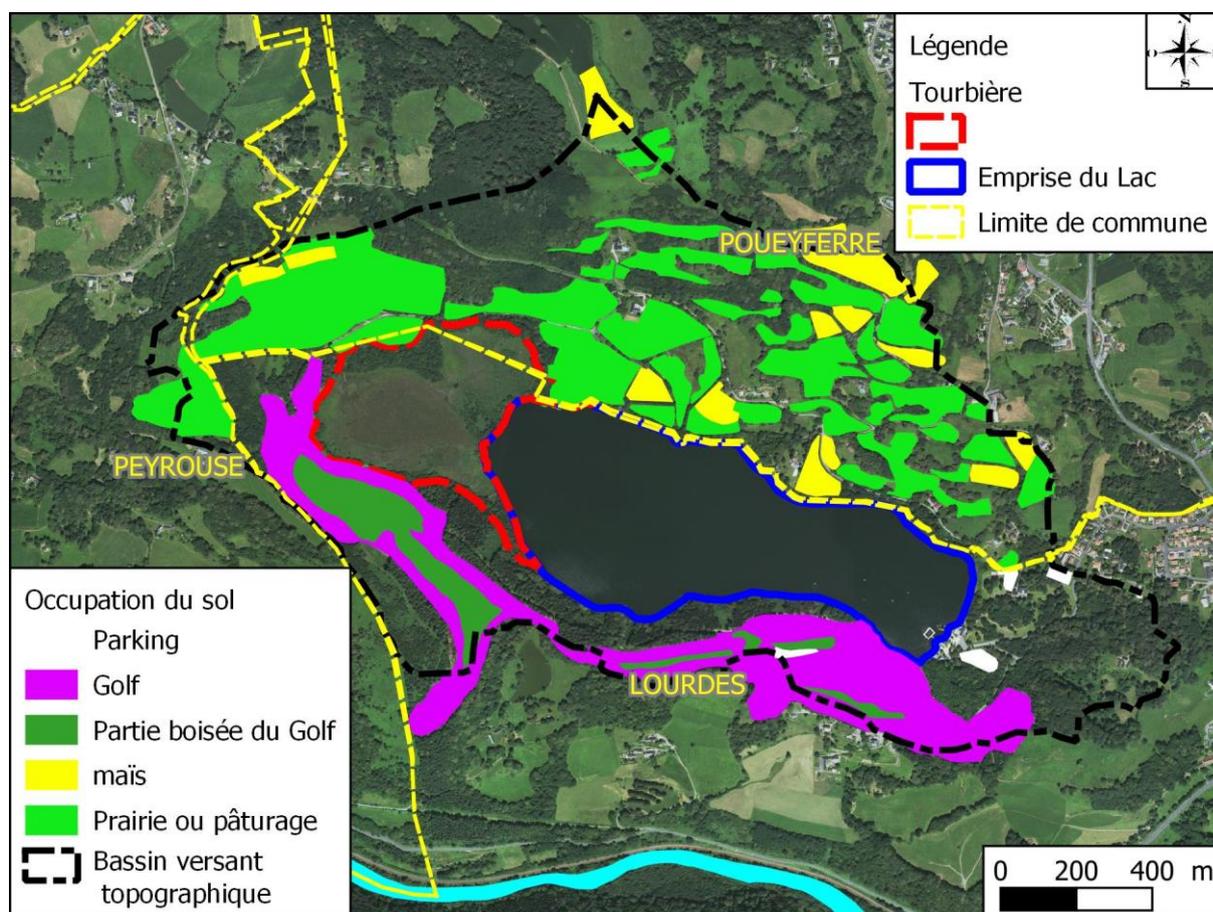


Figure 49 – Localisation des dispositifs d'assainissement, échelle : 1/25 000

10.2 Occupation du sol

Nous avons reporté sur la Figure 50 l'occupation du sol en dehors des zones boisées, des tourbières et des zones de mouillères ou de taillis non exploitées, avec :

- En jaune, les champs exploités ou qui ont été exploités avec une culture de maïs ;
- En vert clair, les champs exploités en prairies ;
- En violet, les greens et pelouses du golf ;
- En vert foncé, les espaces boisés du golf ;
- En blanc, les parkings.



Les eaux des deux parkings qui se trouvent sur le chemin du lac et à l'embarcadère sont drainées vers les fossés qui s'évacuent à hauteur du restaurant du lac.

11 ANALYSES

Deux campagnes de prélèvements ont été menées afin d'appréhender la qualité des eaux qui aboutissent à la tourbière et au lac, des eaux de la tourbière et des eaux du lac à l'exutoire. Ces campagnes n'ont pas l'objectif de celles menées par la fédération départementale de pêche sur le lac de Lourdes dans le cadre du programme de suivi et d'évaluation de la qualité des plans d'eau du Bassin Adour-Garonne. Elles avaient pour objectif de mettre en évidence ponctuellement (puisque les financements ne permettaient de ne réaliser que deux campagnes sur quelques points) des pollutions éventuelles ou des apports en nutriments anormaux sur la zone de la tourbière ou sur le lac. Les points de prélèvements de la campagne du 20 décembre 2018 sont localisés sur la Figure 51 et ceux de la campagne du 31 juillet 2019 sur la Figure 52.

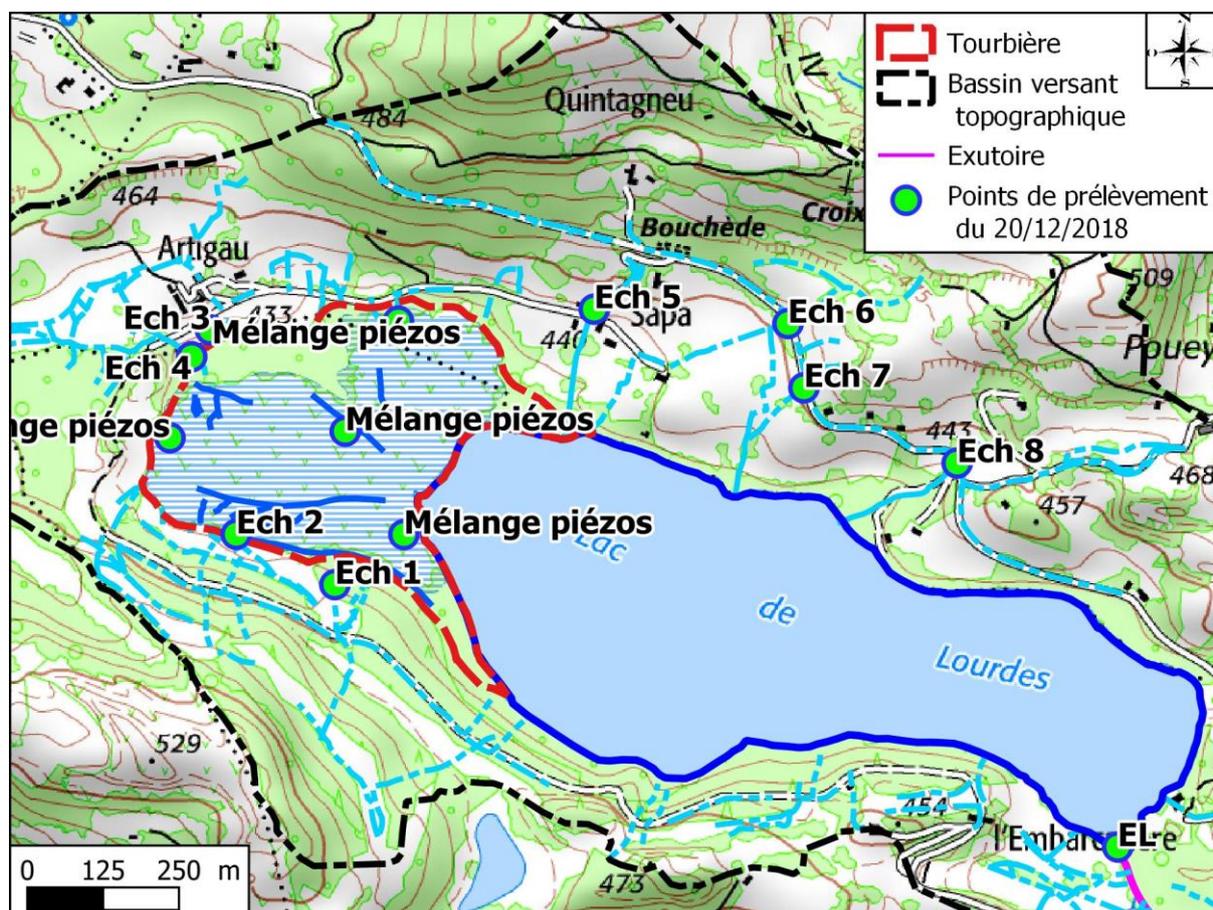


Figure 51 – Points de prélèvement pour la campagne du 20/12/2018, échelle : 1/12 500



Figure 52 – Points de prélèvement pour la campagne du 31/07/2019, échelle : 1/12 500

Les paramètres analysés et les résultats des analyses sur les divers prélèvements sont présentés et commentés dans les tableaux suivants, les feuilles de résultats du laboratoire sont fournies en Annexe 2.

Les cases colorées bleu, vert, jaune, orange et rouge font référence aux limites de qualité du SEQ eaux superficielles v2 et à l'arrêté du 25 janvier 2010 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface pris en application des articles R. 212-10, R. 212-11 et R. 212-18 du code de l'environnement.

Tableau 2 – Microbiologie

Date	Point	Micro-org aéro à 22°C (ucf/ml)	Micro-org à 36°C (ucf/ml)	Entérocoques (ucf/100ml)	Spores de bactéries (ucf/100ml)	Escherichia Coli (ucf/100ml)	Bactéries Coliformes (ucf/100ml)
20/12/2018	Ech 1	> 300	>300	15	5	Flore Interferente	Flore Interferente
	Ech 2	> 300	190	10	5	Flore Interferente	Flore Interferente
	Ech 3	> 300	> 300	7	22	Flore Interferente	Flore Interferente
	Ech 4	> 300	> 300	> 100	9	Flore Interferente	Flore Interferente
	Ech 5	> 300	< 300	24	17	Flore Interferente	Flore Interferente
	Ech 6	> 300	> 300	10	8	Flore Interferente	Flore Interferente
	Ech 7	>300	190	> 100	1	Flore Interferente	Flore Interferente
	Ech 8	> 300	210	15	4	Flore Interferente	Flore Interferente
	Mélange Piézomètres			< 38		78	Flore interférente
	Exutoire Lac (EL)			< 38		38	Flore interférente
Ech 5 + Ech 6 + Ech 7			< 38		120	Flore interférente	
31/07/2019	Ech 1	>300	>300	2	>100	>90	>100
	Ech 4	>300	>300	5	60	>100	>100
	Ech 5	>300	>300	25	>100	>70	>100
	Ech Aval 7	>300	>300	>100	>100	>100	>100
	Ech 8	>300	>300	33	>100	>40	>100
	Ech 9	>300	>300	15	54	>30	>100
	Ec Sup Nord	>300	>300	>100	30	>100	>100
	Ec Sup Sud	>300	>300	26	3	>100	>100
	Mélange Piézomètres			<15		30	>100
	Exutoire Lac (EL)			<15		77	33
Ec Sup Nord + Ec Sup Sud			770		380	>100	

Présence d'une flore microbologique liée aux déjections animales (y compris l'homme ?) importante sur les écoulements de surface qui arrivent sur la tourbière (Ech 4) et dans le lac à hauteur du point 7 (Ech 7 et Ech aval 7) ainsi que naturellement sur les écoulements de surface nord sur la tourbière (liée à la présence des vaches).

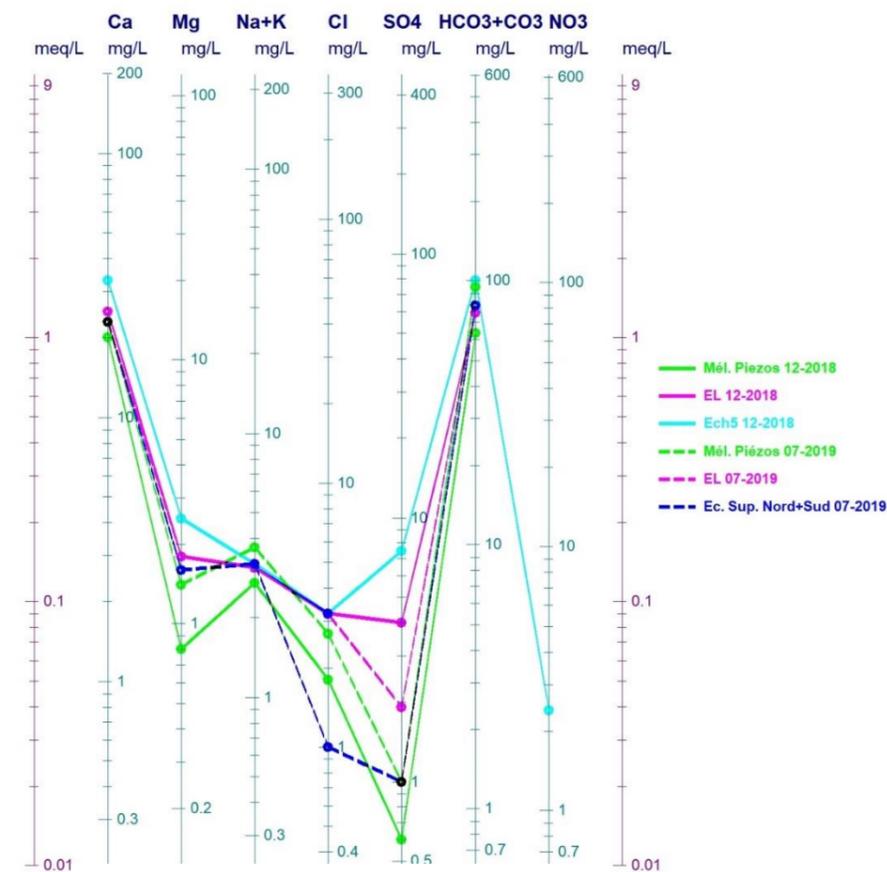


Tableau 3 – Paramètres globaux et éléments majeurs

Date	Point	pH	TAC (°F)	Conductivité (µS/cm)	HCO3 (mg/L)	Chlorures (mg/L)	SO4 (mg/L)	Na (mg/l)	K (mg/L)	Mg (mg/L)	Ca (mg/L)	Fluorures	Si (mg/l)	SiO2 (mg/L)	pH eq
20/12/2018	Mélange Piézomètres	6.4	5.2	135	63.4	1.8	0.6	2.2	<0.5	0.8	20	0.03	3.5	7.5	7.7
	Exutoire Lac (EL)	6.9	6.2	151	75.6	3.2	4	2.5	0.6	1.8	25	0.04	1.1	2.3	7.95
	Ech 5 + Ech 6 + Ech 7	7.1	8.2	194	100	3.2	7.5	2.7	< 0.5	2.5	33		3.2	6.8	7.9
31/07/2019	Mélange Piézomètres	6.2	7.7	160	95	2.69	<1	3.2	<1	1.4	23	0.03	4.6	9.8	
	Exutoire Lac (EL)	8	6.7	140	81	3.17	1.91	2.6	<1	1.8	23	0.03	0.3	0.6	
	Ec Sup Nord + Ec Sup Sud	6.6	6.6	130	81	<1	<1	2.7	<1	1.6	23	0.03	3.6	7.7	

Les eaux sont faiblement minéralisées, douces, avec un profil chimique (Figure 53) bicarbonaté calcique avec un léger pôle chloruré-sodique (activité anthropique ?).

Tableau 4 – "Nutriments"

Date	Point	NO3 (mg/L)	NH4 (mg/L)	NO2 (mg/L)	NTK (mg/L)	P total (mg/L)	P2O5 (mg/L)	PO4 (mg/l)	B (µg/L)	COT (mg/L)
20/12/2018	Ech 1	17	< 0.05	< 0.01	< 0.5	< 0.01			6.9	1.3
	Ech 2	13	< 0.05	< 0.01	< 0.5	< 0.01			8.3	0.7
	Ech 3	1.9	< 0.05	< 0.01	< 0.5	< 0.01			13.2	5.2
	Ech 4	3.6	< 0.05	< 0.01	< 0.5	< 0.01			7.9	2
	Ech 5	4.8	< 0.05	< 0.01	< 0.5	< 0.01			10.7	0.8
	Ech 6	0.9	< 0.05	< 0.01	< 0.5	< 0.01			12	1.1
	Ech 7	2	< 0.05	< 0.01	< 0.5	< 0.01			11.5	0.5
	Ech 8	< 0.5	0.18	< 0.01	< 0.5	< 0.01			9.4	3.6
	Mélange Piézomètres	< 0.5	1.5	< 0.01	6.9	0.02	0.05		8.6	15.1
	Exutoire Lac (EL)	< 0.5	0.21	< 0.01	< 0.5	< 0.01	< 0.02		5.2	3.5
	Ech 5 + Ech 6 + Ech 7	2.4	< 0.05	< 0.01	< 0.5	< 0.02	< 0.02		4.5	0.7
31/07/2019	Ech 1	8.87	< 0.05	< 0.01	< 1	< 0.01		< 0.05	4.5	1.3
	Ech 4	< 0.5	< 0.05	< 0.01	< 1	< 0.01		< 0.05	14.7	5.3
	Ech 5	< 0.5	< 0.05	< 0.01	< 1	< 0.01		< 0.05	4	1.3
	Ech Aval 7	< 0.5	< 0.05	< 0.01	< 1	< 0.01		< 0.05	9.8	2.3
	Ech 8	< 0.5	< 0.05	< 0.01	< 1	< 0.01		< 0.05	4.8	1.6
	Ech 9	2.54	< 0.05	< 0.01	< 1	< 0.01		< 0.05	5	2.3
	Ec Sup Nord	< 0.5	< 0.05	< 0.01	1.1	0.06		1.9	9.4	16
	Ec Sup Sud	< 0.5	< 0.05	< 0.01	< 1	< 0.01		< 0.05	7.1	13
	Mélange Piézomètres	< 0.5	4.45	0.024	9.2	0.09	0.22		7.7	17
	Exutoire Lac (EL)	< 0.5	< 0.05	< 0.01	< 1		< 0.02		10	3.6
	Ec Sup Nord + Ec Sup Sud	< 0.5	< 0.05	< 0.01	1.4	0.01	0.03		2.3	14

Lors de la campagne de décembre 2018, des concentrations significatives en nitrates ont été relevées sur les prélèvements côté Golf (Ech 1 et Ech 2). L'ammonium et l'azote Kjeldahl sont présents en concentration significative sur les eaux des piézomètres, qui contiennent naturellement une concentration relativement importante en carbone organique total (COT) out comme les eaux des écoulements superficiels de la tourbière (Ec Sup Nord et Ec Sup Sud). L'écoulement superficiel nord de la tourbière montre également une concentration relativement importante en phosphate.

Tableau 5 – Métaux, métalloïdes, micro-polluants minéraux

Date	Point	Fe (µg/L)	Mn (µg/L)	Al (µg/L)	Cd (µg/L)	Ni (µg/L)	Pb (µg/L)	Cr (µg/L)	Hg (µg/L)	Cu (µg/L)	Zn (µg/L)	Ba (µg/L)	As (µg/L)	Se (µg/L)	Sb (µg/L)	Cynaures totaux (µg/L)
20/12/2018	Mélange Piézomètres	223	47.8	280	0.04	1.3	3.4	< 0.05	< 0.01	3.34	21.9	13.2	0.5	< 0.5	0.66	< 10
	Exutoire Lac (EL)	8.9	47.9	7	< 0.01	< 0.2	0.9	< 0.05	< 0.01	0.35	10.7	6	0.25	< 0.5	< 0.05	< 10
	Ech 5 + Ech 6 + Ech 7	5.6	10.4	8	< 0.01	< 0.2	< 0.1	< 0.05	< 0.01	0.21	1.9	4	0.08	< 0.5	< 0.05	< 10
31/07/2019	Mélange Piézomètres	335	131	880	0.1	< 0.2	6.3	< 0.05	< 0.01	6.38	22	17.8	0.85	< 0.5	0.24	< 10
	Exutoire Lac (EL)	6.1	13.6	15	< 0.01	< 0.2	< 0.1	< 0.05	< 0.01	0.89	2.4	5.5	0.25	< 0.5	0.07	< 10
	Ec Sup Nord + Ec Sup Sud	719	46.9	39	0.01	< 0.2	1.8	< 0.05	< 0.01	0.64	3.7	6.5	0.56	< 0.5		< 10

Présence importante d'Aluminium dans les prélèvements des piézomètres sur la tourbière, pouvant être lié à la forte turbidité et donc à une partie minérale présente dans l'eau. Les concentrations en métaux plomb, cadmium, cuivre et zinc également plus importante sur les eaux souterraines de la tourbière pourraient s'expliquer par l'effet de piégeage des métaux par la tourbe. Cette hypothèse reste à vérifier.

Tableau 6 – Oxygène et paramètres généraux divers

Date	Point	DCO (mg/L)	DBO5 (mg/L)	MES (mg/l)	Turbidité (NFU)	Equilibre Calco Carbonique	Couleur vraie (mg Pt/L)	Aspect
20/12/2018	Mélange Piézomètres	250	3.9	260	< 0.1	Agressive	81	Trouble
	Exutoire Lac (EL)	9	1.6	3.5	1	Agressive	6	Limpide
	Ech 5 + Ech 6 + Ech 7	< 5	0.6	3	0.9	Agressive	< 5	Limpide
31/07/2019	Mélange Piézomètres	270	5	500	230	Agressive	82	Limpide
	Exutoire Lac (EL)	15	<3	4	1.2	Légèrement agressive	<15	Limpide
	Ec Sup Nord + Ec Sup Sud	63	13	20	15	Agressive	100	Limpide

La forte présence de matière organique dans les eaux de la tourbière explique les valeurs de DCO et DBO5. Les eaux sont troubles avec de fortes concentrations en Matières en Suspension (MES) et également une turbidité élevée lors de la campagne de juillet 2019. Les écoulements superficiels sont également impactés mais dans une moindre mesure.

Tableau 7 – Pesticides et autres polluants

Date	Point	Pesticides	COV	HAP	Indice HT	Agents de surface anioniques	indice phénol
20/12/2018	Mélange Piézomètres	/					
	Exutoire Lac (EL)	Métaldéhyde - 0.04 µg/L	Molluscicide antilimaces				
	Ech 5 + Ech 6 + Ech 7	/					
	Ech 1 + Ech 2	/					
	Ech 3 + Ech 4	Glyphosate - 0.024 µg/L AMPA - 0.037 µg/L	Dés herbant Produit de dégradation du glyphosate				
31/07/2019	Ech Aval 7	Alachlor-ESA - 0.03 µg/l	herbicide interdit depuis 2003				
	Ech 9	Oxadixyl - 0.011 µg/l	fongicide interdit depuis 2003				
	Mélange Piézomètres				0.55	<0.05	<0.01
	Exutoire Lac (EL)	Metolachlore - 0.009 Metaldehyde - 0.08				<0.05	<0.01
	Ec Sup Nord + Ec Sup Sud	Metolachlor OXA - 0.007 Metaldehyde - 0.07				<0.05	<0.01

Nous avons retrouvé la présence de molécules de pesticides, avec des concentrations très faibles sur quelques points de prélèvements :

- un molluscicide (Métaldéhyde) sur les eaux du lac à l'exutoire et sur les écoulements superficiels de la tourbière ;
- des molécules (molécule mère et/ou produits de dégradation, en concentration faible à très faible) de traitement du maïs sur le point Ech Aval 7 (bassin versant septentrional du lac), sur les eaux du lac et sur les écoulements superficiels de la tourbière ;
- un fongicide interdit sur un échantillon prélevé sur un écoulement présent sur le Golf aboutissant à la tourbière (Ech 9) ;
- du désherbant (Glyphosate et son produit de dégradation) a également été retrouvé en faible concentration sur un point d'écoulement en amont de la tourbière (Ech 4).

Nous ne pouvons préciser l'origine précise de ces contaminations, ni s'il s'agit de contaminations liées à des épandages récents ou à des stocks relargués par les sols.

Nous n'expliquons pas la présence de traces d'Hydrocarbures Totaux (Indice HT) dans les eaux souterraines de la tourbière (mélange piézomètres) pour la campagne de juillet 2019.

Des mesures de conductivité ont été effectuées sur les points d'écoulement superficiel, le lac et les piézomètres de la tourbière. Il s'agit de mesures réalisées en période estivale de juillet – août 2018, certains points ont été également mesurés en période pluvieuse hivernale ou de printemps. Les valeurs de conductivité correspondent à une conductivité spécifique à 25°C en $\mu\text{S}/\text{cm}$.

La conductivité du lac est relativement constante tout au long de l'année avec une valeur de l'ordre de 150 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

Les écoulements sur le versant nord ont des conductivités plus élevées, entre 170 et plus de 350 $\mu\text{S}/\text{cm}$ selon les points, les écoulements pérennes ayant des valeurs de l'ordre de 230 à 250 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

Les écoulements sur les versants ouest et sud-ouest dont les eaux s'écoulent vers la tourbière montrent des conductivités de l'ordre de 190 à 240 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

A hauteur de la tourbière, la conductivité est beaucoup plus variable : plus de 200 $\mu\text{S}/\text{cm}$ sur les piézomètres PZ5 et PZ6 au nord, 170 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (150 à 180) sur le PZ1 en amont de la tourbière à l'ouest et une conductivité beaucoup plus faible sur le PZ2, le PZ4 et le PZ3 au centre et à l'aval de la tourbière (respectivement 110, 80 et 90 $\mu\text{S}/\text{cm}$).

Ces variations de conductivité sont représentatives de l'alimentation en eau de la tourbière : apports latéraux par ruissellement, drainage des eaux souterraines de la moraine (eaux minéralisées) et alimentation directe par la pluie (eau faiblement minéralisée). Nos investigations dans le cadre de cette étude ne nous permettent pas d'approfondir cette recherche et d'expliquer ces différences, notamment celles entre la partie nord-est de la tourbière et la partie sud-ouest.

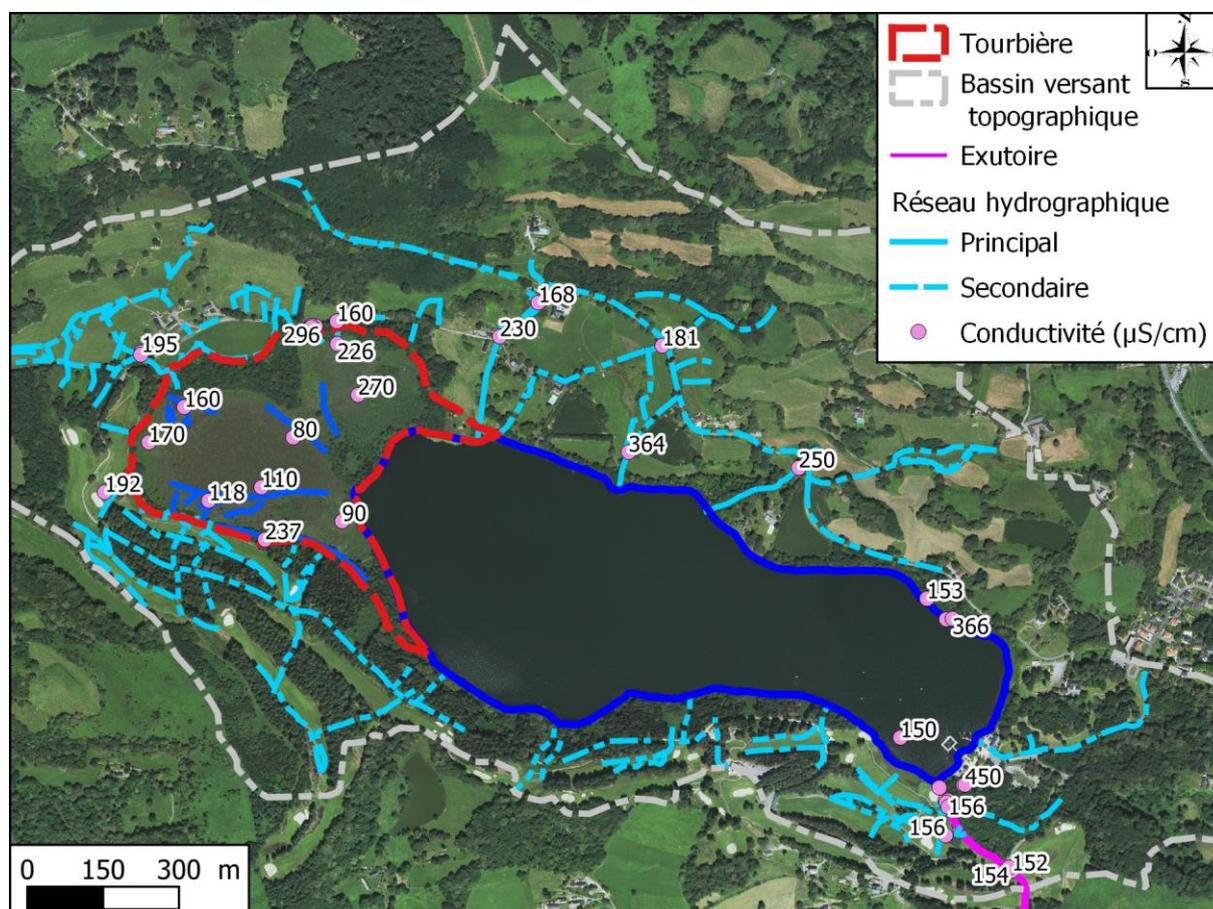


Figure 54 – Conductivité à 25°C, échelle : 1/15 000

12 FONCTIONNEMENT HYDROLOGIQUE GLOBAL

Le schéma conceptuel du fonctionnement hydrologique global de la tourbière et du lac de Lourdes est présenté en Figure 55, les données quantitatives correspondent à la période du 1^{er} août 2018 au 31 juillet 2019.

Rappelons les données générales de superficies :

- Bassin versant topographique : 253,9 hectares ;
- Lac : 46,6 hectares ;
- Tourbières : 22,8 hectares dont 20,6 pour la tourbière qui fait l'objet de l'étude ;
- Versants (Bassin versant topographique sans le lac et les tourbières) : 184,5 hectares.

Le fonctionnement hydrologique global du site peut être résumé de la façon suivante :

- En l'absence de données qui nous permettent d'affirmer que des eaux qui s'infiltrent à l'extérieur du bassin versant topographique rejoignent le lac de façon souterraine soit à hauteur de la tourbière soit directement dans le lac (à l'origine des sources subaquatiques mises en évidence par des plongeurs ou par les études de l'UT2L), nous considérerons que le fonctionnement hydrologique global de la tourbière et du lac est limité à son bassin versant topographique ;
- De la même manière, nous considérons que le point unique de vidange des eaux du lac est l'exutoire qui rejoint le Gave de Pau, toute fuite souterraine est considérée comme négligeable ;
- Les eaux de pluie alimentent directement le lac (précipitations sur la surface du lac) ou ruissellent sur les surfaces des versants et atteignent le lac ou sont collectées par des réseaux de fossés ou des drains qui aboutissent au lac. Ces eaux de pluies s'infiltrent également et circulent dans la couche superficielle des sols (hypodermisme) et sont collectées par les réseaux de fossés ou directement dans le lac ou s'infiltrent dans le sous-sol et circulent à travers les matériaux géologiques (eaux souterraines) puis rejoignent le lac soit par le biais d'exurgences (sources) soit de façon sub-aquatique directement dans le lac. A hauteur de la tourbière, ces eaux de pluie peuvent s'infiltrer et rejoindre le lac de façon "souterraine" à travers le massif tourbeux et/ou par les matériaux présents sous la tourbière ou être drainées par des petits réseaux d'écoulements superficiels qui rejoignent le lac (Figure 56).

- Une partie des eaux de pluie repart à l'atmosphère soit par évaporation sur la surface du lac ou sur la surface de la tourbière où les écoulements sont superficiels, soit par évapotranspiration sur les zones végétalisées et spécifiquement sur la tourbière ;
- Les eaux pompées dans le lac pour l'irrigation peuvent participer au ruissellement mais plus particulièrement à l'évapotranspiration.

Les différentes composantes sont présentées dans le Tableau 8.

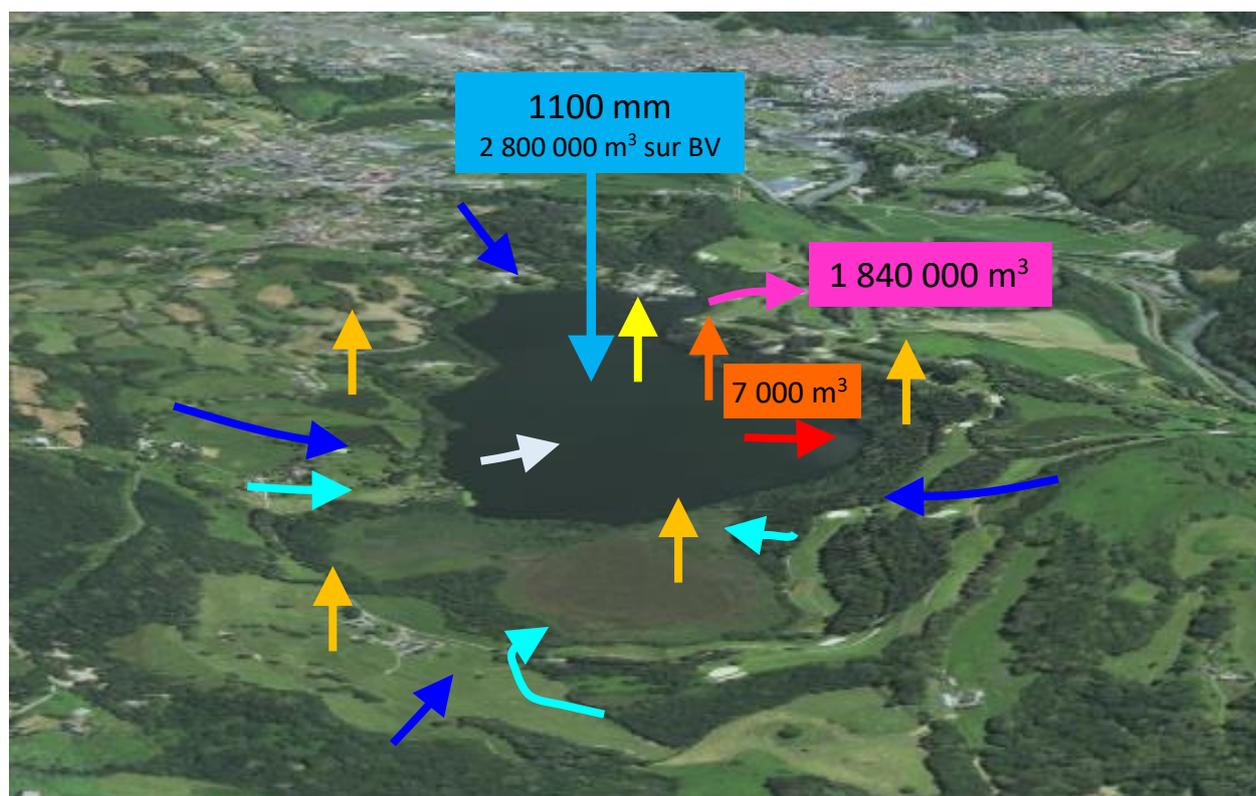


Figure 55 – Fonctionnement hydrologique global

Tableau 8 – Composantes du fonctionnement hydrologique

Volumes entrants			Volumes sortants		
	Désignation	Quantitatif		Désignation	Quantitatif
	Pluie	2 800 000 m ³		Evaporation Lac	Non calculée
	Ruissellement	Non mesuré et non calculé		Evapotranspiration	Non calculée
	Exurgences eaux souterraines	Non mesurées		Pompages irrigation	7 000 m ³
	Sources subaquatiques	inconnues		Vidange exutoire	1 840 000 m ³
				« Fuites » souterraines ?	inconnues

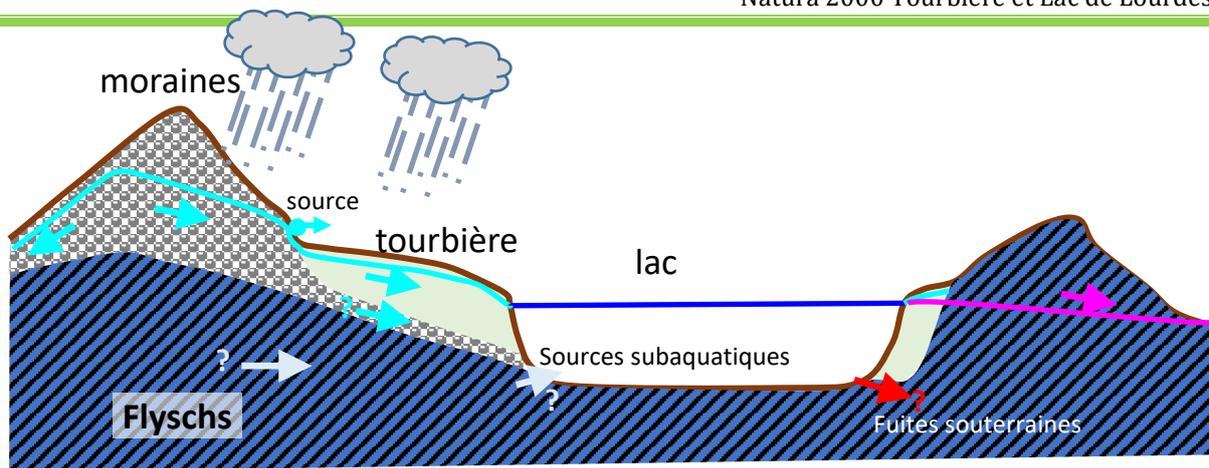


Figure 56 – Schéma conceptuel des écoulements souterrains

Le graphique de la Figure 57 permet de comparer les volumes écoulés à l'exutoire selon les données de notre étude pour la période août 2018 à août 2019 et selon le bilan du SRAE 65 repris dans l'étude du CEMAGREF de 1991 pour la période août 1990 à août 1991. Les données de pluviométrie cumulée pour la période 1990-91 sont calculées à partir des données journalières de pluviométrie de la station de Lourdes Biscaye que nous avons obtenues auprès de Météo-France.

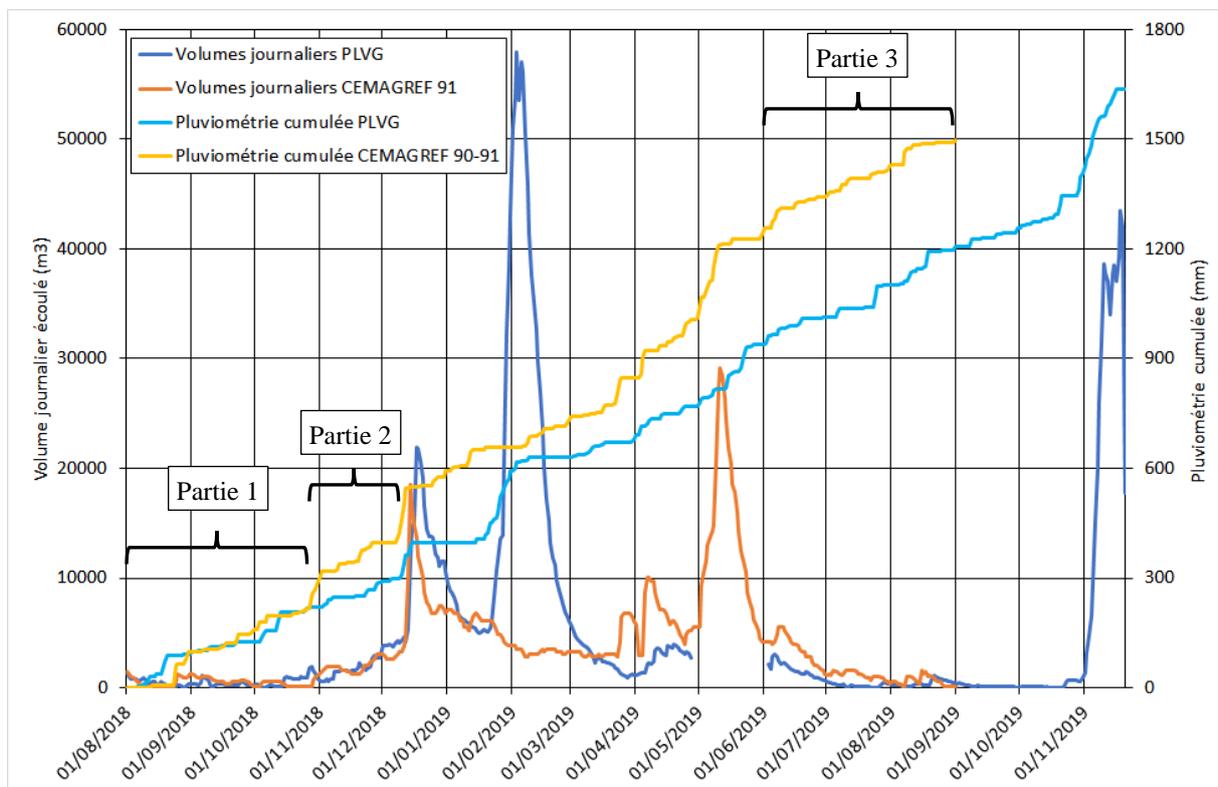


Figure 57 – Comparaison des volumes écoulés calculés PLVG 2018-19 / CEMAGREF 1990-91

Sur une période de 12 mois entre le 1^{er} août 2018 et le 31 juillet 2019, le volume écoulé à l'exutoire que nous avons estimé est de 1 839 127 m³. Entre le 1^{er} août 1990 et le 31 juillet 1991,

le volume écoulé à l'exutoire estimé par le SRAE était de 1 498 771 m³, soit près de **18,5 % de moins** qu'en 2018-19.

Sur ces mêmes périodes, la pluviométrie est de 1101 mm en 2018-19 et était de 1428 mm en 1990-91, soit près de **30 % de plus** qu'en 2018-19.

Le volume écoulé que nous avons estimé pour la période 2018-19, paraît important en rapport à la pluviométrie sur cette période (environ 65 % du volume précipité sur le bassin versant !). Cela pourrait être dû soit à une erreur de notre formulation du débit à l'exutoire en fonction de la hauteur d'eau lue à l'échelle, soit au fait que sur cette période de 2018-19 deux évènements à très fort cumul pluviométrique se sont produits en période hivernale où l'évapotranspiration est très faible à nulle, favorisant les apports au lac et sa vidange.

Il existe également une divergence des résultats entre les volumes que nous avons estimé à l'exutoire et ceux estimés par le SRAE. Si nous observons plus finement le graphique de la Figure 57, nous pouvons comparer 3 parties que nous avons individualisées :

- Partie 1 : pour une pluviométrie cumulée similaire entre les deux études (218 mm), le volume estimé écoulé à l'exutoire est proche : 38 125 m³ pour 2018 et 43 632 m³ pour 1990 ;
- Partie 2 : pour un volume estimé écoulé à l'exutoire proche (84 115 m³ en 2018 et 78 537 m³ en 1990), les cumuls pluviométriques sur la durée de la partie 2 sont très différents : 80 mm en 2018 et 180 mm en 1990 ;
- Partie 3 : pour une pluviométrie cumulée similaire entre les deux études (266 mm en 2019 et 258 mm en 1991), les volumes estimés écoulés à l'exutoire sont très différents : 65 671 m³ pour 2019 et 155 865 m³ pour 1991.

Les divergences observées sur les parties 2 et 3 peuvent être liées à une problématique de l'estimation du volume écoulé à l'exutoire en fonction des cotes des échelles mesurées lors des deux études. Il semble que pour l'étude de 1990, certains points mériteraient d'être approfondis : pour la partie 1 (août-octobre 1990) le volume écoulé était de 43 632 m³ pour un cumul pluviométrique de 218 mm alors que pour la partie 2 (juin à septembre 1991) le volume écoulé était de 155 865 m³ pour un cumul pluviométrique de 258 mm, soit un volume écoulé plus de 3 fois plus important pour un cumul pluviométrique de seulement 20 % plus important.

Le point de mesure que nous avons utilisé pour le tarage de l'échelle du lac prend également en compte une petite partie de bassin versant (13,8 hectares, Figure 58) dont les eaux ne sont

pas drainées vers le lac mais vers l'exutoire. La réalisation de nouvelles campagnes de mesure de débit à l'exutoire en fonction de l'échelle en place permettrait de mieux quantifier les volumes de vidange du lac. Une nouvelle définition du point de mesure en sortie immédiate du lac permettrait d'affiner les volumes écoulés.

Nous n'avons pas abordé la quantification du ruissellement, de l'évaporation sur le lac ou de l'évapotranspiration sur les zones végétalisées du bassin versant pour renseigner l'ensemble des composantes de flux entrant ou sortant du système hydrologique. En effet, les calculs de l'évaporation, avec des formules relativement robustes qui permettent d'approcher au mieux l'évaporation réelle du site (en l'absence de mise en œuvre de bac à évaporation) nécessitent de nombreux paramètres (vitesse du vent, pression de vapeur saturante, température à la surface de l'eau, rayonnement solaire, ...) que nous ne pouvons mesurer dans le cadre de cette étude. Les formules usuelles de calcul de l'évapotranspiration ne nous semblent pas non plus adaptées au domaine spécifique de la tourbière et du Golf.

Les divers sous-bassins versants à l'intérieur du bassin versant topographique global de 253,9 hectares sont représentés sur la Figure 58. Ils se décomposent ainsi (hors lac et tourbières) :

- Bassin versant dont les eaux atteignent la tourbière (en jaune transparent) : 57,2 hectares. Il draine une partie des eaux du Golf, une zone de sources et des parcelles agricoles situées à l'ouest de la tourbière ainsi que deux habitations ;
- Bassin versant alimentant l'extrémité nord de la tourbière (zone où les nénuphars sont présents, en bleu transparent) : 38,9 hectares. Il draine des parcelles agricoles, une zone de sources, quelques maisons d'habitations et des fossés recueillant des eaux de voirie ;
- Bassins versants alimentant directement le lac (sans couleur en transparence) : 74,6 hectares ;
- Bassin versant à l'aval de l'exutoire (en rose transparent) : 13,8 hectares.

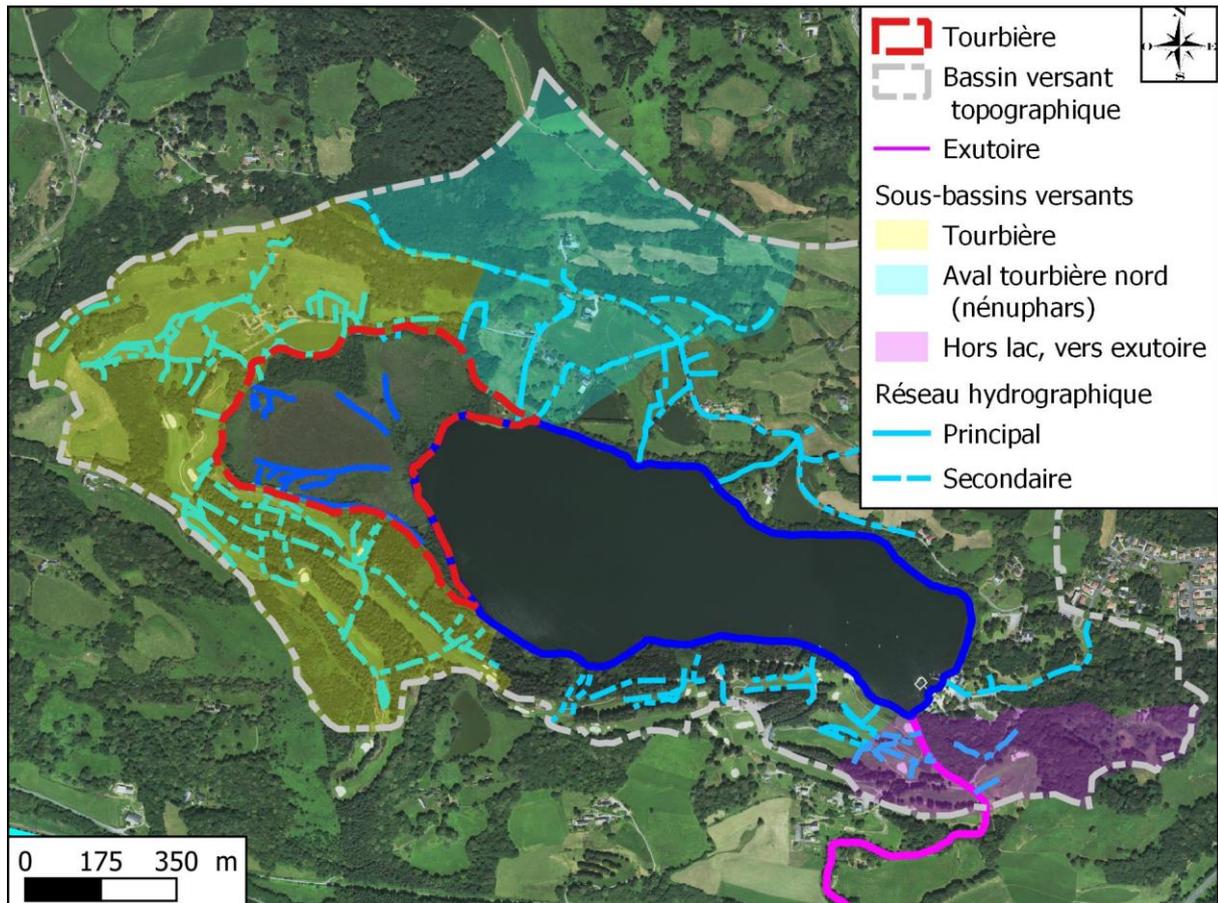


Figure 58 – Bassins versants alimentant la tourbière, échelle : 1/17 500

13 PRECONISATIONS DE GESTION

Étant donné le fonctionnement hydrologique du site, il semble difficile de mener des actions de gestion quantitative du site et principalement en ce qui concerne la tourbière. Les évolutions du niveau de la nappe contenu dans la tourbière et du niveau du lac sont intimement liées à la pluviométrie et aux conditions climatiques.

Sur le plan quantitatif, une action pourrait cependant être menée sur la préservation des écoulements de surface vers la tourbière. Il s'agit de conserver les drainages des zones morainiques saturées qui alimentent la tourbière et limiter la création de réseaux nouveaux :

Résumé de l'action : des fossés et busages dirigent les eaux de ruissellement et des exurgences qui existent sur le bassin versant de la tourbière vers cette dernière. Cette mesure vise à préserver ces réseaux d'alimentation en eau de la tourbière et à contrôler/encadrer toutes nouvelles créations.

Principe de gestion : maintenir et améliorer les fossés et collecteurs des eaux pluviales et souterraines qui alimentent la tourbière.

Objectif à long terme : garantir la recharge de la nappe de la tourbière, principalement après les apports directs et indirects des pluies.

Territoire concerné : cf. cartographie

Pratiques actuelles : Une partie du réseau est gérée par un particulier qui a créé un fossé drainant en pied de parcelle pour éviter son engorgement.

Objectifs de l'action : Conserver le réseau de collecte des eaux vers la tourbière et l'entretenir régulièrement.

Changements attendus :

Acteurs concernés : mairies de Lourdes et de Poueyferré, PLVG, Golf, particuliers.

Contractants actuels :

Financeurs potentiels :

Conditions d'éligibilité :

Description de l'action : contrôle visuel de l'état du réseau de collecte actuel, information des particuliers propriétaires de terrains dans l'emprise du territoire concerné, information

des administrations compétentes en matière de gestion des eaux pluviales, information des propriétaires et gestionnaires du Golf de Lourdes.

Périodicité de l'action : contrôle visuel 2 fois par an. Intervention au cas par cas.

Autre action pouvant être cumulée avec celle-ci : Gestion des produits utilisés pour le traitement de la végétation.

Sur le plan qualitatif, des actions peuvent être menées sur l'amélioration de la qualité des écoulements de surface vers la tourbière. Il s'agit promouvoir les bonnes pratiques d'utilisation des produits phytopharmaceutiques et d'apport de nutriments :

Résumé de l'action : sensibilisation des utilisateurs de produits phytopharmaceutiques et de nutriments des cultures, prairies et gazons afin de limiter les quantités utilisées et optimiser les périodes d'épandage afin de limiter les transports de ces molécules vers la tourbière et le lac.

Principe de gestion : appui technique aux utilisateurs.

Objectif à long terme : ne pas avoir d'impact sur le milieu lié à ces molécules.

Territoire concerné : ensemble du bassin versant.

Pratiques actuelles : Le Golf possède un plan d'épandage qui est fourni par le gestionnaire à la mairie de Lourdes. Pratiques non connues pour les exploitants agricoles et les particuliers.

Objectifs de l'action : améliorer la qualité des eaux de ruissellement qui entrent dans la tourbière et le lac.

Changements attendus : changement si nécessaire des pratiques agricoles et d'entretien.

Acteurs concernés : mairies de Lourdes et de Poueyferré, PLVG, Golf, exploitants agricoles, particuliers.

Contractants actuels :

Financeurs potentiels :

Conditions d'éligibilité :

Description de l'action : Mettre en place un programme d'information et de conseils concernant l'utilisation des molécules de "pesticides" et des matières azotées et phosphatées.

Périodicité de l'action : Annuelle.

Autre action pouvant être cumulée avec celle-ci :

14 PROPOSITION DE PROTOCOLES DE SUIVI

Les propositions de protocoles de suivi ont pour objectif d'approfondir :

- la connaissance du fonctionnement hydrologique de la tourbière et du lac de Lourdes ;
- la connaissance des impacts des variations du niveau de la nappe de la tourbière et de lac de Lourdes sur la flore et la faune ;
- la connaissance des impacts de la qualité des eaux entrants dans la tourbière et dans le lac sur la flore et la faune ;
- le contrôle des effets des actions de gestion menées.

14.1 Approfondissement de la connaissance de la tourbière et du lac

Afin d'améliorer les connaissances sur la tourbière et le lac, nous conseillons de mettre en œuvre :

- Des sondages à la tarière à main sur la zone de la tourbière afin de définir sa géométrie et particulièrement l'épaisseur de la zone végétale et la profondeur du substratum argileux ou rocheux. Les implantations prévisionnelles sont présentées sur la Figure 59.
- Une cartographie de la conductivité et de la température sur l'emprise du lac y compris en profondeur. Elle pourra être réalisée au moyen d'un déplacement sur le lac avec un bateau équipé de sondes de mesures de conductivité, pression, température qui enregistrent la donnée en continu, implantées sur des cannes mobiles à différentes profondeurs. Les déplacements seront cartographiés à l'aide d'un GPS de précision. Ce "balayage" du lac permettra de mettre en évidence d'éventuels contrastes de la conductivité et/ou de la température qui pourraient être liés à des sources sub-aquatiques ou à des écoulements de surface. Il permettra de confirmer les apports des études de bathymétrie sur la position des sources et les dires des plongeurs.
- Un relevé topographique de précision pour modéliser la surface de la tourbière et appréhender son évolution dans le temps. Il pourra être réalisé par acquisition LIDAR avec un traitement spécifique du nuage de point obtenu. La précision devra être optimale.

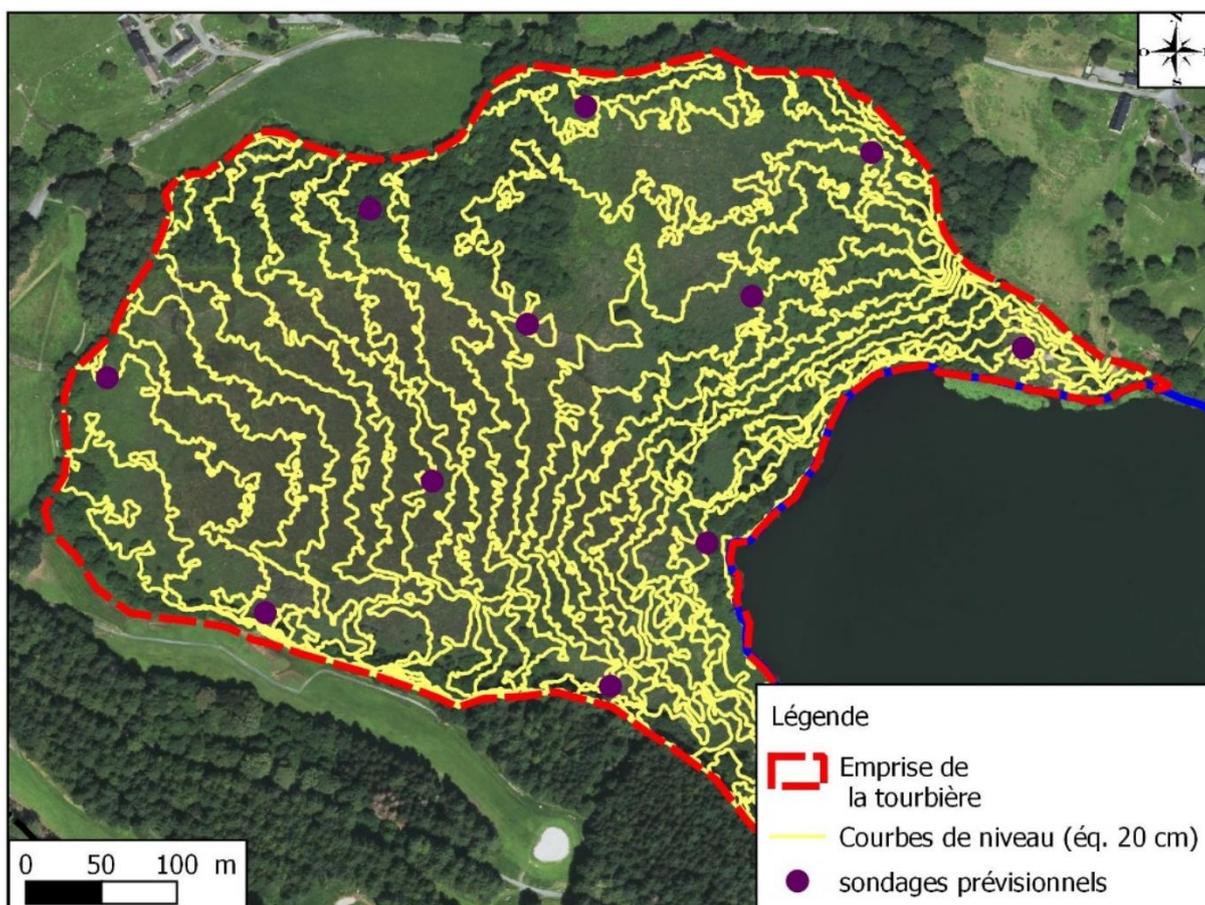


Figure 59 – Localisation sondages prévisionnels, échelle : 1/5 000

14.2 Suivi des conditions hydrologiques

Ce protocole de suivi concerne le suivi des niveaux de la nappe de la tourbière et des niveaux du lac, ainsi que les conditions météorologiques. Pour cela, nous conseillons de mettre en œuvre :

- Un piézomètre sur une zone "sèche" et un piézomètre sur une zone "humide" de la tourbière. Ils seront équipés de crépines sur toute l'épaisseur de la tourbe et atteindront le substratum argileux. Ils seront équipés de sondes de mesure en continu du niveau de l'eau, de la conductivité et de la température. Le pas de temps de la mesure ne sera pas supérieur à 30 minutes. Ces sondes pourront être équipées d'émetteur GPRS/GSM pour le renvoi des données sur un serveur internet afin de pouvoir être consultées en permanence.
- Une sonde de suivi en continu des niveaux du lac, de sa conductivité et de sa température, à hauteur de l'échelle existante. Cette sonde pourra être équipée d'un

émetteur GPRS/GSM pour le renvoi des données sur un serveur internet afin de pouvoir être consultées en permanence.

- La poursuite du suivi et de l'entretien du pluviomètre implanté à hauteur du restaurant du Golf.
- Des contrôles de débits sur les principaux écoulements de surface qui présentent un débit pseudo-permanent et qui entrent sur la tourbière et dans le lac. Ils pourraient se faire par empotage de façon bimensuelle et en fonction de conditions hydrologiques particulières (avec ruissellement et sans ruissellement), associés à des mesures de conductivité et de température. Les deux principaux écoulements entrant dans la tourbière pourraient être équipés pour un suivi sur 5 ans avec un contrôle en continu du débit, de la conductivité et de la température. Les sondes pourraient également être équipées d'un émetteur GPRS/GSM pour un renvoi en temps réel des données sur un serveur internet.

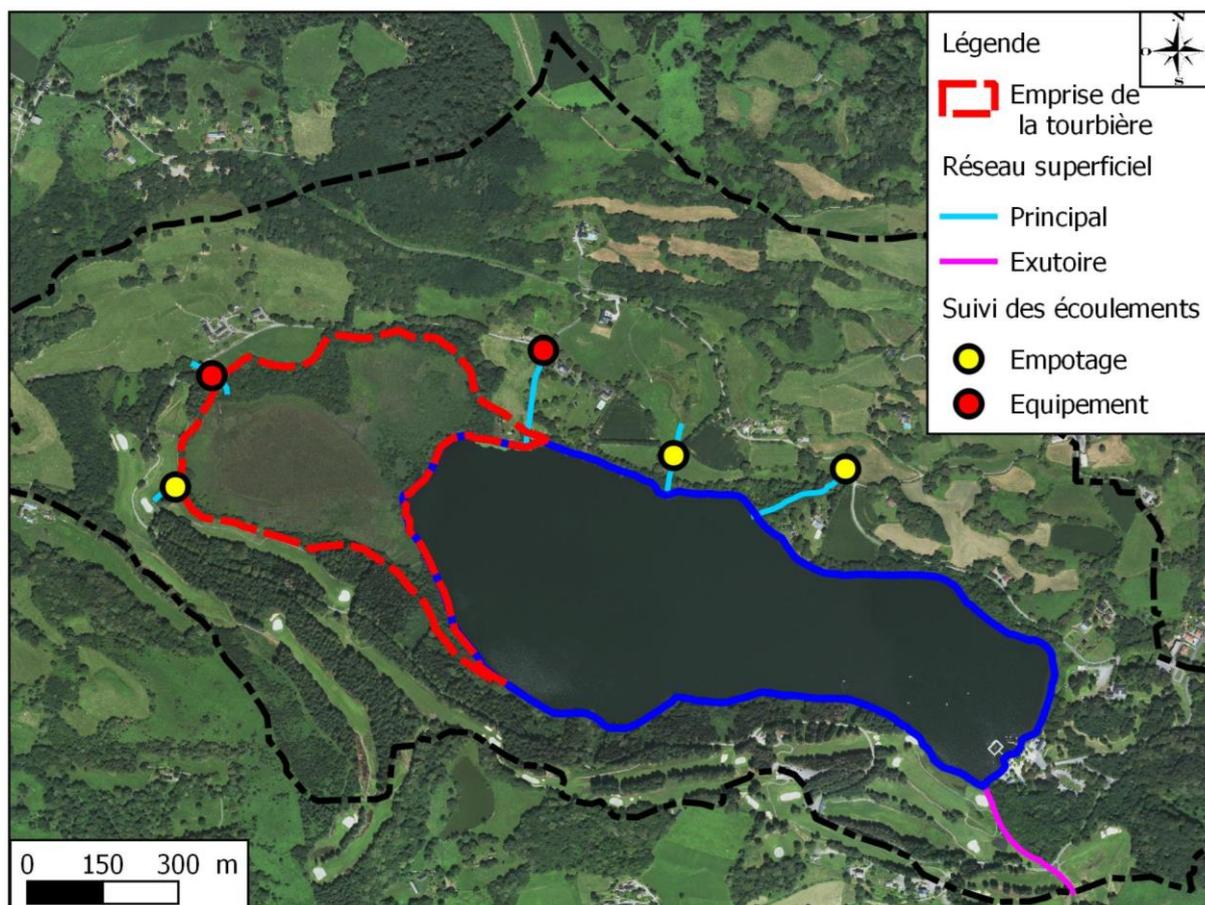


Figure 60 – Localisation des points de suivi des écoulements entrants, échelle : 1/5 000

14.3 Suivi de la qualité des eaux

Le suivi de la qualité des eaux pourrait se poursuivre en ciblant les molécules à analyser. Celles reconnues lors des deux campagnes de cette étude pourraient être complétées, notamment en ce qui concerne les bassins versants du Golf par une analyse des molécules épandues. Pour cela, il faudra connaître de façon précise les produits employés et leurs molécules actives ainsi que les périodes d'épandage. En fonction de ces deux paramètres et de la pluviométrie, un plan d'analyse pourra être établi, avec prélèvements sur les points d'écoulement mis en évidence lors de cette étude.

- En l'absence de la connaissance des deux paramètres précités, il est difficile d'estimer le nombre d'analyses à entreprendre.

14.4 Coût estimatif des protocoles de suivi

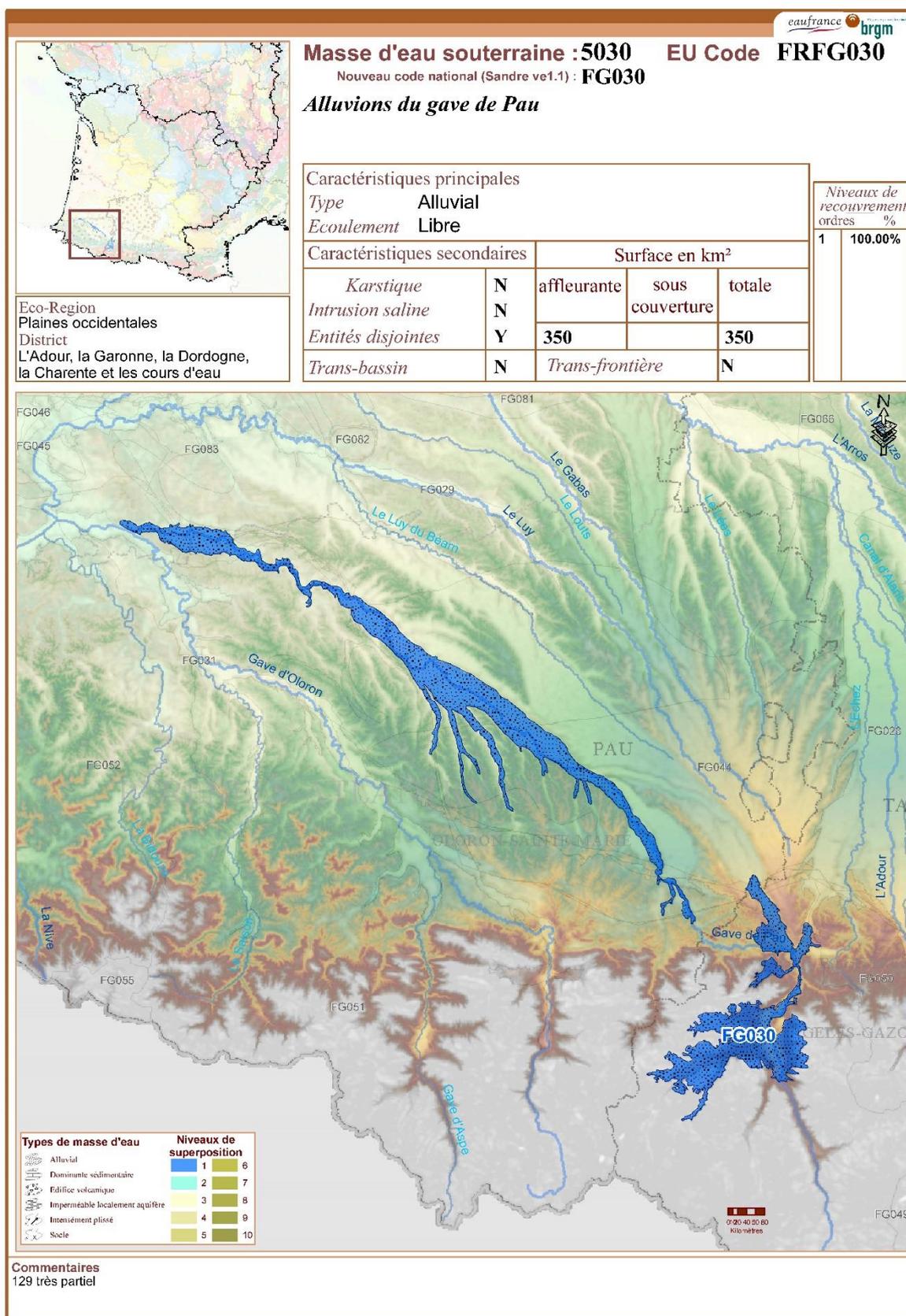
Nous présentons le coût estimatif des différents protocoles de suivi, en fonction des possibilités de réalisation par le PLVG ou par un bureau d'étude spécialisé (BES).

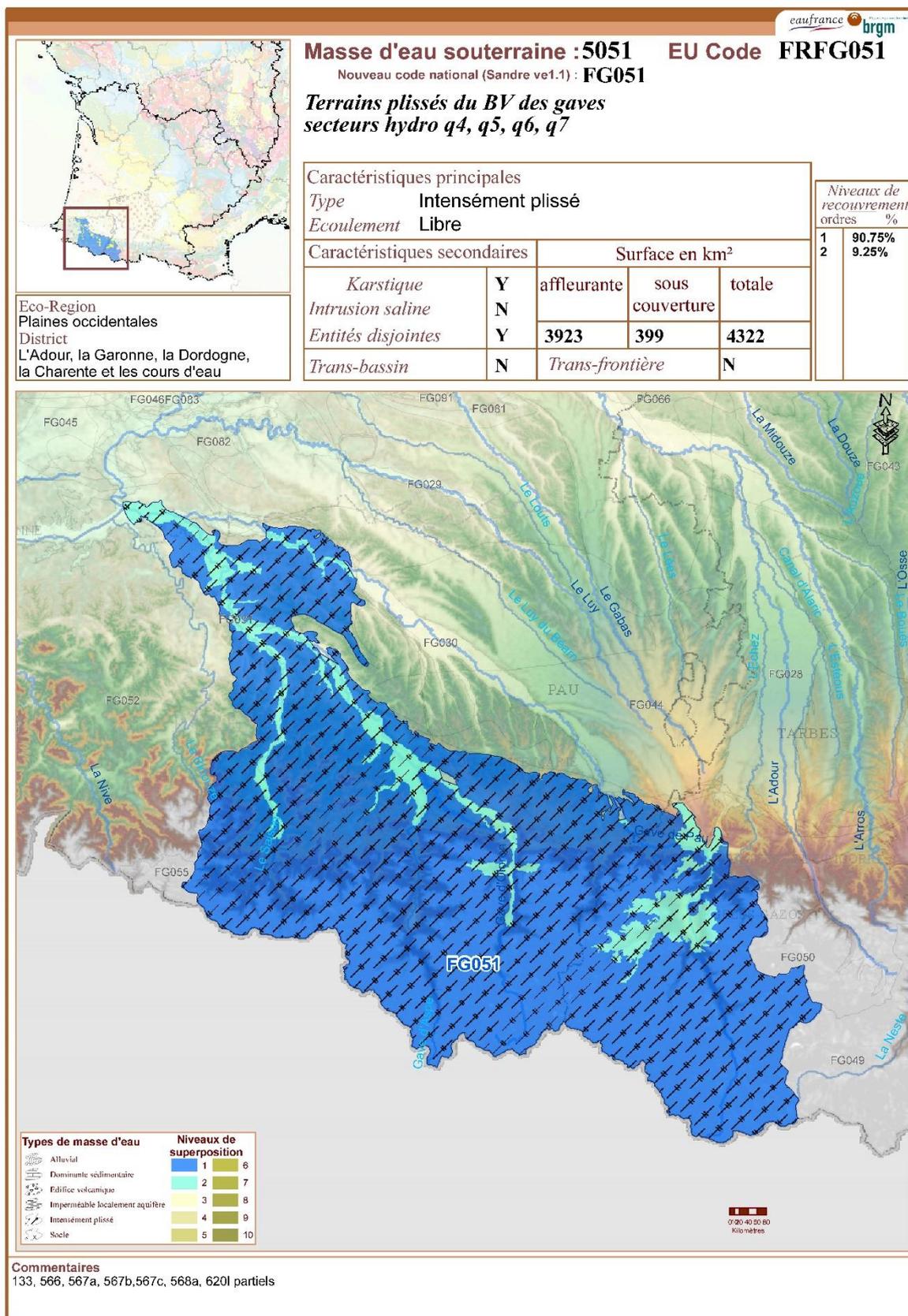
	Réalisation	Durée investigations terrain	Coût estimatif H.T.
Sondages à la tarière	BES	2 jours	1 500,00
Cartographie conductivité température lac	BES	1 jour 2 pers.	1 800,00
Relevé topographique LIDAR	BES	2 jours	6 000,00
Piézomètres tourbière :			
Mise en place	PLVG ou BES	2 jours 2 pers.	2 000,00
Tubage et protection	Fournisseur		1 200,00
Equipement sondes	Fournisseur		5 000,00
Sonde niveau lac :			
Mise en place	PLVG ou BES	½ jour 2 pers.	1 000,00
Equipement sondes	Fournisseur		2 500,00
Contrôle manuel des niveaux des piézomètres et du lac pour calage des sondes	PLVG	1f / trimestre	
Pluviomètre :			
Abonnement + consommable	Fournisseur		150,00
Entretien	PLVG	1f / trimestre	
Contrôle débit écoulements superficiels :			
Mesure débit 3 à 5 points	PLVG	15 jours/an	
Equipements débit + sondes sur 2 points	Fournisseur		7 000,00
Mise en place équipements	PLVG ou BES	1 jours 2 pers.	1 000,00
Suivi de la qualité des eaux :10 points à 6 périodes :			
Prélèvements	PLVG	1 j / période	
Analyses	Laboratoire		15/30 000,00

ANNEXES

Annexe 1 :

Masses d'eau souterraine





Annexe 2 : Résultats d'analyses

Analyses du 20/12/2018

Référence Laboratoire	Localisation cartographie	Type d'analyse
001 – réf : RS + Pesticides PZ	Mélange Piézomètres	Analyse complète
002 – réf : RS + Pesticides EL	EL : Exutoire Lac	Analyse complète
003 – réf : RS + Pesticides 567	Ech 5 + Ech 6 + Ech 7	Analyse complète
004 – réf : Pesticides 12	Ech 1 + Ech 2	Pesticides
005 – réf : Pesticides 34	Ech 3 + Ech 4	Pesticides
09 - réf : B3 N°1	Ech 1	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
010 - réf : B3 N°2	Ech 2	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
011- réf : B3 N°3	Ech 3	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
012 – réf : B3 N°4	Ech 4	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
013 - réf : B3 N°5	Ech 5	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
014 - réf : B3 N°6	Ech 6	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
015 - réf : B3 N°7	Ech 7	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
016 - réf : B3 N°8	Ech 8	Bactériologie type B3 + "Nutriments"

Analyses du 31/07/2017

Référence Laboratoire	Localisation cartographie	Type d'analyse
002 – réf : ECH PZ	Mélange Piézomètres	Analyse complète
001 – réf : ECH LAC	EL : Exutoire Lac	Analyse complète
003 – réf : TS	Ec Sup Nord + Ec Sup Sud	Analyse complète
004 – réf : ECH SUP NORD	Ec Sup Nord	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
005 – réf : ECH SUP SUD	Ec Sup Sud	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
006 – réf : ECH 1	Ech 1	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
007 – réf : ECH 4	Ech 4	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
008 – réf : ECH 5	Ech 5	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
009 – réf : ECH AVAL 7	Ech Aval 7	Bactériologie type B3 + "Nutriments" + Pesticides
010 – réf : ECH 8	Ech 8	Bactériologie type B3 + "Nutriments"
011 – réf : ECH 9	Ech 9	Bactériologie type B3 + "Nutriments" + Pesticides

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000360-02 Version du : 11/03/2019 Page 1/19

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000360-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
001	Eau souterraine	RS + Pesticides PZ	(1203) (voir note ci-dessous) (2232) (voir note ci-dessous) (2234) (voir note ci-dessous) Paramètres analysés en LC/MS/MS pH2 selon la norme NF EN ISO 11369 : Résultats émis avec réserve car saisis en dehors des spécifications de la méthode.

(1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.

(2232) MBAS : échantillons congelés.

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 13:30	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UMYIS : Entérocoques intestinaux (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 7899-1</i>	<38	NPP/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMRVA : Escherichia coli (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 9308-3</i>	78	NPP/100 ml

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX12E : Triclopyr Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
JI0UD : Carbonates (CO3) Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul - Calcul</i>	<0.30	mg CO3/l
JIS6V : Hydrogénocarbonates (HCO3) Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul - Calcul</i>	63.4	mg HCO3/l
JI001 : Mesure du pH Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Potentiométrie - NF EN ISO 10523</i>		
Température de mesure du pH	19.3	°C
pH	6.4	Unités pH
JK98 : Conductivité à 25°C Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Potentiométrie [Méthode à la sonde] - NF EN 27888</i>		
Température de mesure de la conductivité	21.2	°C
Conductivité à 25°C	135	µS/cm
JI002 : Matières en suspension (MES) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Gravimétrie [Filtre Millipore AP4004705] - NF EN 872</i>	260	mg/l
JI053 : Chlorures Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	/	mg/l
JI02Z : Sulfates (SO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	/	mg/l
JI019 : Titre Alcalimétrique (TA) Prestation réalisée par nos soins <i>Volumétrie - Méthode interne</i>	<0.50	° f
JI020 : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Prestation réalisée par nos soins <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - Méthode interne</i>	5.20	° f
JI143 : Sodium (Na) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l
JI138 : Potassium (K) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l
JI133 : Magnésium (Mg) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
J1128 : Calcium (Ca) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l

PARAMÈTRES PHYSICOCHIMIQUES GÉNÉRAUX

	Résultat	Unité
IX02Z : Sulfates (SO4) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	0.6	mg SO4/l
IX081 : Fluorures Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	0.03	mg/l
IX0LL : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	5.2	°F
IX128 : Calcium (Ca) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	20	mg/l
IX133 : Magnésium (Mg) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	0.8	mg/l
IX138 : Potassium (K) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	<0.5	mg/l
IX143 : Sodium (Na) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	2.2	mg/l
IX2RI : Silicates solubles (en Si) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	3.5	mg Si/l
IX38F : Titre Alcalimétrique (TA) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	<0.5	°F
IX38G : Chlorures Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	1.8	mg/l
IX793 : Silicates solubles (en SiO2) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Calcul</i>	7.5	mg SiO2/l
JISW7 : pH à l'équilibre Prestation réalisée par nos soins <i>Potentiométrie - Calcul</i>	7.7	

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.5	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	1.5	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	6.9	mg N/l

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.02	mg/l
IX6ZW : Phosphore (P2O5) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Calcul - NF EN ISO 17294-2</i>	0.05	mg P2O5/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX3EG : Métalaxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3I1 : Thiamethoxam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX43Q : Injection glyphosates Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	-	
IX43K : Glufosinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX43I : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX43J : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX0VG : Acétamipride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WF : Norflurazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WV : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X2 : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XD : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XE : Mésothione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YH : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YX : Bromacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZL : Lénacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZU : Oxadixyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX10P : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11E : Diméthomorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11R : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11S : Pyrifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11Y : Pyriméthanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12C : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13B : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13C : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX17V : Diflufenican Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18A : Aclonifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.04	µg/l
IX18H : Clomazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18K : Cyprodinile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX19S : Folpet (Folpet) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX19T : Oxyfluorfone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1AA : Trifloxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.04	µg/l
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX1AH : Vinclozoline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.04	µg/l
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1B8 : Cloquintocet-mexyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX1BC : Butraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX1BL : Bifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX1DH : Clethodim Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Calcul - Calcul</i>	<1.000	µg/l
IX271 : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27L : Imazamox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27M : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27P : Procymidone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.1	µg/l
IX27X : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX28B : Clopyralide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX38P : Kresoxime-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3SU : Fluoxastrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX3SV : Pyroxulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3T1 : Fluroxypyr-Méthylheptyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l
IX44P : Métaldéhyde Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l

EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE

	Résultat	Unité
JIA54 : Equilibre Calco-Carbonique Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul - Calcul</i>	Agressive	

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS

	Résultat	Unité
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EM : Heptachlore époxyde (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS

	Résultat	Unité
IX1EP : 4,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IX1ER : Heptachlore époxide cis Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1ES : Chlordane-alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX1EU : 2,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IX1EV : 2,4 -DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IX1EW : Heptachlore époxide Trans Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1EX : p,p'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1EY : 2,4'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1EZ : 4,4'-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1F5 : HCH Alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FP : Hexachlorobenzène (HCB) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G2 : HCH Delta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS

	Résultat	Unité
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G6 : HCH, gamma - Lindane Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IXRE1 : Chlordane-gamma (=bêta=trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

COMPOSÉS BENZÉNIQUES

	Résultat	Unité
IXR9W : Benzène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>HS - GC/MS - NF ISO 11423-1</i>	<0.2	µg/l

PESTICIDES ORGANO-PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX0WM : Phoxime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WP : Oxydéméton methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZI : Fénitrothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10K : Vamidothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11B : Ethoprophos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11F : Fenthion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11J : Méthidathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11X : Terbufos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX11Y : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX1J6 : Chlorpyriphos-méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX38L : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES AMIDES

	Résultat	Unité
IXME1 : Injection Métabolites Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>SPE online - LC/MS/MS - Méthode interne</i>	-	
IX0VQ : Flufenacet Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WA : Métazachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WG : Napropamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X8 : Tebutame Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZP : Métolachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZZ : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10T : Dimethachlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10Z : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19J : Tolyfluanide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES AMIDES

	Résultat	Unité
IX1FG : Acetochlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FK : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX461 : Métochlorure acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX462 : Métochlorure acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX464 : Métochlorure acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX465 : Métochlorure acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX468 : Alachlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX469 : Alachlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46A : Acetochlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46B : Acetochlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

	Résultat	Unité
IX12G : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12J : 2,4,5-T (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12K : 2,4-D (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12M : 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12N : 2,4-MCPA (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12Q : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

	Résultat	Unité
IX390 : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES TRIAZINES ET MÉTABOLITES

	Résultat	Unité
IX3II : Deséthyl-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WN : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X0 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XU : Atrazine-Deséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y9 : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z5 : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZA : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZQ : Métribuzine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10B : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10E : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10G : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11Z : Metamitron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES TRIAZINES ET MÉTABOLITES

	Résultat	Unité
IX4JE : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.05	µg/l
IX4JG : Atrazine déisopropyl 2 hydroxy Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.05	µg/l

PESTICIDES TRIAZOLES

	Résultat	Unité
IX3GJ : Epoxyconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.1	µg/l
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0WZ : Metconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0XA : Tetraconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZJ : Flusilazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZK : Hexaconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10D : Propiconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10F : Tébuconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX12T : Fludioxonil Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX13R : Aminotriazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/FLUO [par dérivation] - Méthode interne	<0.1	µg/l
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.05	µg/l

PESTICIDES TRIAZOLES

	Résultat	Unité
IX19K : Triadimefone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<1.0	µg/l
IX38M : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38T : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES URÉES SUBSTITUÉES

	Résultat	Unité
IX0VU : Metsulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VV : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W1 : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W2 : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XZ : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y1 : Desméthyl-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y4 : Iodosulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZG : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZM : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZR : Monolinuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10R : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES URÉES SUBSTITUÉES

	Résultat	Unité
IX10V : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10W : Métoxuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX38Z : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3A6 : Methabenzthiazuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX0X5 : Méthiocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X7 : Pirimicarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XF : Carbétamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YJ : Pyraclostrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YS : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z7 : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1BF : Molinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38S : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX38U : Prosulfocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

	Résultat	Unité
IX17S : Lambda cyhalothrine (+ gamma-Cyhalothrin) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX18M : Deltamethrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1AT : Téfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AW : Alphamethrin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

FER ET MANGANESE

	Résultat	Unité
IX6S7 : Manganèse (Mn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	47.8	µg/l
IX6SH : Fer (Fe) Dissous Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS [après filtration] - NF EN ISO 17294-2</i>	223	µg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX6S4 : Aluminium (Al) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	280	µg/l
IX0BN : Cadmium (Cd) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.04	µg/l
IX0BQ : Nickel (Ni) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	1.3	µg/l
IX0C2 : Plomb (Pb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	3.4	µg/l
IX0DC : Chrome (Cr) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.05	µg/l
IX7IS : Mercure (Hg) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	µg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0DB : Cuivre (Cu) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	3.34	µg/l
IX0C1 : Zinc (Zn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	21.9	µg/l
IX0BJ : Baryum (Ba) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	13.2	µg/l
IX0BL : Arsenic (As) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.50	µg/l
IX0BR : Sélénium (Se) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.5	µg/l
IX0BW : Antimoine (Sb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.66	µg/l
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	8.6	µg/l
IX226 : Cyanures totaux Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu - NF EN ISO 14403</i>	<10.0	µg/l

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IX0DM : Agents de surface anioniques (SABM) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu [Bleu de méthylène] - Méthode interne</i>	<0.05	mg/l

DERIVES PHENOLIQUES

	Résultat	Unité
IXA65 : Indice phénol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu - NF EN ISO 14402</i>	<0.01	mg/l

COMPOSÉS ORGANO-HALOGÉNÉS VOLATILS

	Résultat	Unité
IX1WH : Trichloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>	<0.5	µg/l
IXKP5 : Tetrachloréthylène et Trichloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>	<0.5	µg/l
IXRCA : Tetrachloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>	<0.5	µg/l

HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1U3 : Somme des HAP6 Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1U7 : Fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l

HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1UA : Benzo(b)fluoranthène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UB : Benzo(k)fluoranthène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UC : Benzo(ghi)Pérylène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UF : Indeno (1,2,3,c,d) pyrene Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UN : Biphényl Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1UP : Benzo(a)pyrène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l

HYDROCARBURES

	Résultat	Unité
IX6ZK : Indice Hydrocarbures (C10-C40) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/FID [Extraction L/L] - NF EN ISO 9377-2</i>	<0.1	mg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA39 : Demande chimique en oxygène (ST-DCO) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Méthode à petite échelle en tube fermé - ISO 15705</i>	250	mg O2/l
IXA41 : Demande biochimique en oxygène (DBO5) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Electrochimie sans dilution - NF EN 1899-2</i>	3.9	mg O2/l
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	15.1	mg C/l
IX4JF : Desethyl-2-hydroxy-Atrazine Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3MX : Couleur vraie Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	81	mg Pt/l
IXA16 : Aspect Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Méthode organoleptique -</i>	Trouble	
IXA18 : Turbidité Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie - NF EN ISO 7027-1</i>	<0.1	NFU

Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients



La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 19.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000361-02 Version du : 11/03/2019 Page 1/19

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000361-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
002	Eau souterraine	RS + Pesticides EL	(1203) (voir note ci-dessous) (2232) (voir note ci-dessous) (2234) (voir note ci-dessous)

(1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.

(2232) MBAS : échantillons congelés.

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 09:20	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UMYIS : Entérocoques intestinaux (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 7899-1</i>	<38	NPP/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMRVA : Escherichia coli (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 9308-3</i>	38	NPP/100 ml

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX12E : Triclopyr Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
JI0UD : Carbonates (CO3) Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul - Calcul</i>	<0.30	mg CO3/l
JIS6V : Hydrogénocarbonates (HCO3) Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul - Calcul</i>	75.6	mg HCO3/l
JI001 : Mesure du pH Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Potentiométrie - NF EN ISO 10523</i>		
Température de mesure du pH	20.5	°C
pH	6.9	Unités pH
JK98 : Conductivité à 25°C Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Potentiométrie [Méthode à la sonde] - NF EN 27888</i>		
Température de mesure de la conductivité	21.3	°C
Conductivité à 25°C	151	µS/cm
JI002 : Matières en suspension (MES) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Gravimétrie [Filtre Millipore AP4004705] - NF EN 872</i>	3.5	mg/l
JI053 : Chlorures Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	/	mg/l
JI02Z : Sulfates (SO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	/	mg/l
JI019 : Titre Alcalimétrique (TA) Prestation réalisée par nos soins <i>Volumétrie - Méthode interne</i>	<0.50	° f
JI020 : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Prestation réalisée par nos soins <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - Méthode interne</i>	6.20	° f
JI143 : Sodium (Na) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l
JI138 : Potassium (K) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l
JI133 : Magnésium (Mg) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
J1128 : Calcium (Ca) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l

PARAMÈTRES PHYSICOCHIMIQUES GÉNÉRAUX

	Résultat	Unité
IX02Z : Sulfates (SO4) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	4.0	mg SO4/l
IX081 : Fluorures Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	0.03	mg/l
IX0LL : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	6.2	°F
IX128 : Calcium (Ca) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	25	mg/l
IX133 : Magnésium (Mg) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	1.8	mg/l
IX138 : Potassium (K) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	0.6	mg/l
IX143 : Sodium (Na) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	2.5	mg/l
IX2RI : Silicates solubles (en Si) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	1.1	mg Si/l
IX38F : Titre Alcalimétrique (TA) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	<0.5	°F
IX38G : Chlorures Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	3.2	mg/l
IX793 : Silicates solubles (en SiO2) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Calcul</i>	2.3	mg SiO2/l
JISW7 : pH à l'équilibre Prestation réalisée par nos soins <i>Potentiométrie - Calcul</i>	7.95	

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.5	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	0.21	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<0.5	mg N/l

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg/l
IX6ZW : Phosphore (P2O5) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Calcul - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.02	mg P2O5/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX3EG : Métalaxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3I1 : Thiamethoxam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX43Q : Injection glyphosates Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	-	
IX43K : Glufosinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX43I : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX43J : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX0VG : Acétamipride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WF : Norflurazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WV : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X2 : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XD : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XE : Mésotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YH : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YX : Bromacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZL : Lénacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZU : Oxadixyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX10P : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11E : Diméthomorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11R : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11S : Pyrifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11Y : Pyriméthanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12C : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13B : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13C : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX17V : Diflufenican Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18A : Aclonifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.04	µg/l
IX18H : Clomazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18K : Cyprodinile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX19S : Folpet (Folpet) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX19T : Oxyfluorfen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1AA : Trifloxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.04	µg/l
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX1AH : Vinclozoline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.04	µg/l
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1B8 : Cloquintocet-mexyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX1BC : Butraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX1BL : Bifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX1DH : Clethodim Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Calcul - Calcul</i>	0.040	µg/l
IX271 : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27L : Imazamox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27M : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27P : Procymidone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.1	µg/l
IX27X : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX28B : Clopyralide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX38P : Kresoxime-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3SU : Fluoxastrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX3SV : Pyroxulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3T1 : Fluroxypyr-Méthylheptyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l
IX44P : Métaldéhyde Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	0.04	µg/l

EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE

	Résultat	Unité
JIA54 : Equilibre Calco-Carbonique Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul - Calcul</i>	Agressive	

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS

	Résultat	Unité
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EM : Heptachlore époxyde (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS

	Résultat	Unité
IX1EP : 4,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IX1ER : Heptachlore époxide cis Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1ES : Chlordane-alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX1EU : 2,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IX1EV : 2,4 -DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IX1EW : Heptachlore époxide Trans Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1EX : p,p'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1EY : 2,4'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1EZ : 4,4'-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1F5 : HCH Alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FP : Hexachlorobenzène (HCB) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G2 : HCH Delta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS

	Résultat	Unité
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G6 : HCH, gamma - Lindane Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IXRE1 : Chlordane-gamma (=bêta=trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

COMPOSÉS BENZÉNIQUES

	Résultat	Unité
IXR9W : Benzène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>HS - GC/MS - NF ISO 11423-1</i>	<0.2	µg/l

PESTICIDES ORGANO-PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX0WM : Phoxime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WP : Oxydéméton methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZI : Féntrothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10K : Vamidothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11B : Ethoprophos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11F : Fenthion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11J : Méthidathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11X : Terbufos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX11Y : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX1J6 : Chlorpyriphos-méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX38L : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES AMIDES

	Résultat	Unité
IXME1 : Injection Métabolites Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>SPE online - LC/MS/MS - Méthode interne</i>	-	
IX0VQ : Flufenacet Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WA : Métazachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WG : Napropamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X8 : Tebutame Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZP : Métolachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZZ : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10T : Dimethachlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10Z : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19J : Tolyfluanide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES AMIDES

	Résultat	Unité
IX1FG : Acetochlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FK : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX461 : Métochlorure acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX462 : Métochlorure acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX464 : Métochlorure acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX465 : Métochlorure acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX468 : Alachlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX469 : Alachlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46A : Acetochlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46B : Acetochlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

	Résultat	Unité
IX12G : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12J : 2,4,5-T (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12K : 2,4-D (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12M : 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12N : 2,4-MCPA (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12Q : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

	Résultat	Unité
IX390 : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne	<0.02	µg/l

PESTICIDES TRIAZINES ET MÉTABOLITES

	Résultat	Unité
IX3II : Deséthyl-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0WN : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0X0 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0XU : Atrazine-Deséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0Y8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0Y9 : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0YA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0Z5 : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZA : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZQ : Métribuzine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10B : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10E : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10G : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX11Z : Metamitron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l

PESTICIDES TRIAZINES ET MÉTABOLITES

	Résultat	Unité
IX4JE : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.05	µg/l
IX4JG : Atrazine déisopropyl 2 hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.05	µg/l

PESTICIDES TRIAZOLES

	Résultat	Unité
IX3GJ : Epoxyconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.1	µg/l
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0WZ : Metconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0XA : Tetraconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZJ : Flusilazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZK : Hexaconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10D : Propiconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10F : Tébuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX12T : Fludioxonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX13R : Aminotriazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/FLUO [par dérivation] - Méthode interne	<0.1	µg/l
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.05	µg/l

PESTICIDES TRIAZOLES

	Résultat	Unité
IX19K : Triadimefone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<1.0	µg/l
IX38M : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38T : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES URÉES SUBSTITUÉES

	Résultat	Unité
IX0VU : Metsulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VV : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W1 : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W2 : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XZ : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y1 : Desméthyl-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y4 : Iodosulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZG : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZM : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZR : Monolinuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10R : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES URÉES SUBSTITUÉES

	Résultat	Unité
IX10V : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10W : Métoxuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX38Z : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3A6 : Methabenzthiazuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX0X5 : Méthiocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X7 : Pirimicarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XF : Carbétamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YJ : Pyraclostrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YS : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z7 : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1BF : Molinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38S : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX38U : Prosulfocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

	Résultat	Unité
IX17S : Lambda cyhalothrine (+ gamma-Cyhalothrin) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX18M : Deltamethrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1AT : Téfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AW : Alphamethrin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

FER ET MANGANESE

	Résultat	Unité
IX6S7 : Manganèse (Mn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	47.9	µg/l
IX6SH : Fer (Fe) Dissous Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS [après filtration] - NF EN ISO 17294-2</i>	8.9	µg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX6S4 : Aluminium (Al) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	7	µg/l
IX0BN : Cadmium (Cd) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	µg/l
IX0BQ : Nickel (Ni) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.2	µg/l
IX0C2 : Plomb (Pb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.9	µg/l
IX0DC : Chrome (Cr) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.05	µg/l
IX7IS : Mercure (Hg) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	µg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0DB : Cuivre (Cu) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.35	µg/l
IX0C1 : Zinc (Zn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	10.7	µg/l
IX0BJ : Baryum (Ba) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	6.0	µg/l
IX0BL : Arsenic (As) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.25	µg/l
IX0BR : Sélénium (Se) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.5	µg/l
IX0BW : Antimoine (Sb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.05	µg/l
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	5.2	µg/l
IX226 : Cyanures totaux Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu - NF EN ISO 14403</i>	<10.0	µg/l

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IX0DM : Agents de surface anioniques (SABM) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu [Bleu de méthylène] - Méthode interne</i>	<0.05	mg/l

DERIVES PHENOLIQUES

	Résultat	Unité
IXA65 : Indice phénol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu - NF EN ISO 14402</i>	<0.01	mg/l

COMPOSÉS ORGANO-HALOGÉNÉS VOLATILS

	Résultat	Unité
IX1WH : Trichloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>	<0.5	µg/l
IXKP5 : Tetrachloréthylène et Trichloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>	<0.5	µg/l
IXRCA : Tetrachloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>	<0.5	µg/l

HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1U3 : Somme des HAP6 Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1U7 : Fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l

HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1UA : Benzo(b)fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UB : Benzo(k)fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UC : Benzo(ghi)Pérylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UF : Indeno (1,2,3,c,d) pyrene Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UN : Biphényl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1UP : Benzo(a)pyrène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l

HYDROCARBURES

	Résultat	Unité
IX6ZK : Indice Hydrocarbures (C10-C40) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/FID [Extraction L/L] - NF EN ISO 9377-2</i>	<0.1	mg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA39 : Demande chimique en oxygène (ST-DCO) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Méthode à petite échelle en tube fermé - ISO 15705</i>	9	mg O2/l
IXA41 : Demande biochimique en oxygène (DBO5) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Electrochimie sans dilution - NF EN 1899-2</i>	1.6	mg O2/l
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	3.5	mg C/l
IX4JF : Desethyl-2-hydroxy-Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3MX : Couleur vraie Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	6	mg Pt/l
IXA16 : Aspect Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Méthode organoleptique -</i>	Limpide	
IXA18 : Turbidité Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie - NF EN ISO 7027-1</i>	1.0	NFU

Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients



La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 19.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000362-02 Version du : 11/03/2019 Page 1/19

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000362-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
003	Eau souterraine	RS + Pesticides 567	(1203) (voir note ci-dessous) (2232) (voir note ci-dessous) (2234) (voir note ci-dessous) Paramètres analysés en LC/MS/MS pH7 selon la norme NF EN ISO 11369 : Résultats émis avec réserve car saisis en dehors des spécifications de la méthode. Paramètres analysés en LC/MS/MS (par Extraction L/L - Det +) émis avec réserve car saisis en dehors des spécifications de la méthode.

(1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.

(2232) MBAS : échantillons congelés.

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 10:33	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UMYIS : Entérocoques intestinaux (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 7899-1</i>	<38	NPP/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMRVA : Escherichia coli (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 9308-3</i>	120	NPP/100 ml

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX12E : Triclopyr Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
JI0UD : Carbonates (CO3) Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul - Calcul</i>	<0.30	mg CO3/l
JIS6V : Hydrogénocarbonates (HCO3) Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul - Calcul</i>	100	mg HCO3/l
JI001 : Mesure du pH Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Potentiométrie - NF EN ISO 10523</i>		
Température de mesure du pH	20.3	°C
pH	7.1	Unités pH
JK98 : Conductivité à 25°C Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Potentiométrie [Méthode à la sonde] - NF EN 27888</i>		
Température de mesure de la conductivité	21.3	°C
Conductivité à 25°C	194	µS/cm
JI002 : Matières en suspension (MES) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Gravimétrie [Filtre Millipore AP4004705] - NF EN 872</i>	3.0	mg/l
JI053 : Chlorures Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	/	mg/l
JI02Z : Sulfates (SO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	/	mg/l
JI019 : Titre Alcalimétrique (TA) Prestation réalisée par nos soins <i>Volumétrie - Méthode interne</i>	<0.50	° f
JI020 : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Prestation réalisée par nos soins <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - Méthode interne</i>	8.20	° f
JI143 : Sodium (Na) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l
JI138 : Potassium (K) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l
JI133 : Magnésium (Mg) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
J1128 : Calcium (Ca) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Chromatographie ionique - NF EN ISO 14911</i>	/	mg/l

PARAMÈTRES PHYSICOCHIMIQUES GÉNÉRAUX

	Résultat	Unité
IX02Z : Sulfates (SO4) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	7.5	mg SO4/l
IX081 : Fluorures Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	0.04	mg/l
IX0LL : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	8.2	°F
IX128 : Calcium (Ca) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	33	mg/l
IX133 : Magnésium (Mg) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	2.5	mg/l
IX138 : Potassium (K) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	<0.5	mg/l
IX143 : Sodium (Na) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 14911</i>	2.7	mg/l
IX2RI : Silicates solubles (en Si) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	3.2	mg Si/l
IX38F : Titre Alcalimétrique (TA) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	<0.5	°F
IX38G : Chlorures Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	3.2	mg/l
IX793 : Silicates solubles (en SiO2) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Calcul</i>	6.8	mg SiO2/l
JISW7 : pH à l'équilibre Prestation réalisée par nos soins <i>Potentiométrie - Calcul</i>	7.9	

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	2.4	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	<0.05	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<0.5	mg N/l

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg/l
IX6ZW : Phosphore (P2O5) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Calcul - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.02	mg P2O5/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX3EG : Métalaxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3I1 : Thiamethoxam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX43Q : Injection glyphosates Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	-	
IX43K : Glufosinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX43I : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX43J : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX0VG : Acétamipride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WF : Norflurazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WV : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X2 : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XD : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XE : Mésotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YH : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YX : Bromacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZL : Lénacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZU : Oxadixyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX10P : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11E : Diméthomorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11R : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11S : Pyrifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11Y : Pyriméthanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12C : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13B : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13C : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX17V : Diflufenican Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX18A : Aclonifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX18H : Clomazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX18K : Cyprodinile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19S : Folpet (Folpet) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX19T : Oxyfluorfen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AA : Trifloxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1AH : Vinclozoline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1B8 : Cloquintocet-mexyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1BC : Butraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1BL : Bifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1DH : Clethodim Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Calcul - Calcul</i>	<1.000	µg/l
IX271 : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27L : Imazamox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27M : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27P : Procymidone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX27X : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX28B : Clopyralide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX38P : Kresoxime-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3SU : Fluoxastrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX3SV : Pyroxsulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3T1 : Fluroxypyr-Méthylheptyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX44P : Métaldéhyde Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE

	Résultat	Unité
JIA54 : Equilibre Calco-Carbonique Prestation réalisée par nos soins <i>Calcul - Calcul</i>	Agressive	

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS

	Résultat	Unité
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EM : Heptachlore époxide (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS

	Résultat	Unité
IX1EP : 4,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IX1ER : Heptachlore époxide cis Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1ES : Chlordane-alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX1EU : 2,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IX1EV : 2,4 -DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IX1EW : Heptachlore époxide Trans Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1EX : p,p'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1EY : 2,4'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1EZ : 4,4'-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1F5 : HCH Alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FP : Hexachlorobenzène (HCB) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G2 : HCH Delta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS

	Résultat	Unité
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G6 : HCH, gamma - Lindane Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IXRE1 : Chlordane-gamma (=bêta=trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

COMPOSÉS BENZÉNIQUES

	Résultat	Unité
IXR9W : Benzène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>HS - GC/MS - NF ISO 11423-1</i>	<0.2	µg/l

PESTICIDES ORGANO-PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX0WM : Phoxime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WP : Oxydéméton methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZI : Fénitrothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10K : Vamidothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11B : Ethoprophos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11F : Fenthion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11J : Méthidathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11X : Terbufos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX11Y : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX1J6 : Chlorpyriphos-méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX38L : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES AMIDES

	Résultat	Unité
IXME1 : Injection Métabolites Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>SPE online - LC/MS/MS - Méthode interne</i>	-	
IX0VQ : Flufenacet Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WA : Métazachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WG : Napropamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X8 : Tebutame Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZP : Métolachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZZ : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10T : Dimethachlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10Z : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19J : Tolyfluanide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES AMIDES

	Résultat	Unité
IX1FG : Acetochlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FK : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX461 : Métolachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX462 : Métolachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX464 : Métazachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX465 : Métazachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX468 : Alachlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX469 : Alachlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46A : Acetochlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46B : Acetochlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

	Résultat	Unité
IX12G : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12J : 2,4,5-T (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12K : 2,4-D (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12M : 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12N : 2,4-MCPA (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12Q : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

	Résultat	Unité
IX390 : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne	<0.02	µg/l

PESTICIDES TRIAZINES ET MÉTABOLITES

	Résultat	Unité
IX3II : Deséthyl-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0WN : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0X0 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0XU : Atrazine-Deséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0Y8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0Y9 : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0YA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0Z5 : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZA : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZQ : Métribuzine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10B : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10E : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10G : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX11Z : Metamitron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l

PESTICIDES TRIAZINES ET MÉTABOLITES

	Résultat	Unité
IX4JE : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.05	µg/l
IX4JG : Atrazine déisopropyl 2 hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.05	µg/l

PESTICIDES TRIAZOLES

	Résultat	Unité
IX3GJ : Epoxyconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.1	µg/l
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0WZ : Metconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0XA : Tetraconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZJ : Flusilazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZK : Hexaconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10D : Propiconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX10F : Tébuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX12T : Fludioxonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX13R : Aminotriazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/FLUO [par dérivation] - Méthode interne	<0.1	µg/l
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.05	µg/l

PESTICIDES TRIAZOLES

	Résultat	Unité
IX19K : Triadimefone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<1.0	µg/l
IX38M : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38T : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES URÉES SUBSTITUÉES

	Résultat	Unité
IX0VU : Metsulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VV : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W1 : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W2 : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XZ : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y1 : Desméthyl-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y4 : Iodosulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZG : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZM : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZR : Monolinuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10R : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES URÉES SUBSTITUÉES

	Résultat	Unité
IX10V : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10W : Métoxuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX38Z : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3A6 : Methabenzthiazuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX0X5 : Méthiocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X7 : Pirimicarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XF : Carbétamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YJ : Pyraclostrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YS : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z7 : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1BF : Molinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38S : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX38U : Prosulfocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

	Résultat	Unité
IX17S : Lambda cyhalothrine (+ gamma-Cyhalothrin) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX18M : Deltamethrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1AT : Téfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AW : Alphamethrin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

FER ET MANGANESE

	Résultat	Unité
IX6S7 : Manganèse (Mn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	10.4	µg/l
IX6SH : Fer (Fe) Dissous Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS [après filtration] - NF EN ISO 17294-2</i>	5.6	µg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX6S4 : Aluminium (Al) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	8	µg/l
IX0BN : Cadmium (Cd) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	µg/l
IX0BQ : Nickel (Ni) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.2	µg/l
IX0C2 : Plomb (Pb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.1	µg/l
IX0DC : Chrome (Cr) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.05	µg/l
IX7IS : Mercure (Hg) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	µg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0DB : Cuivre (Cu) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.21	µg/l
IX0C1 : Zinc (Zn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	1.9	µg/l
IX0BJ : Baryum (Ba) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	4.0	µg/l
IX0BL : Arsenic (As) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.08	µg/l
IX0BR : Sélénium (Se) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.5	µg/l
IX0BW : Antimoine (Sb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.05	µg/l
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	4.5	µg/l
IX226 : Cyanures totaux Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu - NF EN ISO 14403</i>	<10.0	µg/l

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IX0DM : Agents de surface anioniques (SABM) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu [Bleu de méthylène] - Méthode interne</i>	<0.05	mg/l

DERIVES PHENOLIQUES

	Résultat	Unité
IXA65 : Indice phénol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu - NF EN ISO 14402</i>	<0.01	mg/l

COMPOSÉS ORGANO-HALOGÉNÉS VOLATILS

	Résultat	Unité
IX1WH : Trichloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>	<0.5	µg/l
IXKP5 : Tetrachloréthylène et Trichloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>	<0.5	µg/l
IXRCA : Tetrachloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>	<0.5	µg/l

HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1U3 : Somme des HAP6 Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1U7 : Fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l

HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1UA : Benzo(b)fluoranthène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UB : Benzo(k)fluoranthène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UC : Benzo(ghi)Pérylène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UF : Indeno (1,2,3,c,d) pyrene Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UN : Biphényl Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1UP : Benzo(a)pyrène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l

HYDROCARBURES

	Résultat	Unité
IX6ZK : Indice Hydrocarbures (C10-C40) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/FID [Extraction L/L] - NF EN ISO 9377-2</i>	<0.1	mg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA39 : Demande chimique en oxygène (ST-DCO) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Méthode à petite échelle en tube fermé - ISO 15705</i>	<5	mg O2/l
IXA41 : Demande biochimique en oxygène (DBO5) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Electrochimie sans dilution - NF EN 1899-2</i>	0.6	mg O2/l
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	0.7	mg C/l
IX4JF : Desethyl-2-hydroxy-Atrazine Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3MX : Couleur vraie Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	<5.0	mg Pt/l
IXA16 : Aspect Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Méthode organoleptique -</i>	Limpide	
IXA18 : Turbidité Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie - NF EN ISO 7027-1</i>	0.9	NFU

Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients



La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 19.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000286-02

Version du : 11/03/2019

Page 1/14

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000286-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
004	Eau souterraine	Pesticides 12	Paramètres analysés en LC/MS/MS (par Extraction L/L - Det +) émis avec réserve car saisis en dehors des spécifications de la méthode.

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 12:33	Début d'analyse	21/12/2018

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX12E : Triclopyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX3EG : Métalaxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX311 : Thiamethoxam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX43Q : Injection glyphosates Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	-	
IX43K : Glufosinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX431 : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX43J : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX0VG : Acétamipride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WF : Norflurazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WV : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X2 : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XD : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XE : Mésotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0YB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0YH : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0YK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0YX : Bromacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZL : Lénacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZU : Oxadixyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX10P : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11E : Dimethomorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11R : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11S : Pyrifenox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11Y : Pyriméthanil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX12C : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX13B : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX13C : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX17V : Diflufenican Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l

PESTICIDES DIVERS		
	Résultat	Unité
IX18A : Aclonifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX18H : Clomazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX18K : Cyprodinile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19S : Folpel (Folpet) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX19T : Oxyfluorfen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AA : Trifloxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1AH : Vinclozoline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1B8 : Cloquintocet-mexyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1BC : Butraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1BL : Bifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1DH : Clethodim Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Calcul - Calcul</i>	<1.000	µg/l
IX271 : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS			Résultat	Unité
IX27L : Imazamox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX27M : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX27P : Procymidone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l		
IX27X : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX28B : Clopyralide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l		
IX38P : Kresoxime-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l		
IX3SU : Fluoxastrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l		
IX3SV : Pyroxulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX3T1 : Fluroxypyr-Methylheptyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX44P : Métaldéhyde Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l		
PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS			Résultat	Unité
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l		
IX1EM : Heptachlore époxide (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l		
IX1EP : 4,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l		
IX1ER : Heptachlore époxide cis Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX1ES : Chlordane-alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX1EU : 2,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l		
IX1EV : 2,4 -DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l		

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS		
	Résultat	Unité
IX1EW : Heptachlore époxide Trans Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EX : p,p'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EY : 2,4'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EZ : 4,4'-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1F5 : HCH Alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1FP : Hexachlorobenzène (HCB) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G2 : HCH Delta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G6 : HCH, gamma - Lindane Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IXRE1 : Chlordane-gamma (=bêta=trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
PESTICIDES ORGANO-PHOSPHORÉS		
	Résultat	Unité
IX0WM : Phoxime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX0WP : Oxydéméton methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZI : Fénitrothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10K : Vamidothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11B : Ethoprophos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11F : Fenthion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11J : Méthidathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11X : Terbufos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX11Y : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1J6 : Chlorpyriphos-methyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX38L : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES AMIDES

	Résultat	Unité
IXME1 : Injection Métabolites Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>SPE online - LC/MS/MS - Méthode interne</i>	-	

PESTICIDES AMIDES		
	Résultat	Unité
IX0VQ : Flufenacet Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WA : Métazachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WG : Napropamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X8 : Tebutame Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZP : Métolachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZZ : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10T : Dimethachlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10Z : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19J : Tolyfluanide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FG : Acetochlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FK : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX461 : Métolachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX462 : Métolachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX464 : Métazachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX465 : Métazachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX468 : Alachlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX469 : Alachlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46A : Acetochlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES AMIDES

	Résultat	Unité
IX46B : Acetochlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

	Résultat	Unité
IX12G : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12J : 2,4,5-T (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12K : 2,4-D (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12M : 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12N : 2,4-MCPA (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12Q : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX390 : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES TRIAZINES ET MÉTABOLITES

	Résultat	Unité
IX3II : Deséthyl-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WN : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X0 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XU : Atrazine-Deséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y9 : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES TRIAZINES ET MÉTABOLITES

	Résultat	Unité
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z5 : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZA : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZQ : Métribuzine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10B : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10E : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10G : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11Z : Metamitron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX4JE : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX4JG : Atrazine déisopropyl 2 hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES TRIAZOLES

	Résultat	Unité
IX3GJ : Epoxyconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WZ : Metconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XA : Tetraconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZJ : Flusilazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES TRIAZOLES

	Résultat	Unité
IX0ZK : Hexaconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10D : Propiconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10F : Tébuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12T : Fludioxonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX13R : Aminotriazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/FLUO [par dérivation] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19K : Triadimefone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<1.0	µg/l
IX38M : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38T : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES URÉES SUBSTITUÉES

	Résultat	Unité
IX0VU : Metsulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VV : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W1 : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W2 : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XZ : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y1 : Desméthyl-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES URÉES SUBSTITUÉES			Résultat	Unité
IX0Y4 : Iodosulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0YM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZG : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZM : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZR : Monolinuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX10R : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX10V : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX10W : Métoxuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l		
IX38Z : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX3A6 : Methabenzthiazuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
PESTICIDES CARBAMATES			Résultat	Unité
IX0X5 : Méthiocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0X7 : Pirimicarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0XF : Carbétamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0YJ : Pyraclostrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0YS : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		

PESTICIDES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX0Z7 : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1BF : Molinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38S : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38U : Prosulfocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

	Résultat	Unité
IX17S : Lambda cyhalothrine (+ gamma-Cyhalothrin) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX18M : Deltamethrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1AT : Téfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AW : Alphamethrin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1UN : Biphényl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l

COMPOSÉS PHARMACEUTIQUES

	Résultat	Unité
IX4JF : Desethyl-2-hydroxy-Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l



Mélissa Senra
technicien polyvalent

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 14.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000287-02

Version du : 11/03/2019

Page 1/14

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000287-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
005	Eau souterraine	Pesticides 34	Paramètres analysés en LC/MS/MS (par Extraction L/L - Det +) émis avec réserve car saisis en dehors des spécifications de la méthode.

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 11:45	Début d'analyse	21/12/2018

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX12E : Triclopyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX3EG : Métalaxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX311 : Thiamethoxam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX43Q : Injection glyphosates Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	-	
IX43K : Glufosinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX431 : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	0.024	µg/l
IX43J : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	0.037	µg/l
IX0VG : Acétamipride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WF : Norflurazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WV : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X2 : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XD : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XE : Mésotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0YB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0YH : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0YK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0YX : Bromacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZL : Lénacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZU : Oxadixyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX10P : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11E : Diméthomorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11R : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11S : Pyrifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11Y : Pyriméthanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX12C : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX13B : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX13C : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX17V : Diflufenican Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l

PESTICIDES DIVERS		
	Résultat	Unité
IX18A : Aclonifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX18H : Clomazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX18K : Cyprodinile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19S : Folpel (Folpet) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX19T : Oxyfluorfen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AA : Trifloxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1AH : Vinclozoline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1B8 : Cloquintocet-mexyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1BC : Butraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1BL : Bifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1DH : Clethodim Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Calcul - Calcul</i>	0.061	µg/l
IX271 : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX27L : Imazamox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27M : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27P : Procymidone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX27X : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX28B : Clopyralide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX38P : Kresoxime-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3SU : Fluoxastrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX3SV : Pyroxulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3T1 : Fluroxypyr-Methylheptyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX44P : Métaldéhyde Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS

	Résultat	Unité
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EM : Heptachlore époxide (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EP : 4,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1ER : Heptachlore époxide cis Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1ES : Chlordane-alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EU : 2,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EV : 2,4 -DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORÉS		
	Résultat	Unité
IX1EW : Heptachlore époxide Trans Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EX : p,p'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EY : 2,4'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EZ : 4,4'-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1F5 : HCH Alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1FP : Hexachlorobenzène (HCB) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G2 : HCH Delta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1G6 : HCH, gamma - Lindane Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IXRE1 : Chlordane-gamma (=bêta=trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
PESTICIDES ORGANO-PHOSPHORÉS		
	Résultat	Unité
IX0WM : Phoxime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX0WP : Oxydéméton methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZI : Fénitrothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10K : Vamidothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11B : Ethoprophos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11F : Fenthion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11J : Méthidathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11X : Terbufos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX11Y : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1J6 : Chlorpyriphos-methyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX38L : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES AMIDES

	Résultat	Unité
IXME1 : Injection Métabolites Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>SPE online - LC/MS/MS - Méthode interne</i>	-	

PESTICIDES AMIDES		
	Résultat	Unité
IX0VQ : Flufenacet Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WA : Métazachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WG : Napropamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X8 : Tebutame Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZP : Métolachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZZ : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10T : Dimethachlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10Z : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19J : Tolyfluanide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FG : Acetochlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FK : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX461 : Métolachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX462 : Métolachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX464 : Métazachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX465 : Métazachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX468 : Alachlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX469 : Alachlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46A : Acetochlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES AMIDES

	Résultat	Unité
IX46B : Acetochlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

	Résultat	Unité
IX12G : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12J : 2,4,5-T (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12K : 2,4-D (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12M : 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12N : 2,4-MCPA (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12Q : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX390 : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES TRIAZINES ET MÉTABOLITES

	Résultat	Unité
IX3II : Deséthyl-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WN : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X0 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XU : Atrazine-Deséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y9 : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES TRIAZINES ET MÉTABOLITES

	Résultat	Unité
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z5 : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZA : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZQ : Métribuzine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10B : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10E : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10G : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11Z : Metamitron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX4JE : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX4JG : Atrazine déisopropyl 2 hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES TRIAZOLES

	Résultat	Unité
IX3GJ : Epoxyconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WZ : Metconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XA : Tetraconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZJ : Flusilazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES TRIAZOLES

	Résultat	Unité
IX0ZK : Hexaconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10D : Propiconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10F : Tébuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12T : Fludioxonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX13R : Aminotriazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/FLUO [par dérivation] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19K : Triadimefone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<1.0	µg/l
IX38M : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38T : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTICIDES URÉES SUBSTITUÉES

	Résultat	Unité
IX0VU : Metsulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VV : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W1 : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W2 : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XZ : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y1 : Desméthyl-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES URÉES SUBSTITUÉES			Résultat	Unité
IX0Y4 : Iodosulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0YM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZG : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZM : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZR : Monolinuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX10R : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX10V : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX10W : Métoxuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l		
IX38Z : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX3A6 : Methabenzthiazuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
PESTICIDES CARBAMATES			Résultat	Unité
IX0X5 : Méthiocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0X7 : Pirimicarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0XF : Carbétamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0YJ : Pyraclostrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0YS : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		

PESTICIDES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX0Z7 : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1BF : Molinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38S : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38U : Prosulfocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

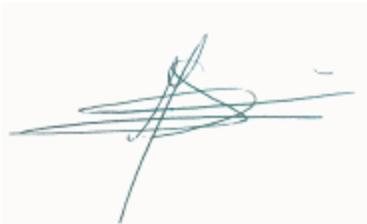
	Résultat	Unité
IX17S : Lambda cyhalothrine (+ gamma-Cyhalothrin) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX18M : Deltamethrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1AT : Téfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AW : Alphamethrin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1UN : Biphényl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l

COMPOSÉS PHARMACEUTIQUES

	Résultat	Unité
IX4JF : Desethyl-2-hydroxy-Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l



Mélissa Senra
technicien polyvalent

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 14.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000019-02

Version du : 11/03/2019

Page 1/3

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000019-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
009	Eau souterraine	B3 N°1	(2234) (voir note ci-dessous)

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 12:28	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2</i>	15	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>	5	ufc/100 ml
UMSCV : Escherichia coli (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	17	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	<0.05	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<0.5	mg N/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	6.9	µg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	1.3	mg C/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.
Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.
Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000020-02

Version du : 11/03/2019

Page 1/3

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000020-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
010	Eau souterraine	B3 N°2	(2234) (voir note ci-dessous)

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 12:01	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	190	ufc/ml
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2</i>	10	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>	5	ufc/100 ml
UMSCV : Escherichia coli (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	13	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	<0.05	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<0.5	mg N/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	8.3	µg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	0.7	mg C/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.
Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.
Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000021-02

Version du : 11/03/2019

Page 1/3

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000021-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
011	Eau souterraine	B3 N°3	(2234) (voir note ci-dessous)

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 11:55	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2</i>	7	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>	22	ufc/100 ml
UMSCV : Escherichia coli (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	1.9	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	<0.05	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<0.5	mg N/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	13.2	µg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	5.2	mg C/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.
Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.
Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000022-02

Version du : 11/03/2019

Page 1/3

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000022-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
012	Eau souterraine	B3 N°4	(2234) (voir note ci-dessous)

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 11:40	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2</i>	>100	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>	9	ufc/100 ml
UMSCV : Escherichia coli (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	3.6	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	<0.05	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<0.5	mg N/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	7.9	µg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	2.0	mg C/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.
Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.
Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000023-02

Version du : 11/03/2019

Page 1/3

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000023-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
013	Eau souterraine	B3 N°5	(2234) (voir note ci-dessous)

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 10:22	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2</i>	24	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>	17	ufc/100 ml
UMSCV : Escherichia coli (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	4.8	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	<0.05	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<0.5	mg N/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	10.7	µg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	0.8	mg C/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.
Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.
Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000024-02

Version du : 11/03/2019

Page 1/3

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000024-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
014	Eau souterraine	B3 N°6	(2234) (voir note ci-dessous)

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 10:19	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2</i>	10	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>	8	ufc/100 ml
UMSCV : Escherichia coli (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	0.9	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	<0.05	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<0.5	mg N/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	12.0	µg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	1.1	mg C/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.
Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.
Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000025-02

Version du : 11/03/2019

Page 1/3

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000025-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
015	Eau souterraine	B3 N°7	(2234) (voir note ci-dessous)

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 10:12	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	190	ufc/ml
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2</i>	>100	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfite-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>	1	ufc/100 ml
UMSCV : Escherichia coli (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	2.0	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	<0.05	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<0.5	mg N/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	11.5	µg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	0.5	mg C/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.
Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.
Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame SAZATORNIL
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-KZ-000026-02

Version du : 11/03/2019

Page 1/3

Annule et remplace la version AR-19-KZ-000026-01, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.

Dossier N° : 18KZ00732

Date de réception : 20/12/2018

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
016	Eau souterraine	B3 N°8	(2234) (voir note ci-dessous)

(2234) COT : échantillons congelés

Préleveur	Prélevé par le client	Date de réception	20/12/2018 16:15
Date de prélèvement	20/12/2018 09:50	Début d'analyse	20/12/2018

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	>300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	210	ufc/ml
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2</i>	15	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>	4	ufc/100 ml
UMSCV : Escherichia coli (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-6005 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	Flore interferente	ufc/100 ml

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité
IX02L : Nitrates Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.5	mg NO3/l
IX02R : Ammonium Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	0.18	mg NH4/l
IX02W : Nitrites Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - UV - NF EN ISO 10304-1</i>	<0.01	mg NO2/l
IX04P : Azote Kjeldahl (NTK) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<0.5	mg N/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg/l

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	9.4	µg/l

OXYGÈNES ET MATIÈRES ORGANIQUES

	Résultat	Unité
IXA45 : Carbone Organique Total (COT) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Oxydation persulfate / détection IR - NF EN 1484</i>	3.6	mg C/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.
Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.
Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-026372-01

Version du : 30/09/2019

Page 1/19

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
002	Eau souterraine, de nappe phréatique	ECH PZ	(103) (voir note ci-dessous) (1203) (voir note ci-dessous) (161) (voir note ci-dessous) (2232) (voir note ci-dessous) (2233) (voir note ci-dessous) Paramètres analysés en GC/MS (extraction L/L) et LC/MS/MS (par extraction SPE) à pH7 et à pH2 : résultats émis avec réserve car saisis en dehors des spécifications de la méthode, critères de validation des traceurs non respectés. Glyphosates : résultats émis avec réserve car saisis en dehors des spécifications de la méthode, critères de validation des étalons internes non corrects Fluorures : résultats émis avec réserve et rendus hors accréditation car saisis en dehors des spécifications de la méthode (interférences acétates).

(103) DBO5 : échantillons congelés.

(1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.

(161) Les calculs du pH à l'équilibre, équilibre calco-carbonique et CO2 libre calculé ont été effectués avec la valeur du pH mesuré au laboratoire.

(2232) Température à réception non conforme (5+/-3°C selon NF EN ISO 5667-3)

(2233) MBAS : échantillons congelés.

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de réception	01/08/2019 15:27
Matrice	ESO : Eau souterraine, de nappe phréatique	Début d'analyse	08/05/2019
Préleveur	Prélevé par vos soins	Température	15°C
Date de prélèvement	31/07/2019 14:00	Conductivité	197 µS/cm

METAUX

	Résultat	Unité
IX7IS : Mercure (Hg) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* <0.01	µg/l
IX6S4 : Aluminium (Al) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 880	µg/l
IX6S7 : Manganèse (Mn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 131	µg/l
IX0BJ : Baryum (Ba) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 17.8	µg/l
IX0BL : Arsenic (As) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 0.85	µg/l
IX0BN : Cadmium (Cd) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 0.10	µg/l
IX0BQ : Nickel (Ni) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* <0.2	µg/l
IX0BR : Sélénium (Se) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* <0.5	µg/l
IX0BW : Antimoine (Sb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 0.24	µg/l
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 7.7	µg/l
IX0C1 : Zinc (Zn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 22.0	µg/l
IX0C2 : Plomb (Pb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 6.3	µg/l
IX0DB : Cuivre (Cu) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 6.38	µg/l
IX0DC : Chrome (Cr) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* <0.05	µg/l
IX2RI : Silicates solubles (en Si) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	* 4.6	mg Si/l
IX6SH : Fer (Fe) Dissous Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS [après filtration] - NF EN ISO 17294-2</i>	* 335	µg/l

PARAMETRES INDESIRABLES

Résultat	Unité
----------	-------

PARAMETRES INDESIRABLES

	Résultat	Unité
IX6ZK : Indice Hydrocarbures (C10-C40) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/FID [Extraction L/L] - NF EN ISO 9377-2</i>	0.55	mg/l
IX081 : Fluorures Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	0.03	mg/l
IX0DM : Agents de surface anioniques (SABM) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu [Bleu de méthylène] - Méthode interne</i>	<0.05	mg/l
IXA65 : Indice phénol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu - NF EN ISO 14402</i>	<0.01	mg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX6ZW : Phosphore (P2O5) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Calcul - NF EN ISO 17294-2</i>	0.22	mg P2O5/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.09	mg P/l
IGK98 : Conductivité à 25°C Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Potentiométrie [Correction à l'aide d'un dispositif de compensation de température] - NF EN 27888</i>		
Conductivité à 25°C *	160	µS/cm
Température de mesure de la conductivité	22	°C
IG103 : Mesure du pH Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Potentiométrie - NF EN ISO 10523</i>		
pH à T°C *	6.2	Unités pH
Température de mesure du pH	22	°C
IG002 : Matières en suspension (MES) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Gravimétrie [filtration avec filtre Whatman 934-AH RTU/47] - NF EN 872</i>	500	mg/l
IG018 : Turbidité Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie - NF EN ISO 7027-1</i>	230	NFU
IG019 : Titre Alcalimétrique (TA) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	<1.0	°F
IG020 : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	7.7	°F
IG040 : Demande Biochimique en Oxygène (DBO5) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Electrochimie] - NF EN 1899-1</i>	5.00	mg O2/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484</i>	17	mg C/l
IG081 : Fluorures Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 10304-1</i>	-	mg/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	9.2	mg N/l
IX793 : Silicates solubles (en SiO2) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Calcul</i>	9.8	mg SiO2/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IG02Q : Demande chimique en oxygène (ST-DCO) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Méthode à petite échelle en tube fermé] - ISO 15705</i>	270	mg O2/l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06T : Chlorures Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	2.69	mg/l

IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
---	--	--

Nitrates	*	<0.50	mg NO3/l
Nitrates (en N)	*	<0.11	mg N-NO3/l

IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
---	--	--

Nitrites	*	0.024	mg NO2/l
Azote nitreux	*	0.007	mg N-NO2/l

IG06V : Sulfates (SO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	<1.00	mg/l
---	-------	------

IGS6U : Carbonates (CO3) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	<12	mg CO3/l
--	-----	----------

IGS6V : Hydrogénocarbonates (HCO3) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	95	mg HCO3/l
--	----	-----------

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		

Azote ammoniacal	*	3.46	mg N/l
Ammonium	*	4.45	mg NH4/l

IG073 : Calcium (Ca) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	23	mg/l
--	----	------

IG074 : Magnésium (Mg) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	1.4	mg/l
--	-----	------

IG075 : Potassium (K) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	<1.0	mg/l
---	------	------

IG076 : Sodium (Na) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	3.2	mg/l
---	-----	------

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité	
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	#	> 100	ufc/100 ml

UMRVA : Escherichia coli (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins <i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 9308-3</i>	#	30	NPP/100 ml
--	---	----	------------

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UMYIS : Entérocoques intestinaux (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins #	< 15	NPP/100 ml
<i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 7899-1</i>		

PARAMETRES TOXIQUES

	Résultat	Unité
IX226 : Cyanures totaux Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 *	<10.0	µg/l
<i>Flux continu - NF EN ISO 14403</i>		

COMPOSES BENZENIQUES

	Résultat	Unité
IXR9W : Benzène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 *	<0.2	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF ISO 11423-1</i>		

COMPOSES ORGA. VOLATILS

	Résultat	Unité
IX1WH : Trichloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 *	<0.5	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>		
IXKP5 : Tetrachloréthylène et Trichloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 *	<0.5	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>		
IXRCA : Tetrachloroéthylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 *	<0.5	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>		

EQUIL. CALCO-CARBONIQUE

	Résultat	Unité
IG314 : pH à l'équilibre Prestation réalisée par nos soins	7.2	
<i>Calcul [Méthode LEGRAND POIRIER] - Méthode interne</i>		
IG118 : Equilibre calco-carbonique Prestation réalisée par nos soins	Agressive	
<i>Calcul [Méthode LEGRAND POIRIER] - Méthode interne</i>		

ESSAIS ORGANOLEPTIQUES

	Résultat	Unité
IX3MX : Couleur vraie Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 *	82	mg Pt/l
<i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>		
IXA16 : Aspect Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville)	Limpide	
<i>Méthode organoleptique -</i>		

HERBICIDES AZOTES

	Résultat	Unité
IX3D2 : Terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 *	<0.005	µg/l
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>		
IX3FS : Hexazinone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 *	<0.005	µg/l
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>		
IX3II : Déséthyl-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 *	<0.005	µg/l
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>		
IX3IW : Déséthyl-terbutylazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville)	<0.01	µg/l
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>		

HERBICIDES AZOTES

	Résultat	Unité
IX4JG : Atrazine déisopropyl 2 hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX0WN : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X0 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XU : Atrazine-Deséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y9 : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z5 : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZA : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZQ : Métribuzine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10B : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10E : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10G : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11Z : Metamitron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

HERBICIDES AZOTES

	Résultat	Unité
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1BC : Butraline Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX4JE : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX4JF : Desethyl-2-hydroxy-Atrazine Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF * EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

HERBICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX0WA : Métazachlore Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC * 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WF : Norflurazon Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC * 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X2 : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN * ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X8 : Tebutame Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XE : Mésotrione Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX0XF : Carbétamide Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC * 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC * 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YH : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN * ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YX : Bromacile Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZL : Lénacile Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZP : Métolachlore Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC * 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraïtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC * 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

HERBICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX10T : Dimethachlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10Z : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12C : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12E : Triclopyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12G : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12J : 2,4,5-T (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12K : 2,4-D (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12M : 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12N : 2,4-MCPA (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12Q : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13B : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13C : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13R : Aminotriazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO [par dérivation] - Méthode interne</i>	*	<0.1	µg/l
IX17V : Diflufenican Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18A : Aclonifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.04	µg/l
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l

HERBICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1BF : Molinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX43I : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1FG : Acetochlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FK : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX27L : Imazamox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27X : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38T : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3T1 : Fluroxypyr-Méthylheptyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1U3 : Somme des HAP6 Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1U7 : Fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1UA : Benzo(b)fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UB : Benzo(k)fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UC : Benzo(ghi)Pérylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UF : Indeno (1,2,3,c,d) pyrene Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UP : Benzo(a)pyrène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l

INSECTICIDES PYRETHROIDES

	Résultat	Unité
IX17S : Lambda cyhalothrine (+ gamma-Cyhalothrin) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l

INSECTICIDES PYRETHROIDES

	Résultat	Unité
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX18M : Deltamethrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1AT : Téfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AW : Alphamethrin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES

	Résultat	Unité
IX3DM : Ethyl parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WM : Phoxime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WP : Oxydéméton methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZI : Fénitrothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10K : Vamidothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11B : Ethoprophos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11F : Fenthion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11J : Méthidathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX11X : Terbufos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES

	Résultat	Unité
IX1IY : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1J6 : Chlorpyrifos-methyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX38L : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTIC. UREES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX68B : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par extraction L/L - Det +] - Méthode interne</i>	<0.002	µg/l
IX0X5 : Méthiocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X7 : Pirimicarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XZ : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y1 : Desméthyl-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z7 : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZG : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZM : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTIC. UREES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZR : Monolinuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10R : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10V : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10W : Métoxuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORES

	Résultat	Unité
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19S : Folpel (Folpet) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EM : Heptachlore époxide (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EP : 4,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1ER : Heptachlore époxide cis Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1ES : Chlordane-alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EU : 2,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EV : 2,4-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EW : Heptachlore époxide Trans Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EX : p,p'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EY : 2,4'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORES

	Résultat	Unité
IX1EZ : 4,4'-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1F5 : HCH Alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FP : Hexachlorobenzène (HCB) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G2 : HCH Delta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G6 : HCH, gamma - Lindane Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IXRE1 : Chlordane-gamma (=béta=trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l

PRODUITS ORGA. DIVERS

	Résultat	Unité
IX1B8 : Cloquintocet-mexyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.08	µg/l
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne	<0.1	µg/l
IX1UN : Biphényl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993 *	<0.01	µg/l

SULFONYL-UREES

	Résultat	Unité
IX0VU : Metsulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VV : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W1 : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W2 : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y4 : Iodosulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX3D6 : Thiocloprid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX3I1 : Thiamethoxam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX3RG : Penconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3EG : Métalaxyli Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3GJ : Epoxyconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3H6 : Dodine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.020	µg/l
IX46B : Acetochlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46A : Acetochlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX469 : Alachlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX468 : Alachlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX464 : Métazachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l

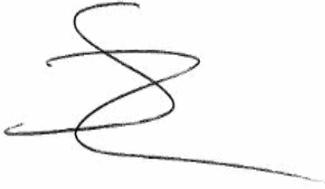
PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX465 : Métazachlore acide oxanilique Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.01	µg/l
IX461 : Métolachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.01	µg/l
IX462 : Métolachlore acide oxanilique Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX6PC : 2-Hydroxy-terbutylazine Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX43K : Glufosinate Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX44P : Métaldéhyde Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX38P : Kresoxime-méthyl Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX390 : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX7MJ : Thiencarbazone-méthyl Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [par injection directe - Det +] - Méthode interne		<0.1	µg/l
IX0VG : Acétamipride Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VQ : Flufenacet Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0WG : Napropamide Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0WV : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0WZ : Metconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XA : Tetraconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XD : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YJ : Pyraclostrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0YK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YS : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZJ : Flusilazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZK : Hexaconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZU : Oxadixyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZZ : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10D : Propiconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10F : Tébuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10P : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11E : Diméthomorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11R : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11S : Pyrifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX11Y : Pyriméthanil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX43J : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX28B : Clopyralide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX66U : Clothianidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par extraction L/L - Det +] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX12T : Fludioxonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX18H : Clomazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX18K : Cyprodinile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX19J : Tolyfluanide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19K : Triadimefone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19T : Oxyfluorfone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AA : Trifloxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1AH : Vinclozoline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES DIVERS			Résultat	Unité
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>			<0.08	µg/l
IX1BL : Bifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>			<0.08	µg/l
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.02	µg/l
IX1DH : Clethodim Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>			<0.1	µg/l
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			<0.005	µg/l
IX27I : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX27M : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX27P : Procyimdone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			<0.1	µg/l
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			<0.005	µg/l
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>			<1.0	µg/l
IX3A6 : Methabenzthiazuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38Z : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38M : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38S : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38U : Prosulfocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX3SU : Fluoxastrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.01	µg/l
IX3SV : Pyroxsulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Calcul - Calcul</i>			<1.000	µg/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 19.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-023142-01

Version du : 30/08/2019

Page 1/19

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
001	Eau de surface	ECH LAC	(103) (voir note ci-dessous) (1203) (voir note ci-dessous) (161) (voir note ci-dessous) (2233) (voir note ci-dessous)

(103) DBO5 : échantillons congelés.

(1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.

(161) Les calculs du pH à l'équilibre, équilibre calco-carbonique et CO2 libre calculé ont été effectués avec la valeur du pH mesuré au laboratoire.

(2233) MBAS : échantillons congelés.

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de réception	01/08/2019 15:27
Matrice	ESU : Eau de surface	Début d'analyse	08/05/2019
Préleveur	Prélevé par vos soins	Température	23.1°C
Date de prélèvement	31/07/2019 14:00	Conductivité	151 µS/cm

METAUX

	Résultat	Unité
IX7IS : Mercure (Hg) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* <0.01	µg/l
IX6S4 : Aluminium (Al) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 15	µg/l
IX6S7 : Manganèse (Mn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 13.6	µg/l
IX0BJ : Baryum (Ba) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 5.5	µg/l
IX0BL : Arsenic (As) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 0.25	µg/l
IX0BN : Cadmium (Cd) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* <0.01	µg/l
IX0BQ : Nickel (Ni) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* <0.2	µg/l
IX0BR : Sélénium (Se) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* <0.5	µg/l
IX0BW : Antimoine (Sb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 0.07	µg/l
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 10.0	µg/l
IX0C1 : Zinc (Zn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 2.4	µg/l
IX0C2 : Plomb (Pb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* <0.1	µg/l
IX0DB : Cuivre (Cu) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* 0.89	µg/l
IX0DC : Chrome (Cr) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	* <0.05	µg/l
IX2RI : Silicates solubles (en Si) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	* 0.3	mg Si/l
IX6SH : Fer (Fe) Dissous Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS [après filtration] - NF EN ISO 17294-2</i>	* 6.1	µg/l

PARAMETRES INDESIRABLES

Résultat Unité

PARAMETRES INDESIRABLES

	Résultat	Unité
IX6ZK : Indice Hydrocarbures (C10-C40) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/FID [Extraction L/L] - NF EN ISO 9377-2</i>	<0.15	mg/l
IX081 : Fluorures Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	0.03	mg/l
IX0DM : Agents de surface anioniques (SABM) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu [Bleu de méthylène] - Méthode interne</i>	<0.05	mg/l
IXA65 : Indice phénol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu - NF EN ISO 14402</i>	<0.01	mg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX6ZW : Phosphore (P2O5) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Calcul - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.02	mg P2O5/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	mg P/l
IGK98 : Conductivité à 25°C Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Potentiométrie [Correction à l'aide d'un dispositif de compensation de température] - NF EN 27888</i>		
Conductivité à 25°C	140	µS/cm
Température de mesure de la conductivité	22	°C
IG103 : Mesure du pH Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Potentiométrie - NF EN ISO 10523</i>		
pH à T°C	8.0	Unités pH
Température de mesure du pH	22	°C
IG002 : Matières en suspension (MES) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Gravimétrie [filtration avec filtre Whatman 934-AH RTU/47] - NF EN 872</i>	4	mg/l
IG018 : Turbidité Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie - NF EN ISO 7027-1</i>	1.2	NFU
IG019 : Titre Alcalimétrique (TA) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	<1.0	°F
IG020 : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	6.7	°F
IG040 : Demande Biochimique en Oxygène (DBO5) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Electrochimie] - NF EN 1899-1</i>	<3.00	mg O2/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484</i>	3.6	mg C/l
IG081 : Fluorures Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 10304-1</i>	-	mg/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<1.0	mg N/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX793 : Silicates solubles (en SiO₂) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Calcul</i>	0.6	mg SiO ₂ /l
IG02Q : Demande chimique en oxygène (ST-DCO) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Méthode à petite échelle en tube fermé] - ISO 15705</i>	15	mg O ₂ /l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06T : Chlorures Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	3.17	mg/l
IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
Nitrates	<0.50	mg NO ₃ /l
Nitrates (en N)	<0.11	mg N-NO ₃ /l
IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
Nitrites	<0.01	mg NO ₂ /l
Azote nitreux	<0.003	mg N-NO ₂ /l
IG06V : Sulfates (SO₄) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	1.91	mg/l
IGS6U : Carbonates (CO₃) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	<12	mg CO ₃ /l
IGS6V : Hydrogénocarbonates (HCO₃) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	81	mg HCO ₃ /l

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
Azote ammoniacal	<0.04	mg N/l
Ammonium	<0.05	mg NH ₄ /l
IG073 : Calcium (Ca) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	23	mg/l
IG074 : Magnésium (Mg) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	1.8	mg/l
IG075 : Potassium (K) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	<1.0	mg/l
IG076 : Sodium (Na) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	2.6	mg/l

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	33	ufc/100 ml

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

		Résultat	Unité
UMRVA : Escherichia coli (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins	#	77	NPP/100 ml
<i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 9308-3</i>			
UMYIS : Entérocoques intestinaux (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins	#	< 15	NPP/100 ml
<i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 7899-1</i>			

PARAMETRES TOXIQUES

		Résultat	Unité
IX226 : Cyanures totaux Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<10.0	µg/l
<i>Flux continu - NF EN ISO 14403</i>			

COMPOSES BENZENIQUES

		Résultat	Unité
IXR9W : Benzène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.2	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF ISO 11423-1</i>			

COMPOSES ORGA. VOLATILS

		Résultat	Unité
IX1WH : Trichloroéthylène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.5	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>			
IXKP5 : Tetrachloréthylène et Trichloroéthylène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.5	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>			
IXRCA : Tetrachloroéthylène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.5	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>			

EQUIL. CALCO-CARBONIQUE

		Résultat	Unité
IG314 : pH à l'équilibre Prestation réalisée par nos soins		8.25	
<i>Calcul [Méthode LEGRAND POIRIER] - Méthode interne</i>			
IG118 : Equilibre calco-carbonique Prestation réalisée par nos soins		Légèrement agressive	
<i>Calcul [Méthode LEGRAND POIRIER] - Méthode interne</i>			

ESSAIS ORGANOLEPTIQUES

		Résultat	Unité
IX3MX : Couleur vraie Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<5.0	mg Pt/l
<i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>			
IXA16 : Aspect Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville)		Limpide	
<i>Méthode organoleptique -</i>			

HERBICIDES AZOTES

		Résultat	Unité
IX3D2 : Terbutylazine Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.005	µg/l
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
IX3FS : Hexazinone Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.005	µg/l
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
IX3II : Deséthyl-terbutylazine Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.005	µg/l
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			

HERBICIDES AZOTES

	Résultat	Unité
IX3IW : Déséthyl-terbutylazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX4JG : Atrazine déisopropyl 2 hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX0WN : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X0 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XU : Atrazine-Deséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y9 : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z5 : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZA : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZQ : Métribuzine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10B : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10E : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10G : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11Z : Metamitron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

HERBICIDES AZOTES

	Résultat	Unité
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1BC : Butraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX4JE : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i> *	<0.05	µg/l
IX4JF : Desethyl-2-hydroxy-Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i> *	<0.02	µg/l

HERBICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX0WA : Métazachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0WF : Norflurazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0X2 : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0X8 : Tebutame Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0XE : Mésotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX0XF : Carbétamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0YH : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0YX : Bromacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0ZL : Lénacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0ZP : Métolachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	0.009	µg/l

HERBICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX10T : Dimethachlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10Z : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12C : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12E : Triclopyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12G : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12J : 2,4,5-T (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12K : 2,4-D (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12M : 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12N : 2,4-MCPA (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12Q : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13B : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13C : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13R : Aminotriazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO [par dérivation] - Méthode interne</i>	*	<0.1	µg/l
IX17V : Diflufenican Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18A : Aclonifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.04	µg/l

HERBICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1BF : Molinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l
IX43I : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1FG : Acetochlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FK : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX27L : Imazamox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27X : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38T : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3T1 : Fluroxypyr-Méthylheptyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1U3 : Somme des HAP6 Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1U7 : Fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1UA : Benzo(b)fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UB : Benzo(k)fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UC : Benzo(ghi)Pérylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UF : Indeno (1,2,3,c,d) pyrene Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UP : Benzo(a)pyrène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l

INSECTICIDES PYRETHROIDES

Résultat Unité

INSECTICIDES PYRETHROIDES

	Résultat	Unité
IX17S : Lambda cyhalothrine (+ gamma-Cyhalothrin) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX18M : Deltamethrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1AT : Téfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AW : Alphamethrin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES

	Résultat	Unité
IX3DM : Ethyl parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WM : Phoxime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WP : Oxydéméton methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZI : Fénitrothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX10K : Vamidothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1IB : Ethoprophos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1IF : Fenthion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1IJ : Méthidathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES

	Résultat	Unité
IX1IX : Terbufos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1IY : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1J6 : Chlorpyriphos-methyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX38L : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTIC. UREES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX68B : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par extraction L/L - Det +] - Méthode interne</i>	<0.004	µg/l
IX0X5 : Méthiocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X7 : Pirimicarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XZ : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y1 : Desmethil-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z7 : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZG : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTIC. UREES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX0ZM : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZR : Monolinuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10R : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10V : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10W : Métoxuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORES

	Résultat	Unité
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19S : Folpet (Folpet) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EM : Heptachlore époxide (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EP : 4,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1ER : Heptachlore époxide cis Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1ES : Chlordane-alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EU : 2,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EV : 2,4 -DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EW : Heptachlore époxide Trans Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EX : p,p'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORES

	Résultat	Unité
IX1EY : 2,4'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX1EZ : 4,4'-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1F5 : HCH Alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.02	µg/l
IX1FP : Hexachlorobenzène (HCB) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.02	µg/l
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G2 : HCH Delta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G6 : HCH, gamma - Lindane Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.001	µg/l
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IXRE1 : Chlordane-gamma (=béta=trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l

PRODUITS ORGA. DIVERS

	Résultat	Unité
IX1B8 : Cloquintocet-mexyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.08	µg/l
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne	<0.1	µg/l

PRODUITS ORGA. DIVERS

	Résultat	Unité
IX1UN : Biphényl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993	<0.01	µg/l

SULFONYL-UREES

	Résultat	Unité
IX0VU : Metsulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0VV : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0W1 : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0W2 : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0Y4 : Iodosulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0YM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX3D6 : Thiocloprid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.010	µg/l
IX311 : Thiamethoxam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.010	µg/l
IX3RG : Penconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX3EG : Métalaxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX3GJ : Epoxyconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX3H6 : Dodine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.020	µg/l
IX46B : Acetochlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.02	µg/l
IX46A : Acetochlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.02	µg/l
IX469 : Alachlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.02	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX468 : Alachlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Methode interne</i>	*	<0.01	µg/l
IX464 : Méta-zachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Methode interne</i>	*	<0.01	µg/l
IX465 : Méta-zachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Methode interne</i>	*	<0.01	µg/l
IX461 : Méto-lachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Methode interne</i>	*	<0.01	µg/l
IX462 : Méto-lachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Methode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX6PC : 2-Hydroxy-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Methode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX43K : Glufosinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dé-ri-va-tion - In-je-c-tion di-rec-te] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>	*	<0.02	µg/l
IX44P : Mé-tal-dé-hy-de Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Ex-trac-tion SPE] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>	*	0.08	µg/l
IX38P : Kresoxime-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [In-je-c-tion di-rec-te] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>	*	<0.02	µg/l
IX390 : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [In-je-c-tion di-rec-te] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>	*	<0.02	µg/l
IX7MJ : Thiencarbazone-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par injection directe - Det +] - Methode interne</i>		<0.1	µg/l
IX0VG : Acétamipride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Ex-trac-tion SPE] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Ex-trac-tion SPE] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>		<0.005	µg/l
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Ex-trac-tion SPE] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0VQ : Flufenacet Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Ex-trac-tion SPE] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Ex-trac-tion SPE] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>		<0.005	µg/l
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Ex-trac-tion SPE] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Ex-trac-tion SPE] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>		<0.005	µg/l
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Ex-trac-tion SPE] - Mé-tho-de in-ter-ne</i>		<0.005	µg/l

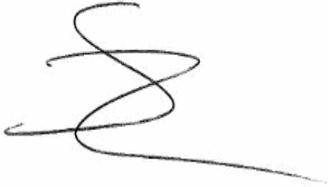
PESTICIDES DIVERS				Résultat	Unité
IX0WG : Napropamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0WV : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0WZ : Metconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0XA : Tetraconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0XD : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0YB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0YJ : Pyraclostrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l		
IX0YK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0YS : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l		
IX0ZJ : Flusilazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0ZK : Hexaconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0ZU : Oxadixyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX0ZZ : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX10D : Propiconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX10F : Tébuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX10P : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l		
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		
IX11E : Dimethomorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l		

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX11R : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11S : Pyrifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11Y : Pyriméthanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX43J : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX28B : Clopyralide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX66U : Clothianidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par extraction L/L - Det +] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX12T : Fludioxonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX18H : Clomazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18K : Cyprodinil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX19J : Tolyfluanid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.05	µg/l
IX19K : Triadimefène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX19T : Oxyfluorène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1AA : Trifloxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.04	µg/l
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX1AH : Vinclozoline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.04	µg/l
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX1BL : Bifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1DH : Clethodim Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX27I : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX27M : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX27P : Procyridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<1.0	µg/l
IX3A6 : Methabenzthiazuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX38Z : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX38M : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX38S : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX38U : Prosulfocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX3SU : Fluoxastrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX3SV : Pyroxsulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité		
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Calcul - Calcul</i>	0.089	µg/l		



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 19.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-023528-01

Version du : 04/09/2019

Page 1/19

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
003	Eau de surface	TS	(103) (voir note ci-dessous) (1203) (voir note ci-dessous) (161) (voir note ci-dessous) (2233) (voir note ci-dessous)

(103) DBO5 : échantillons congelés.

(1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.

(161) Les calculs du pH à l'équilibre, équilibre calco-carbonique et CO2 libre calculé ont été effectués avec la valeur du pH mesuré au laboratoire.

(2233) MBAS : échantillons congelés.

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de prélèvement	31/07/2019 14:00
Matrice	ESU : Eau de surface	Date de réception	01/08/2019 15:27
Préleveur	Prélevé par vos soins	Début d'analyse	08/05/2019

METAUX

	Résultat	Unité
IX7IS : Mercure (Hg) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.01	µg/l
IX6S4 : Aluminium (Al) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	39	µg/l
IX6S7 : Manganèse (Mn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	46.9	µg/l
IX0BJ : Baryum (Ba) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	6.5	µg/l
IX0BL : Arsenic (As) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.56	µg/l
IX0BN : Cadmium (Cd) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.01	µg/l
IX0BQ : Nickel (Ni) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.2	µg/l
IX0BR : Sélénium (Se) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.5	µg/l
IX0BW : Antimoine (Sb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.05	µg/l
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	2.3	µg/l
IX0C1 : Zinc (Zn) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	3.7	µg/l
IX0C2 : Plomb (Pb) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	1.8	µg/l
IX0DB : Cuivre (Cu) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.64	µg/l
IX0DC : Chrome (Cr) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	<0.05	µg/l
IX2RI : Silicates solubles (en Si) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>	3.6	mg Si/l
IX6SH : Fer (Fe) Dissous Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS [après filtration] - NF EN ISO 17294-2</i>	719	µg/l

PARAMETRES INDESIRABLES

Résultat Unité

PARAMETRES INDESIRABLES

	Résultat	Unité
IX6ZK : Indice Hydrocarbures (C10-C40) Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/FID [Extraction L/L] - NF EN ISO 9377-2</i>	<0.1	mg/l
IX081 : Fluorures Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Chromatographie ionique - Conductimétrie - NF EN ISO 10304-1</i>	0.03	mg/l
IX0DM : Agents de surface anioniques (SABM) Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu [Bleu de méthylène] - Méthode interne</i>	<0.05	mg/l
IXA65 : Indice phénol Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Flux continu - NF EN ISO 14402</i>	<0.01	mg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX6ZW : Phosphore (P2O5) Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Calcul - NF EN ISO 17294-2</i>	0.03	mg P2O5/l
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.01	mg P/l
IGK98 : Conductivité à 25°C Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Potentiométrie [Correction à l'aide d'un dispositif de compensation de température] - NF EN 27888</i>		
Conductivité à 25°C *	130	µS/cm
Température de mesure de la conductivité	22	°C
IG103 : Mesure du pH Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Potentiométrie - NF EN ISO 10523</i>		
pH à T°C *	6.6	Unités pH
Température de mesure du pH	22	°C
IG002 : Matières en suspension (MES) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Gravimétrie [filtration avec filtre Whatman 934-AH RTU/47] - NF EN 872</i>	20	mg/l
IG018 : Turbidité Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie - NF EN ISO 7027-1</i>	15	NFU
IG019 : Titre Alcalimétrique (TA) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	<1.0	°F
IG020 : Titre Alcalimétrique Complet (TAC) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	6.6	°F
IG040 : Demande Biochimique en Oxygène (DBO5) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Electrochimie] - NF EN 1899-1</i>	13.0	mg O2/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484</i>	14	mg C/l
IG081 : Fluorures Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 10304-1</i>	-	mg/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	1.4	mg N/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX793 : Silicates solubles (en SiO₂) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Calcul</i>	7.7	mg SiO ₂ /l
IG02Q : Demande chimique en oxygène (ST-DCO) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Méthode à petite échelle en tube fermé] - ISO 15705</i>	63	mg O ₂ /l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06T : Chlorures Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	<1.00	mg/l
IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
Nitrates	<0.50	mg NO ₃ /l
Nitrates (en N)	<0.11	mg N-NO ₃ /l
IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
Nitrites	<0.01	mg NO ₂ /l
Azote nitreux	<0.003	mg N-NO ₂ /l
IG06V : Sulfates (SO₄) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>	<1.00	mg/l
IGS6U : Carbonates (CO₃) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	<12	mg CO ₃ /l
IGS6V : Hydrogénocarbonates (HCO₃) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN ISO 9963-1</i>	81	mg HCO ₃ /l

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
Azote ammoniacal	<0.04	mg N/l
Ammonium	<0.05	mg NH ₄ /l
IG073 : Calcium (Ca) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	23	mg/l
IG074 : Magnésium (Mg) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	1.6	mg/l
IG075 : Potassium (K) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	<1.0	mg/l
IG076 : Sodium (Na) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Chromatographie Ionique] - NF EN ISO 14911</i>	2.7	mg/l

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UMZ29 : Bactéries coliformes (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	> 100	ufc/100 ml

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

		Résultat	Unité
UMRVA : Escherichia coli (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins	#	380	NPP/100 ml
<i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 9308-3</i>			
UMYIS : Entérocoques intestinaux (Microplaques) Prestation réalisée par nos soins	#	770	NPP/100 ml
<i>Numération - NPP miniaturisé - NF EN ISO 7899-1</i>			

PARAMETRES TOXIQUES

		Résultat	Unité
IX226 : Cyanures totaux Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<10.0	µg/l
<i>Flux continu - NF EN ISO 14403</i>			

COMPOSES BENZENIQUES

		Résultat	Unité
IXR9W : Benzène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.2	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF ISO 11423-1</i>			

COMPOSES ORGA. VOLATILS

		Résultat	Unité
IX1WH : Trichloroéthylène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.5	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>			
IXKP5 : Tetrachloréthylène et Trichloroéthylène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.5	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>			
IXRCA : Tetrachloroéthylène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.5	µg/l
<i>HS - GC/MS - NF EN ISO 10301</i>			

EQUIL. CALCO-CARBONIQUE

		Résultat	Unité
IG314 : pH à l'équilibre Prestation réalisée par nos soins		7.7	
<i>Calcul [Méthode LEGRAND POIRIER] - Méthode interne</i>			
IG118 : Equilibre calco-carbonique Prestation réalisée par nos soins		Agressive	
<i>Calcul [Méthode LEGRAND POIRIER] - Méthode interne</i>			

ESSAIS ORGANOLEPTIQUES

		Résultat	Unité
IX3MX : Couleur vraie Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	100	mg Pt/l
<i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - Méthode interne</i>			
IXA16 : Aspect Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville)		Limpide	
<i>Méthode organoleptique -</i>			

HERBICIDES AZOTES

		Résultat	Unité
IX3D2 : Terbutylazine Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.005	µg/l
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
IX3FS : Hexazinone Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.005	µg/l
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
IX3II : Deséthyl-terbutylazine Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685	*	<0.005	µg/l
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			

HERBICIDES AZOTES		Résultat	Unité
IX3IW : Déséthyl-terbutylazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX4JG : Atrazine déisopropyl 2 hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.05	µg/l
IX0WN : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0X0 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XU : Atrazine-Deséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0Y8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0Y9 : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0Z5 : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZA : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZQ : Métribuzine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10B : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10E : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10G : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11Z : Metamitron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l

HERBICIDES AZOTES

	Résultat	Unité
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1BC : Butraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX4JE : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i> *	<0.05	µg/l
IX4JF : Desethyl-2-hydroxy-Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i> *	<0.02	µg/l

HERBICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX0WA : Métazachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0WF : Norflurazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0X2 : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0X8 : Tebutame Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0XE : Mésotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX0XF : Carbétamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0YH : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0YX : Bromacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0ZL : Lénacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l
IX0ZP : Métolachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i> *	<0.005	µg/l

HERBICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX10T : Dimethachlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10Z : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12C : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12E : Triclopyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12G : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12J : 2,4,5-T (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12K : 2,4-D (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12M : 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12N : 2,4-MCPA (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12Q : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13B : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13C : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13R : Aminotriazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO [par dérivation] - Méthode interne</i>	*	<0.1	µg/l
IX17V : Diflufenican Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18A : Aclonifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.04	µg/l

HERBICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1BF : Molinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l
IX43I : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1FG : Acetochlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FK : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX27L : Imazamox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27X : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38T : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3T1 : Fluroxypyr-Méthylheptyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES

	Résultat	Unité
IX1U3 : Somme des HAP6 Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1U7 : Fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.01	µg/l
IX1UA : Benzo(b)fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UB : Benzo(k)fluoranthène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UC : Benzo(ghi)Pérylène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UF : Indeno (1,2,3,c,d) pyrene Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l
IX1UP : Benzo(a)pyrène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993</i>	<0.005	µg/l

INSECTICIDES PYRETHROIDES

	Résultat	Unité

INSECTICIDES PYRETHROIDES			Résultat	Unité
IX17S : Lambda cyhalothrine (+ gamma-Cyhalothrin) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l		
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l		
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX18M : Deltamethrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l		
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l		
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l		
IX1AT : Téfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l		
IX1AW : Alphamethrin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES			Résultat	Unité
IX3DM : Ethyl parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0WM : Phoxime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0WP : Oxydéméton methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*	
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZI : Fénitrothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX10K : Vamidothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*	
IX1IB : Ethoprophos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX1IF : Fenthion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*	
IX1IJ : Méthidathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		

PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES

	Résultat	Unité
IX1IX : Terbufos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1IY : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1J6 : Chlorpyriphos-methyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX38L : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTIC. UREES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX68B : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par extraction L/L - Det +] - Méthode interne</i>	<0.002	µg/l
IX0X5 : Méthiocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X7 : Pirimicarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XZ : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y1 : Desméthyl-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z7 : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZG : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTIC. UREES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX0ZM : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZR : Monolinuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10R : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10V : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10W : Métoxuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORES

	Résultat	Unité
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19S : Folpet (Folpet) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EM : Heptachlore époxide (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EP : 4,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1ER : Heptachlore époxide cis Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1ES : Chlordane-alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EU : 2,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EV : 2,4 -DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EW : Heptachlore époxide Trans Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EX : p,p'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORES			
	Résultat	Unité	
IX1EY : 2,4'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*
IX1EZ : 4,4'-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l	*
IX1F5 : HCH Alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l	*
IX1FP : Hexachlorobenzène (HCB) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l	*
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l	*
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l	*
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l	
IX1G2 : HCH Delta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l	
IX1G6 : HCH, gamma - Lindane Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l	*
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l	*
IXRE1 : Chlordane-gamma (=béta=trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	
PRODUITS ORGA. DIVERS			
	Résultat	Unité	
IX1B8 : Cloquintocet-mexyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l	
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l	

PRODUITS ORGA. DIVERS

	Résultat	Unité
IX1UN : Biphényl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 * COFRAC 1-0685 LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993	<0.01	µg/l

SULFONYL-UREES

	Résultat	Unité
IX0VU : Metsulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0VV : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0W1 : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0W2 : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0Y4 : Iodosulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0YM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX3D6 : Thiocloprid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.010	µg/l
IX311 : Thiamethoxam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.010	µg/l
IX3RG : Penconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX3EG : Métalaxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX3GJ : Epoxyconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.005	µg/l
IX3H6 : Dodine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne	<0.020	µg/l
IX46B : Acetochlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.02	µg/l
IX46A : Acetochlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.02	µg/l
IX469 : Alachlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne	<0.02	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX468 : Alachlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.01	µg/l
IX464 : Métazachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.01	µg/l
IX465 : Métazachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.01	µg/l
IX461 : Métolachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.01	µg/l
IX462 : Métolachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	*	0.007	µg/l
IX6PC : 2-Hydroxy-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX43K : Glufosinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX44P : Métaldéhyde Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	0.07	µg/l
IX38P : Kresoxime-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX390 : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX7MJ : Thiencarbazone-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par injection directe - Det +] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX0VG : Acétamipride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0VQ : Flufenacet Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l

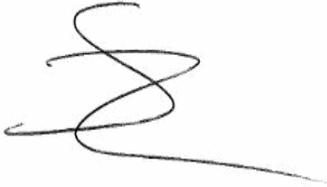
PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0WG : Napropamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0WV : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0WZ : Metconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XA : Tetraconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XD : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YJ : Pyraclostrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0YK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YS : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZJ : Flusilazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZK : Hexaconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZU : Oxadixyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZZ : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10D : Propiconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10F : Tébuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10P : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11E : Diméthomorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX11R : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11S : Pyrifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11Y : Pyriméthanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX43J : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX28B : Clopyralide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX66U : Clothianidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par extraction L/L - Det +] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX12T : Fludioxonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX18H : Clomazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18K : Cyprodinil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX19J : Tolyfluanid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.05	µg/l
IX19K : Triadimefone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX19T : Oxyfluorène Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1AA : Trifloxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.04	µg/l
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX1AH : Vinclozoline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.04	µg/l
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX1BL : Bifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.08	µg/l
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1DH : Clethodim Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX27I : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX27M : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX27P : Procyridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<1.0	µg/l
IX3A6 : Methabenzthiazuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX38Z : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX38M : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX38S : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX38U : Prosulfocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX3SU : Fluoxastrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX3SV : Pyroxsulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 * <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité		
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Calcul - Calcul</i>	0.077	µg/l		



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 19.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-020641-01

Version du : 07/08/2019

Page 1/3

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
004	Eau de surface	ECH SUP NORD	(1203) (voir note ci-dessous) (2326) (voir note ci-dessous)

- (1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.
- (2326) PO4 : filtré et acidifié à J0 ou J+1

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de prélèvement	31/07/2019 14:00
Matrice	ESU : Eau de surface	Date de réception	01/08/2019 15:27
Préleveur	Prélevé par vos soins	Début d'analyse	01/08/2019

METAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	9.4	µg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	0.06	mg P/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484 *	16	mg C/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Volumétrie - NF EN 25663 *	1.1	mg N/l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrates *	<0.50	mg NO3/l
Nitrates (en N) *	<0.11	mg N-NO3/l
IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrites *	<0.01	mg NO2/l
Azote nitreux *	<0.003	mg N-NO2/l
IG092 : Orthophosphates (PO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - NF EN ISO 6878 *	1.9	mg PO4/l

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Azote ammoniacal *	<0.04	mg N/l
Ammonium *	<0.05	mg NH4/l

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2 #	> 100	ufc/100 ml
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

		Résultat	Unité
UMLLE : Bactéries coliformes - Escherichia coli Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane [Filtration, incubation, dénombr. colo confirmées] - NF EN ISO 9308-1</i>			
Bactéries coliformes	#	> 100	ufc/100 ml
Escherichia coli	#	> 100	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>			
	#	30	ufc/100 ml



Simon Roger
Chef de Service

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-020768-01

Version du : 08/08/2019

Page 1/3

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
005	Eau de surface	ECH SUP SUD	(1203) (voir note ci-dessous) (2326) (voir note ci-dessous)

(1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.

(2326) PO4 : filtré et acidifié à J0 ou J+1

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de prélèvement	31/07/2019 14:00
Matrice	ESU : Eau de surface	Date de réception	01/08/2019 15:27
Préleveur	Prélevé par vos soins	Début d'analyse	01/08/2019

METAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	7.1	µg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	<0.01	mg P/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484 *	13	mg C/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Volumétrie - NF EN 25663 *	<1.0	mg N/l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrates *	<0.50	mg NO3/l
Nitrates (en N) *	<0.11	mg N-NO3/l
IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrites *	<0.01	mg NO2/l
Azote nitreux *	<0.003	mg N-NO2/l
IG092 : Orthophosphates (PO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - NF EN ISO 6878 *	<0.05	mg PO4/l

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Azote ammoniacal *	<0.04	mg N/l
Ammonium *	<0.05	mg NH4/l

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2 #	26	ufc/100 ml
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

		Résultat	Unité
UMLLE : Bactéries coliformes - Escherichia coli Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane [Filtration, incubation, dénombr. colo confirmées] - NF EN ISO 9308-1</i>			
Bactéries coliformes	#	> 100	ufc/100 ml
Escherichia coli	#	> 100	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>			
	#	3	ufc/100 ml



Simon Roger
Chef de Service

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-020769-01

Version du : 08/08/2019

Page 1/3

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
006	Eau de surface	ECH 1	(1203) (voir note ci-dessous) (2326) (voir note ci-dessous)

- (1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.
- (2326) PO4 : filtré et acidifié à J0 ou J+1

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de prélèvement	31/07/2019 14:00
Matrice	ESU : Eau de surface	Date de réception	01/08/2019 15:27
Préleveur	Prélevé par vos soins	Début d'analyse	01/08/2019

METAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	4.5	µg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	<0.01	mg P/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484 *	1.3	mg C/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Volumétrie - NF EN 25663 *	<1.0	mg N/l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrates *	8.87	mg NO3/l
Nitrates (en N) *	2.00	mg N-NO3/l
IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrites *	<0.01	mg NO2/l
Azote nitreux *	<0.003	mg N-NO2/l
IG092 : Orthophosphates (PO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - NF EN ISO 6878 *	<0.05	mg PO4/l

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Azote ammoniacal *	<0.04	mg N/l
Ammonium *	<0.05	mg NH4/l

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2 #	2	ufc/100 ml
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

		Résultat	Unité
UMLLE : Bactéries coliformes - Escherichia coli Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane [Filtration, incubation, dénombr. colo confirmées] - NF EN ISO 9308-1</i>			
Bactéries coliformes	#	> 100	ufc/100 ml
Escherichia coli	#	> 90	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>			
	#	> 100	ufc/100 ml



Simon Roger
Chef de Service

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-020642-01

Version du : 07/08/2019

Page 1/3

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
007	Eau de surface	ECH 4	(1203) (voir note ci-dessous) (2326) (voir note ci-dessous)

(1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.

(2326) PO4 : filtré et acidifié à J0 ou J+1

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de prélèvement	31/07/2019 14:00
Matrice	ESU : Eau de surface	Date de réception	01/08/2019 15:27
Préleveur	Prélevé par vos soins	Début d'analyse	01/08/2019

METAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	14.7	µg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	<0.01	mg P/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484 *	5.3	mg C/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Volumétrie - NF EN 25663 *	<1.0	mg N/l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrates *	<0.50	mg NO3/l
Nitrates (en N) *	<0.11	mg N-NO3/l
IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrites *	<0.01	mg NO2/l
Azote nitreux *	<0.003	mg N-NO2/l
IG092 : Orthophosphates (PO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - NF EN ISO 6878 *	<0.05	mg PO4/l

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Azote ammoniacal *	<0.04	mg N/l
Ammonium *	<0.05	mg NH4/l

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2 #	5	ufc/100 ml
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

		Résultat	Unité
UMLLE : Bactéries coliformes - Escherichia coli Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane [Filtration, incubation, dénombr. colo confirmées] - NF EN ISO 9308-1</i>			
Bactéries coliformes	#	> 100	ufc/100 ml
Escherichia coli	#	> 100	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>			
	#	60	ufc/100 ml



Simon Roger
Chef de Service

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-020643-01

Version du : 07/08/2019

Page 1/3

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
008	Eau souterraine, de nappe phréatique	ECH 5	(1203) (voir note ci-dessous) (2326) (voir note ci-dessous)

(1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.

(2326) PO4 : filtré et acidifié à J0 ou J+1

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de prélèvement	31/07/2019 14:00
Matrice	ESO : Eau souterraine, de nappe phréatique	Date de réception	01/08/2019 15:27
Préleveur	Prélevé par vos soins	Début d'analyse	01/08/2019

METAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	4.0	µg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	<0.01	mg P/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484 *	1.3	mg C/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Volumétrie - NF EN 25663 *	<1.0	mg N/l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrates *	<0.50	mg NO3/l
Nitrates (en N) *	<0.11	mg N-NO3/l
IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrites *	<0.01	mg NO2/l
Azote nitreux *	<0.003	mg N-NO2/l
IG092 : Orthophosphates (PO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - NF EN ISO 6878 *	<0.05	mg PO4/l

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Azote ammoniacal *	<0.04	mg N/l
Ammonium *	<0.05	mg NH4/l

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2 #	25	ufc/100 ml
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

		Résultat	Unité
UMLLE : Bactéries coliformes - Escherichia coli Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane [Filtration, incubation, dénombr. colo confirmées] - NF EN ISO 9308-1</i>			
Bactéries coliformes	#	> 100	ufc/100 ml
Escherichia coli	#	> 70	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>			
	#	> 100	ufc/100 ml



Simon Roger
Chef de Service

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-023143-01

Version du : 30/08/2019

Page 1/16

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
009	Eau de surface	ECH AVAL 7	(1203) (voir note ci-dessous) (2326) (voir note ci-dessous)

- (1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.
- (2326) PO4 : filtré et acidifié à J0 ou J+1

N° ech **19T009662-009** | Version AR-19-IG-023143-01(30/08/2019) | Votre réf. ECH AVAL 7 Page 2/16

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de réception	01/08/2019 15:27
Matrice	ESU : Eau de surface	Début d'analyse	08/05/2019
Préleveur	Prélevé par vos soins	Température	17.9°C
Date de prélèvement	31/07/2019 14:00	Conductivité	364 µS/cm

METAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	9.8	µg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IXS6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	<0.01	mg P/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484 *	2.3	mg C/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Volumétrie - NF EN 25663 *	<1.0	mg N/l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrates *	<0.50	mg NO3/l
Nitrates (en N) *	<0.11	mg N-NO3/l
IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrites *	<0.01	mg NO2/l
Azote nitreux *	<0.003	mg N-NO2/l
IG092 : Orthophosphates (PO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - NF EN ISO 6878 *	<0.05	mg PO4/l

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Azote ammoniacal *	<0.04	mg N/l
Ammonium *	<0.05	mg NH4/l

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2 #	> 100	ufc/100 ml
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

		Résultat	Unité
UMLLE : Bactéries coliformes - Escherichia coli Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane [Filtration, incubation, dénombr. colo confirmées] - NF EN ISO 9308-1</i>			
Bactéries coliformes	#	> 100	ufc/100 ml
Escherichia coli	#	> 100	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>			
	#	> 100	ufc/100 ml

HERBICIDES AZOTES

		Résultat	Unité
IX3D2 : Terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX3FS : Hexazinone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX3II : Deséthyl-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX3IW : Déséthyl-terbutylazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville)			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
	*	<0.01	µg/l
IX4JG : Atrazine déisopropyl 2 hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>			
	*	<0.05	µg/l
IX0WN : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0X0 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0XU : Atrazine-Deséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0Y8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0Y9 : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0YA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0Z5 : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0ZA : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l

HERBICIDES AZOTES

	Résultat	Unité
IX0ZQ : Métribuzine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10B : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10E : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10G : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11Z : Metamitron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1BC : Butraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX4JE : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX4JF : Desethyl-2-hydroxy-Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

HERBICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX0WA : Métazachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WF : Norflurazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X2 : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X8 : Tebutame Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XE : Mésotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

HERBICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0XF : Carbétamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YH : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YX : Bromacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZL : Lénacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZP : Métolachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX10T : Dimethachlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10Z : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12C : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12E : Triclopyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12G : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12J : 2,4,5-T (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12K : 2,4-D (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12M : 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l

HERBICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX12N : 2,4-MCPA (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12Q : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13B : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13C : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX13R : Aminotriazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO [par derivation] - Methode interne</i>	*	<0.1	µg/l
IX17V : Diflufenican Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18A : Aclonifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	*	<0.04	µg/l
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>		<0.01	µg/l
IX1BF : Molinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>		<0.05	µg/l
IX43I : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Derivation - Injection directe] - Methode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX1FG : Acetochlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	*	<0.05	µg/l
IX1FK : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX27L : Imazamox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>		<0.005	µg/l
IX27X : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX38T : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX3T1 : Fluroxypyr-Methylheptyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>		<0.05	µg/l
INSECTICIDES PYRETHROIDES		Résultat	Unité
IX17S : Lambda cyhalothrine (+ gamma-Cyhalothrin) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>		<0.04	µg/l

INSECTICIDES PYRETHROIDES			Résultat	Unité
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l		
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX18M : Deltamethrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l		
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l		
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l		
IX1AT : Téfluthrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l		
IX1AW : Alphamethrin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES			Résultat	Unité
IX3DM : Ethyl parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0WM : Phoxime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0WP : Oxydéméton methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*	
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZI : Fénitrothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX10K : Vamidothion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*	
IX11B : Ethoprophos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX11F : Fenthion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*	
IX11J : Méthidathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX11X : Terbufos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l		

PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES

	Résultat	Unité
IX1IY : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1J6 : Chlorpyrifos-methyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX38L : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTIC. UREES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX68B : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par extraction L/L - Det +] - Méthode interne</i>	<0.002	µg/l
IX0X5 : Méthiocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X7 : Pirimicarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XZ : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y1 : Desméthyl-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z7 : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZG : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZM : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTIC. UREES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZR : Monolinuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10R : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10V : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10W : Métoxuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORES

	Résultat	Unité
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19S : Folpel (Folpet) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EM : Heptachlore époxide (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EP : 4,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1ER : Heptachlore époxide cis Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1ES : Chlordane-alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EU : 2,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EV : 2,4-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EW : Heptachlore époxide Trans Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EX : p,p'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EY : 2,4'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORES

	Résultat	Unité
IX1EZ : 4,4'-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1F5 : HCH Alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FP : Hexachlorobenzène (HCB) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G2 : HCH Delta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G6 : HCH, gamma - Lindane Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IXRE1 : Chlordane-gamma (=béta=trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l

PRODUITS ORGA. DIVERS

	Résultat	Unité
IX1B8 : Cloquintocet-mexyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.08	µg/l
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne	<0.1	µg/l
IX1UN : Biphényl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993 *	<0.01	µg/l

SULFONYL-UREES

	Résultat	Unité
IX0VU : Metsulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VV : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W1 : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W2 : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y4 : Iodosulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX3D6 : Thiocloprid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX3I1 : Thiamethoxam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX3RG : Penconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3EG : Métalaxyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3GJ : Epoxyconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3H6 : Dodine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.020	µg/l
IX46B : Acetochlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46A : Acetochlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX469 : Alachlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	0.03	µg/l
IX468 : Alachlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX464 : Métazachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX465 : Métazachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.01	µg/l
IX461 : Métolachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.01	µg/l
IX462 : Métolachlore acide oxanilique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX6PC : 2-Hydroxy-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX43K : Glufosinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX44P : Métaldéhyde Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX38P : Kresoxime-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX390 : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX7MJ : Thiencarbazone-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [par injection directe - Det +] - Méthode interne		<0.1	µg/l
IX0VG : Acétamipride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VQ : Flufenacet Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0WG : Napropamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0WV : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0WZ : Metconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XA : Tetraconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XD : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YJ : Pyraclostrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0YK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YS : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZJ : Flusilazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZK : Hexaconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZU : Oxadixyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZZ : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10D : Propiconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10F : Tébuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10P : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11E : Diméthomorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11R : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11S : Pyrifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX11Y : Pyriméthanil Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX43J : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX28B : Clopyralide Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX66U : Clothianidin Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par extraction L/L - Det +] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX12T : Fludioxonil Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX18H : Clomazone Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.02	µg/l
IX18K : Cyprodinil Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.01	µg/l
IX19J : Tolyfluanide Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.05	µg/l
IX19K : Triadimefone Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l
IX19T : Oxyfluorène Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.02	µg/l
IX1AA : Trifloxystrobine Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	*	<0.04	µg/l
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.1	µg/l
IX1AH : Vinclozoline Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.04	µg/l
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>		<0.05	µg/l

PESTICIDES DIVERS			Résultat	Unité
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>			<0.08	µg/l
IX1BL : Bifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>			<0.08	µg/l
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.02	µg/l
IX1DH : Clethodim Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>			<0.1	µg/l
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			<0.005	µg/l
IX27I : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX27M : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX27P : Procyimdone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			<0.1	µg/l
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			<0.005	µg/l
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>			<1.0	µg/l
IX3A6 : Methabenzthiazuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38Z : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38M : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38S : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38U : Prosulfocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX3SU : Fluoxastrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.01	µg/l
IX3SV : Pyroxsulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Calcul - Calcul</i>			0.030	µg/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 16.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-020720-01

Version du : 08/08/2019

Page 1/3

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
010	Eau de surface	ECH 8	(1203) (voir note ci-dessous) (2232) (voir note ci-dessous) (2326) (voir note ci-dessous)

- (1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.
- (2232) Température à réception non conforme (5+/-3°C selon NF EN ISO 5667-3)
- (2326) PO4 : filtré et acidifié à J0 ou J+1

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de prélèvement	31/07/2019 14:00
Matrice	ESU : Eau de surface	Date de réception	01/08/2019 15:27
Préleveur	Prélevé par vos soins	Début d'analyse	01/08/2019

METAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	4.8	µg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IX6S6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	<0.01	mg P/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484 *	1.6	mg C/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Volumétrie - NF EN 25663 *	<1.0	mg N/l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrates *	<0.50	mg NO3/l
Nitrates (en N) *	<0.11	mg N-NO3/l
IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Nitrites *	<0.01	mg NO2/l
Azote nitreux *	<0.003	mg N-NO2/l
IG092 : Orthophosphates (PO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - NF EN ISO 6878 *	<0.05	mg PO4/l

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1		
Azote ammoniacal *	<0.04	mg N/l
Ammonium *	<0.05	mg NH4/l

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2 #	33	ufc/100 ml
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222 #	> 300	ufc/ml

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

		Résultat	Unité
UMLLE : Bactéries coliformes - Escherichia coli Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane [Filtration, incubation, dénombr. colo confirmées] - NF EN ISO 9308-1</i>			
Bactéries coliformes	#	> 100	ufc/100 ml
Escherichia coli	#	> 40	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>			
	#	> 100	ufc/100 ml



Simon Roger
Chef de Service

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.

PETR PAYS LOURDES VALLEES GAVES
Madame Emilie Mansanne
4 Rue Michelet
65100 LOURDES
FRANCE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-19-IG-023144-01

Version du : 30/08/2019

Page 1/16

Dossier N° : 19T009662

Date de réception : 01/08/2019

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
011	Eau de surface	ECH 9	(1203) (voir note ci-dessous) (2326) (voir note ci-dessous)

- (1203) Les délais de mise en analyse sont supérieurs à ceux indiqués dans notre dernière étude de stabilité ou aux délais normatifs pour les paramètres identifiés par '#' et donnent lieu à des réserves sur les résultats, avec retrait de l'accréditation.
- (2326) PO4 : filtré et acidifié à J0 ou J+1

Température de l'air de l'enceinte	19.1°C	Date de réception	01/08/2019 15:27
Matrice	ESU : Eau de surface	Début d'analyse	08/05/2019
Préleveur	Prélevé par vos soins	Température	17.8°C
Date de prélèvement	31/07/2019 14:00	Conductivité	192 µS/cm

METAUX

	Résultat	Unité
IX0C0 : Bore (B) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	5.0	µg/l

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité
IXS6 : Phosphore total Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>ICP/MS - NF EN ISO 17294-2</i>	0.01	mg P/l
IG045 : Carbone Organique Total (COT) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Technique [Oxydation / IR] - NF EN 1484</i>	2.3	mg C/l
IG058 : Azote Kjeldahl (NTK) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Volumétrie - NF EN 25663</i>	<1.0	mg N/l

ANIONS

	Résultat	Unité
IG06X : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
Nitrates	*	2.54 mg NO3/l
Nitrates (en N)	*	0.57 mg N-NO3/l
IG06Z : Nitrites Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
Nitrites	*	<0.01 mg NO2/l
Azote nitreux	*	<0.003 mg N-NO2/l
IG092 : Orthophosphates (PO4) Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) [automatique] - NF EN ISO 6878</i>		
	*	<0.05 mg PO4/l

CATIONS

	Résultat	Unité
IG07B : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0903 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>		
Azote ammoniacal	*	<0.04 mg N/l
Ammonium	*	<0.05 mg NH4/l

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité
UM3D0 : Entérocoques intestinaux (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2</i>	#	15 ufc/100 ml
UM8B0 : Micro-organismes aéro revivifiables à 22°C, 68H Prestation réalisée par nos soins <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	#	> 300 ufc/ml
UMRLK : Micro-organismes aéro revivifiables à 36°C, 44H Prestation réalisée par nos soins <i>Numération - Milieu non chromogène [Incorporation, incubation, dénombrement] - NF EN ISO 6222</i>	#	> 300 ufc/ml

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

		Résultat	Unité
UMLLE : Bactéries coliformes - Escherichia coli Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane [Filtration, incubation, dénombr. colo confirmées] - NF EN ISO 9308-1</i>			
Bactéries coliformes	#	> 100	ufc/100 ml
Escherichia coli	#	> 30	ufc/100 ml
UMWGU : Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices (/100 ml) Prestation réalisée par nos soins			
<i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>			
	#	54	ufc/100 ml

HERBICIDES AZOTES

		Résultat	Unité
IX3D2 : Terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX3FS : Hexazinone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX3II : Deséthyl-terbutylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX3IW : Déséthyl-terbutylazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville)			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>			
	*	<0.01	µg/l
IX4JG : Atrazine déisopropyl 2 hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>			
	*	<0.05	µg/l
IX0WN : Atrazine déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0X0 : Terbumeton Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0XP : Hydroxysimazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0XU : Atrazine-Deséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0Y8 : Terbuméton-déséthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0Y9 : Atrazine-2-hydroxy Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0YA : Sebuthylazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0Z3 : Amétryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0Z5 : Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l
IX0ZA : Cyanazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685			
<i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			
	*	<0.005	µg/l

HERBICIDES AZOTES

	Résultat	Unité
IX0ZQ : Métribuzine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZW : Pendiméthaline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZY : Prométryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10B : Propazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10E : Simazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10G : Terbutryne Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX11Z : Metamitron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX19L : Trifluraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1AL : Flurochloridone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1BC : Butraline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX4JE : Atrazine-déséthyl-déisopropyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX4JF : Desethyl-2-hydroxy-Atrazine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

HERBICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX0W6 : Triazamate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX0WA : Métazachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0WF : Norflurazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X2 : Chloridazon (Pyrazon) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X8 : Tebutame Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XE : Mésotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

HERBICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0XF : Carbétamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XG : Oryzalin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XV : Ethofumesate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YH : Imazamethabenz-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YX : Bromacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZL : Lénacile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZP : Métolachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZS : Myclobutanile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZT : Oxadiazon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX10T : Dimethachlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10Z : Propyzamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11D : Sulcotrione Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11W : Diméthénamide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12C : Bromoxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12E : Triclopyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12G : 2,4-MCPP (mécoprop) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12J : 2,4,5-T (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12K : 2,4-D (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX12M : 2,4-DP (Dichlorprop) (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l

HERBICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX12N : 2,4-MCPA (sels et/ou acide) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12Q : Dicamba Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX13B : Bentazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX13C : Ioxynil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX13R : Aminotriazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/FLUO [par derivation] - Methode interne</i>	<0.1	µg/l
IX17V : Diflufenican Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX18A : Aclonifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.04	µg/l
IX19X : Fluazifop-butyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AN : Diclofop-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1BF : Molinate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l
IX43I : Glyphosate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Derivation - Injection directe] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1FG : Acetochlor Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1FK : Alachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX27L : Imazamox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX27X : Quinmerac Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Methode interne</i>	<0.005	µg/l
IX38T : Prochloraz Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.02	µg/l
IX3T1 : Fluroxypyr-Methylheptyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Methode interne</i>	<0.05	µg/l

INSECTICIDES PYRETHROIDES

	Résultat	Unité
IX17S : Lambda cyhalothrine (+ gamma-Cyhalothrin) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Methode interne</i>	<0.04	µg/l

INSECTICIDES PYRETHROIDES			Résultat	Unité
IX18D : Bifenthrine Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l		
IX18I : Cyfluthrine Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX18M : Deltaméthrine Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l		
IX18S : Fenpropathrine Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l		
IX19P : Cyperméthrine Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l		
IX1AT : Téfluthrine Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l		
IX1AW : Alphaméthrin Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES			Résultat	Unité
IX3DM : Ethyl parathion Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0WM : Phoxime Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0WP : Oxydéméton methyl Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*	
IX0ZD : Dichlorvos Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZF : Diméthoate Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l		
IX0ZI : Fénitrothion Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX10J : Trichlorfon Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX10K : Vamidothion Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*	
IX11B : Ethoprophos Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX11F : Fenthion Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l	*	
IX11J : Méthidathion Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l		
IX11X : Terbufos Analyse soustraïée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l		

PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES

	Résultat	Unité
IX1IY : Propargite Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1J1 : Chlorpyrifos-ethyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1J6 : Chlorpyrifos-methyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1J7 : Diazinon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1JA : Malathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX1JG : Cadusaphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1JH : Methyl Parathion Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX38L : Chlorfenvinphos Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l

PESTIC. UREES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX68B : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par extraction L/L - Det +] - Méthode interne</i>	<0.002	µg/l
IX0X5 : Méthiocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0X7 : Pirimicarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XY : 1-(3,4-Dichlorophenyl) urée (DCPU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0XZ : 1-(3,4-Dichlorophenyl)-3-methyl urée (DCPMU) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y1 : Desméthyl-isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z6 : Carbaryl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Z7 : Carbofuran Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZG : Diuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZM : Linuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTIC. UREES CARBAMATES

	Résultat	Unité
IX0ZN : Méthomyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0ZR : Monolinuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10R : Chlortoluron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10V : Isoproturon Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX10W : Métoxuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1AC : Metobromuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORES

	Résultat	Unité
IX18P : Dicofol Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19S : Folpel (Folpet) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.08	µg/l
IX1EI : HCH Béta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EM : Heptachlore époxide (cis, trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EP : 4,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1ER : Heptachlore époxide cis Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1ES : Chlordane-alpha (cis) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX1EU : 2,4'-DDD Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EV : 2,4-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.001	µg/l
IX1EW : Heptachlore époxide Trans Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EX : p,p'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX1EY : 2,4'-DDT Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES ORGANO-CHLORES

	Résultat	Unité
IX1EZ : 4,4'-DDE Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F3 : Béta-endosulfan Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1F5 : HCH Alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1F6 : Endosulfan (total) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FP : Hexachlorobenzène (HCB) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1FV : Endosulfan alpha Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.02	µg/l
IX1FZ : Aldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G0 : Dieldrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IX1G1 : Endrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G2 : HCH Delta Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1G3 : Heptachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.005	µg/l
IX1G4 : Isodrine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.01	µg/l
IX1G6 : HCH, gamma - Lindane Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.001	µg/l
IXRCH : Somme HCH Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne *	<0.01	µg/l
IXRE1 : Chlordane-gamma (=béta=trans) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.005	µg/l

PRODUITS ORGA. DIVERS

	Résultat	Unité
IX1B8 : Cloquintocet-mexyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne	<0.08	µg/l
IX1DQ : Tribenuron methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne	<0.1	µg/l
IX1UN : Biphényl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/FLUO/DAD [Extraction Liquide / Liquide] - NF EN ISO 17993 *	<0.01	µg/l

SULFONYL-UREES

	Résultat	Unité
IX0VU : Metsulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0VV : Thifensulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W1 : Amidosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0W2 : Nicosulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0Y4 : Iodosulfuron méthyle Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YM : Flazasulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX0YP : Mesosulfuron-methyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX3D6 : Thiocloprid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX3I1 : Thiamethoxam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.010	µg/l
IX3RG : Penconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3EG : Métalaxyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3GJ : Epoxyconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX3H6 : Dodine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE on line] - Méthode interne</i>	<0.020	µg/l
IX46B : Acetochlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX46A : Acetochlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX469 : Alachlor ESA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX468 : Alachlor OXA Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX464 : Métazachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX465 : Métazachlore acide oxanilique Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.01	µg/l
IX461 : Métolachlore acide éthanesulfonique Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.01	µg/l
IX462 : Métolachlore acide oxanilique Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) * NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX6PC : 2-Hydroxy-terbutylazine Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [par injection directe] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX43K : Glufosinate Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX44P : Métaldéhyde Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX38P : Kresoxime-méthyl Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX390 : Fenoxaprop-éthyle Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne		<0.02	µg/l
IX7MJ : Thiencarbazone-méthyl Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [par injection directe - Det +] - Méthode interne		<0.1	µg/l
IX0VG : Acétamipride Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VH : Fluquinconazole Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VP : Benoxacor Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VQ : Flufenacet Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0VR : Isoxaflutole Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0W5 : Flurtamone Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0W9 : Fenpropimorphe Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0WC : Bitertanol Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0WG : Napropamide Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l
IX0WV : 2,6-Dichlorobenzamide Analyse soustraîtée à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne		<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS		Résultat	Unité
IX0WZ : Metconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XA : Tetraconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0XD : Picoxystrobin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YB : Fenhexamid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YJ : Pyraclostrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0YK : Boscalide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0YS : Carbendazime Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZC : Cyproconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX0ZJ : Flusilazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZK : Hexaconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX0ZU : Oxadixyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	0.011	µg/l
IX0ZZ : Propachlore Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10D : Propiconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10F : Tébuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX10P : Azoxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>		<0.005	µg/l
IX11B : Fenbuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11E : Diméthomorphe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11R : Imidaclopride Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l
IX11S : Pyrifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*	<0.005	µg/l

PESTICIDES DIVERS

	Résultat	Unité
IX11Y : Pyriméthanil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX12S : Fluroxypyr Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX43J : Acide aminométhylphosphonique (AMPA) Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Dérivation - Injection directe] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX28B : Clopyralide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX66U : Clothianidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [par extraction L/L - Det +] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX12T : Fludioxonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	<0.005	µg/l
IX17A : Dichlobénil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX17M : Chlorothalonil Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX17T : Bromuconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX18H : Clomazone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX18K : Cyprodinile Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.01	µg/l
IX19J : Tolyfluanide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19K : Triadimefone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l
IX19T : Oxyfluorfone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1A0 : Norflurazon desméthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.02	µg/l
IX1AA : Trifloxystrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX1AF : Tébufénozide Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.1	µg/l
IX1AH : Vinclozoline Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.04	µg/l
IX1BE : Dichlormid Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>	<0.05	µg/l

PESTICIDES DIVERS			Résultat	Unité
IX1BH : Bromoxynil-octanoate Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>			<0.08	µg/l
IX1BL : Bifénox Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>GC/MS [Extraction Liquide / Liquide] - Méthode interne</i>			<0.08	µg/l
IX1DG : Thiophanate-méthyl Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.02	µg/l
IX1DH : Clethodim Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>			<0.1	µg/l
IX27H : Asulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			<0.005	µg/l
IX27I : Spiroxamine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX27M : Fenpropidin Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX27P : Procyimdone Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			<0.1	µg/l
IX27Z : Quinoxifen Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Extraction SPE] - Méthode interne</i>			<0.005	µg/l
IX2HR : Prothioconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>			<1.0	µg/l
IX3A6 : Methabenzthiazuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38Z : Rimsulfuron Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38M : Difénoconazole Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38S : Fenoxycarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX38U : Prosulfocarbe Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX3SU : Fluoxastrobine Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.01	µg/l
IX3SV : Pyroxsulam Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 <i>LC/MS/MS [Injection directe] - Méthode interne</i>	*		<0.005	µg/l
IX206 : Somme des pesticides détectés Analyse soustraitee à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) <i>Calcul - Calcul</i>			0.011	µg/l



Julie Sanchez
Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 16.00 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrain et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27/10/2011.