

Destinataire

**Mairie d'AUCH**

**1 place de la Libération**

**32000 AUCH**

**Auch, le 22/07/2022**

**RAPPORT D'ESSAI**

**N° : HC-22-0755 validé le 22/07/2022**

**N° échantillon : 1293**

**Réceptionné le : 27/06/2022 à : 16:15**

**°Commune : PAVIE**

**\*Prélevé le : 27/06/2022 à : 10:10**

**\*Préleveur : PONGIN William**

**°Lieu de prélèvement : Rivière Gers**

**\*Prélèvement sous accréditation : OUI**

**\*Mode opératoire de prélèvement : FD T 90-523-**

**°Point précis de prélèvement : -**

**°Nature de l'échantillon : Eau superficielle**

(°) Données fournies par le client.

(\*) Données fournies par le préleveur.

**Date de début d'analyse : 27/06/2022**

|   | PARAMETRES                                                                         | METHODE DE MESURE         | RESULTATS                | Unités  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------|---------|
|   | Oxygène dissous (électrochimie) sur le lieu de prélèvement                         | NF EN ISO 5814            | 11.5                     | mg/l O2 |
|   | pH sur le lieu de prélèvement -Température de mesure : 17.2°C                      | NF EN ISO 10523           | 7.8                      | UPH     |
|   | Température de l'eau sur le lieu de prélèvement                                    | Méthode interne MO.ANA.90 | 17.2                     | °C      |
|   | Conductivité à 25°C sur le lieu de prélèvement -Température de mesure : 17.2°C (1) | NF EN 27888               | 191                      | µS/cm   |
| § | % de saturation O2 sur le lieu de prélèvement                                      | calcul                    | 99.3                     | %       |
|   | Turbidité                                                                          | NF EN ISO 7027-1          | 100                      | NFU     |
| § | Couleur de l'eau sur le lieu de prélèvement                                        | Evaluation qualitative    | très colorée             | USO     |
|   | Dureté totale Titre Hydrotimétrique                                                | NF T 90-003               | 8.5                      | °f      |
| § | Alcalinité (TA)                                                                    | NF EN ISO 9963-1          | < 2                      | °f      |
|   | Alcalinité totale (TAC)                                                            | NF EN ISO 9963-1          | 7.4                      | °f      |
| § | Seuil                                                                              | Evaluation qualitative    | absence de seuil         |         |
| § | Niveau prélèvement                                                                 | Evaluation qualitative    | effectué dans le courant |         |
| § | Aspect des abords                                                                  | Evaluation qualitative    | propres                  | USO     |
| § | Hydrocarbures irisations                                                           | Evaluation qualitative    | non                      | USO     |

# RAPPORT D'ESSAI

N° : HC-22-0755 validé le 22/07/2022

|   | PARAMETRES                                             | METHODE DE MESURE                              | RESULTATS     | Unités       |
|---|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|--------------|
| § | Mousses                                                | Evaluation qualitative                         | non           | USO          |
| § | Hydrogénocarbonates                                    | calcul                                         | 89.7          | mg/l HCO3    |
| § | Feuilles produits ligneux                              | Evaluation qualitative                         | non           | USO          |
| § | Carbonates                                             | calcul                                         | 0.26          | mg/l CO3--   |
| § | Boues surnageantes                                     | Evaluation qualitative                         | non           | USO          |
| § | Autres corps                                           | Evaluation qualitative                         | non           | USO          |
|   | Calcium                                                | NF EN ISO 7980                                 | 30            | mg/l Ca      |
| § | Limpidité                                              | Evaluation qualitative                         | trouble       | USO          |
| § | Odeur de l'eau sur le lieu de prélèvement              | Evaluation qualitative                         | sans odeur    | USO          |
|   | Magnésium                                              | NF EN ISO 7980                                 | 3.0           | mg/l Mg      |
| § | Ombrage                                                | Evaluation qualitative                         | faible        | USO          |
| § | Conditions météo                                       | Evaluation qualitative                         | couvert       | USO          |
| § | Situation hydrologique apparente                       | Evaluation qualitative                         | moyennes eaux | USO          |
|   | Sodium                                                 | NF T 90-019                                    | 2.7           | mg/l Na      |
|   | Potassium                                              | NF T 90-019                                    | 1.5           | mg/l K       |
|   | Chlorures                                              | NF EN ISO 10304-1                              | 3.5           | mg/l Cl -    |
|   | Sulfates                                               | NF EN ISO 10304-1                              | 9.6           | mg/l SO4 - - |
|   | Nitrates                                               | NF EN ISO 10304-1                              | 9.0           | mg/l NO3-    |
|   | Nitrites                                               | NF EN 26777                                    | 0.046         | mg/l NO2-    |
|   | Ammonium                                               | NF T 90-015-2                                  | 0.057         | mg/l NH4+    |
|   | Carbone organique total (COT)                          | NF EN 1484                                     | 2.0           | mg/l C       |
|   | Silice                                                 | NF T 90-007                                    | 4.3           | mg/l SiO2    |
|   | Coliformes (NPP)                                       | NF T 90-413                                    | 4 300         | /100 ml      |
|   | Azote Kjeldahl                                         | NF EN 25663                                    | 0.5           | mg/l N       |
|   | Phosphore total                                        | NF EN ISO 6878 (après oxydation au persulfate) | 0.15          | mg/l P       |
|   | Matières en suspension (Filtre WHATMANN GF/C)          | NF EN 872                                      | 85            | mg/l         |
|   | Demande Chimique en Oxygène                            | NF T 90-101                                    | < 30          | mg/l O2      |
|   | Demande Biochimique en Oxygène sans dilution à 5 jours | NF EN 1899-2                                   | 0.5           | mg/l O2      |
|   | Escherichia coli                                       | NF EN ISO 9308-3                               | 1 100         | /100 ml      |
|   | Entérocoques intestinaux                               | NF EN ISO 7899-1                               | 1 100         | /100 ml      |
| § | Couleur vraie                                          | NF EN ISO 7887                                 | !15!          |              |

(1) : Correction à l'aide d'un dispositif de compensation de température

**Commentaire(s) :** Couleur Vraie : échantillon filtré sur un filtre 0,45µm. DBO5 sur échantillon congelé.  
Veuillez trouver en annexe les rapport d'essai du laboratoire Public Labos - site du Tarn et du laboratoire EVA 31.

**La Responsable  
Technique,**

**Christelle ULIAN**

**La Responsable  
Technique,**

**Catherine GASC**

**La Technicienne,**

**Estelle CAPDEVILLE**

**La Technicienne,**

**Elodie PICAT**

**La Technicienne,**

**Murielle DESPAX**

Certaines prestations rapportées dans ce document ne sont pas couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole §.  
Les modalités de traitement des échantillons et les incertitudes de mesure sont disponibles sur demande. Ces dernières ne sont prises en compte ni dans les résultats ni dans les commentaires restitués par le laboratoire. Ce rapport ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire.  
Le laboratoire décline toute responsabilité quant aux informations administratives et/ou techniques fournies par le client.  
Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu dans le cas où le laboratoire n'a pas effectué l'échantillonnage.

Secteur: HYDROLOGIE

courriel : [hydro@tarn.fr](mailto:hydro@tarn.fr)

**PUBLIC LABOS - SITE DU GERS**

824 CHEMIN DE NAREOUX

32020 AUCH CEDEX 9

Client : 9 536

Nom : PUBLIC LABOS - SITE DU GERS

Commune : AUCH CEDEX 9

Référence de la commande: HC-22-0755 / EAU  
SUPERFICIELLE

## ANALYSES EAU PROPRE

DOSSIER : 220628 015144 01

N° Travail : 363816

Réceptionné le : 28/06/2022 à 15:58

validé le : 18/07/22

par : FLAVIEN PLAT

Point de prélèvement : EAU SUPERFICIELLE

éleveur : CLIENT Date de prélèvement : 27/06/2022 Heure de prélèvement : 10:10

Remarques : 1293

### RAPPORT D'ESSAI DU 18/07/2022 17:01:16

| Paramètres                              | Résultats | Unités   | Critères* | Méthodes                                       | Date analyse |
|-----------------------------------------|-----------|----------|-----------|------------------------------------------------|--------------|
| <b>Analyse physico-chimique</b>         |           |          |           |                                                |              |
| <b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS</b> |           |          |           |                                                |              |
| <b>METALLIQUES</b>                      |           |          |           |                                                |              |
| Aluminium                               | 287       | µg(Al)/L |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Arsenic                                 | 2         | µg(As)/L |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Baryum                                  | 15        | µg(Ba)/L |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Bore                                    | 5         | µg(B)/L  |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Cadmium                                 | <0.1      | µg(Cd)/L |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Chrome                                  | 0.3       | µg(Cr)/L |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Cuivre                                  | 0.9       | µg(Cu)/L |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Cyanures totaux                         | <5.0      | µg/L     |           | NF EN ISO 14403-2                              | 30/06/22     |
| Mercure                                 | <0.01     | µg(Hg)/L |           | NF EN ISO 17852                                | 05/07/22     |
| Nickel                                  | 0.7       | µg/L     |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Plomb                                   | 0.2       | µg/L     |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Sélénium                                | 0.1       | µg/L     |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Zinc                                    | 3         | µg/L     |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Fer dissous                             | 216       | µg(Fe)/L |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| Manganèse                               | 3         | µg(Mn)/L |           | NF EN ISO 17294-2                              | 01/07/22     |
| <b>HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES</b>      |           |          |           |                                                |              |
| <b>AROMATIQUES</b>                      |           |          |           |                                                |              |
| Fluoranthène                            | <0.005    | µg/L     |           | Méthode interne<br>GC/MS/MS<br>PT-CHB-000-MIMS | 11/07/22     |
| Benzo(b)fluoranthène                    | <0.005    | µg/L     |           | Méthode interne<br>GC/MS/MS<br>PT-CHB-000-MIMS | 11/07/22     |
| Benzo(k)fluoranthène                    | <0.005    | µg/L     |           | Méthode interne<br>GC/MS/MS<br>PT-CHB-000-MIMS | 11/07/22     |
| Benzo(g,h,i)pérylène                    | <0.005    | µg/L     |           | Méthode interne<br>GC/MS/MS<br>PT-CHB-000-MIMS | 11/07/22     |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène                  | <0.005    | µg/L     |           | Méthode interne<br>GC/MS/MS<br>PT-CHB-000-MIMS | 11/07/22     |
| Benzo(a)pyrène                          | <0.005    | µg/L     |           | Méthode interne<br>GC/MS/MS<br>PT-CHB-000-MIMS | 11/07/22     |
| Somme 6 molécules HPA                   | <0.005    | µg/L     |           | calculé                                        | 11/07/22     |
| Somme 4 molécules HPA                   | <0.005    | µg/L     |           | calculé                                        | 11/07/22     |
| <b>BTEX ET COMPOSES ORGANO-VOLATILS</b> |           |          |           |                                                |              |
| Tétrachloroéthylène                     | <0.5      | µg/L     |           | NF EN ISO 10301                                | 29/06/22     |

DOSSIER : 220628 015144 01

N° Travail : 363816

Réceptionné le : 28/06/2022 à 15:58

**RAPPORT D'ESSAI DU 18/07/2022 17:01:16**

| Paramètres                              | Résultats | Unités | Critères* | Méthodes         | Date analyse |
|-----------------------------------------|-----------|--------|-----------|------------------|--------------|
| ☐ Trichloroéthylène                     | <0.5      | µg/L   |           | NF EN ISO 10301  | 29/06/22     |
| ☐ Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène | <0.5      | µg/L   |           | calculé          | 29/06/22     |
| <b><u>MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</u></b> |           |        |           |                  |              |
| ☐ Indice hydrocarbure (C10-C40)         | <0.050    | mg/L   |           | NF EN ISO 9377-2 | 11/07/22     |
| ☐ Indice phénol                         | <0.020    | mg/L   |           | NF EN ISO 14402  | 11/07/22     |

☐ = paramètre accrédité (ec) = en cours d'analyse NM = non mesuré

**Commentaires :**

*en Italique : Informations fournies par le client.*

*L'accréditation par le Cofrac atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, repérés par la marque ☐  
 Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse, tels qu'ils sont définis dans le présent document. Les incertitudes de mesures sont disponibles au laboratoire pour les paramètres accrédités. Les décisions de conformité des analyses ne prennent pas en compte les incertitudes de mesure.  
 Les conditions d'utilisation des rapports sont sur le site du laboratoire  
 Les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.*

|                        |                                                                                       |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Flavien PLAT           |  |
| Chef du service chimie |                                                                                       |
|                        |                                                                                       |

*La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Il comporte 2 pages et 0 annexe(s).*

# RAPPORT D'ANALYSES

## EAUX SUPERFICIELLES

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Dossier n°     | : 220628 025637 01       |
| Echantillon n° | : 643699                 |
| Motif          | : Eaux Superficielles    |
| Rapport n°     | : 22062802563701-1 218-1 |
| Ref. commande  |                          |

|                               |
|-------------------------------|
| GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS |
| CHEMIN DE NAREOUS             |
| 32020 AUCH                    |

|                                 |                      |                  |                     |
|---------------------------------|----------------------|------------------|---------------------|
| <b>Informations laboratoire</b> |                      |                  |                     |
| Date et heure de réception      | : 27/06/2022 à 18:30 | Reçu au LD31 par | : MONFLIER LAURENCE |

|                                                        |                                          |                              |                               |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| <b>Informations prélèvement fournies par le client</b> |                                          |                              |                               |
| Point prélèvement                                      | : 032LVES32 - ZONE D INTERVENTION LDVE32 | Date et heure de prélèvement | : 27/06/22 à 10:10            |
| Localisation                                           | : HC-22-0755 1293 - PAVIE                | Prélevé par                  | : Client - Préleveur (AUTRES) |
| Méthode prélèv.                                        | : Méthode client                         |                              |                               |

Date de début d'analyse : 28/06/22 Date de validation : 21/07/22

| ANALYSES                                                 | METHODE              | RESULTAT  | Unité | A | ST |
|----------------------------------------------------------|----------------------|-----------|-------|---|----|
| <b>Contrôle microbiologique</b>                          |                      |           |       |   |    |
| C Cryptosporidium                                        | NF T90-455           | <1 / 10 L |       |   |    |
| C Cryptosporidium Intègres                               | NF T90-455           | <1 / 10 L |       |   |    |
| C Giardia                                                | NF T90-455           | <1 / 10 L |       |   |    |
| C Giardia Intègres                                       | NF T90-455           | <1 / 10 L |       |   |    |
| <b>Micropolluants organiques - Pesticides</b>            |                      |           |       |   |    |
| 1-(3,4-dichlorophenyl)-3-méthylurée (DCPMU) (Met Diuron) | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02     | µg/L  |   |    |
| C 2,4-D (H)                                              | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02     | µg/L  |   |    |
| C 2,4-MCPA (H)                                           | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02     | µg/L  |   |    |
| 2,4,5 T (H)                                              | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02     | µg/L  |   |    |
| 2,6-Dichlorobenzamide (Met Dichlobenil)                  | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.1      | µg/L  |   |    |
| 3,4-dichlorophénylurée (DCPU) (Met Diuron)               | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05     | µg/L  |   |    |
| C Acétamipride (I)                                       | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02     | µg/L  |   |    |
| Acetochlore ESA (Met Acetochlore)                        | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05     | µg/L  |   |    |
| C Acétochlore (H)                                        | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02     | µg/L  |   |    |
| Acetochlore OXA (Met Acetochlore)                        | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05     | µg/L  |   |    |
| Ethidimuron (H)                                          | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02     | µg/L  |   |    |
| C Aclonifène (H)                                         | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02     | µg/L  |   |    |
| Alachlore ESA (Met Alachlore)                            | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05     | µg/L  |   |    |
| C Alachlore (H)                                          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02     | µg/L  |   |    |
| Alachlore OXA (Met Alachlore)                            | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05     | µg/L  |   |    |
| C Aldrine (I)                                            | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02     | µg/L  |   |    |
| C Améthryne (H)                                          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02     | µg/L  |   |    |

C = paramètre accrédité NC = Non Communiqué (e.c.) = en cours d'analyse - La reproduction du rapport n'est autorisée que sous la forme de fac similé intégral

# RAPPORT D'ANALYSES

## EAUX SUPERFICIELLES

Dossier n° : 220628 025637 01  
Echantillon n° : 643699  
Motif : Eaux Superficielles  
Rapport n° : 22062802563701-1 218-1  
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS

32020 AUCH

Date de début d'analyse : 28/06/22 Date de validation : 21/07/22

| ANALYSES                                                | METHODE              | RESULTAT | Unité | A | ST |
|---------------------------------------------------------|----------------------|----------|-------|---|----|
| Amidosulfuron (H)                                       | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Aminotriazole (H)                                     | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.025   | µg/L  |   |    |
| C AMPA (Met Glyphosate)                                 | I-MOE-055 CIMSMS #   | 0.080    | µg/L  |   |    |
| Anthraquinone (Répulsif)                                | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Asulame (H)                                             | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Atrazine desethyl (Met Atrazine)                      | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Atrazine desethyl-2-hydroxy (Met Atrazine)              | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Atrazine desisopropyl desethyl (Met Simazine/Atrazine)  | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Atrazine desisopropyl (Met Simazine/Atrazine)         | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Atrazine desisopropyl-2-hydroxy (Met Simazine/Atrazine) | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Atrazine (H)                                          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Atrazine-2-hydroxy (Met Atrazine)                       | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Azoxystrobine (F)                                     | I-MOE-035 HPLCMSMS # | 0.040    | µg/L  |   |    |
| Benalaxyl (F)                                           | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.01    | µg/L  |   |    |
| Benfuracarbe (I)                                        | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Benoxacor (H)                                         | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Bentazone (H)                                         | I-MOE-035 HPLCMSMS # | 0.035    | µg/L  |   |    |
| C Bifenox (H)                                           | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Bifenthrine (I/A)                                       | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Bitertanol (F)                                          | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Boscalid (F)                                          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Bromacil (H)                                          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Bromoxynil (H)                                          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Bromoxynil octanoate (H)                                | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Bromuconazole (F)                                       | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Butraline (H)                                           | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Cadusafos (I)                                           | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Carbaryl (I)                                          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Carbendazime (F)                                      | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Carbétamide (H)                                         | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Carbofurane (I/A/N)                                   | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Carbofuran-3-Hydroxy (Met Carbofuran)                   | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Carfentrazone ethyl (H)                                 | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |

C = paramètre accrédité - NC = Non Communiqué - (e.c.) = en cours d'analyse - La reproduction du rapport n'est autorisée que sous la forme de fac similé intégral

# RAPPORT D'ANALYSES

## EAUX SUPERFICIELLES

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Dossier n°     | : 220628 025637 01       |
| Echantillon n° | : 643699                 |
| Motif          | : Eaux Superficielles    |
| Rapport n°     | : 22062802563701-1 218-1 |
| Ref. commande  |                          |

|                               |
|-------------------------------|
| GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS |
| CHEMIN DE NAREOUS             |
| 32020 AUCH                    |

Date de début d'analyse : 28/06/22 Date de validation : 21/07/22

| ANALYSES                    | METHODE              | RESULTAT | Unité | A | ST |
|-----------------------------|----------------------|----------|-------|---|----|
| C Chlordane-cis (I)         | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.005   | µg/L  |   |    |
| C Chlordane-trans (I)       | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.005   | µg/L  |   |    |
| C Chlорfenvinphos (I)       | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Chloridazone (Pyrazone) (H) | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Chlormequat (RCP)           | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Chlorothalonil (F)          | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Chlorpyrifos éthyl (I/A)  | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Chlorpyrifos méthyl (I/A)   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Chlortoluron (H)          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Clethodime (H)              | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| Glomazone (H)               | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Clopyralide (H)             | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| Cloquintocet-mexyl (H)      | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Clothianidine (I)           | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Cyanazine (H)             | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Cycloxydime (H)             | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.01    | µg/L  |   |    |
| Cyfluthrine (I)             | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Cymoxanil (F)               | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Cyperméthrine (I/A)       | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Cyproconazole (F)         | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Cyprodinil (F)            | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Cyprosulfamide (H)          | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C DDD-2,4' (Met DDT-2,4')   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C DDD-4,4' (Met DDT-4,4')   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C DDE-2,4' (Met DDT-2,4')   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C DDE-4,4' (Met DDT-4,4')   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C DDT-2,4' (I/A)            | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C DDT-4,4' (I/A)            | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Deltaméthrine (I)         | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Diazinon (I)              | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Dicamba (H)                 | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Dichlobenil (H)           | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Dichlormide (H)             | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |

C = paramètre accrédité NC = Non Communiqué (e c) = en cours d'analyse La reproduction du rapport n'est autorisée que sous la forme de fac similé intégral

# RAPPORT D'ANALYSES

## EAUX SUPERFICIELLES

Dossier n° : 220628 025637 01  
Echantillon n° : 643699  
Motif : Eaux Superficielles  
Rapport n° : 22062802563701-1 218-1  
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS

32020 AUCH

Date de début d'analyse : 28/06/22 Date de validation : 21/07/22

| ANALYSES                            | METHODE              | RESULTAT | Unité | A | ST |
|-------------------------------------|----------------------|----------|-------|---|----|
| <b>C</b> Dichlorprop (H)            | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Dichlorvos (I)                      | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Diclofop methyl (H)        | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Dicofol (Keltane) (A)               | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Dieldrine (I)              | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Difenoconazole (F)                  | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Dinitrocresol (I,F)                 | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Diniconazole (F)                    | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Diflufenicanil (H)         | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Dimetachlore (H)                    | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Dimethenamide (H)          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | 0.021    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Dimethoate (I/A)           | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Dimetomorphe (F)           | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Dinocap (A/F)                       | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| Dinoterbe (H)                       | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Diphenylamine (F)                   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Diquat (H)                          | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.5     | µg/L  |   |    |
| Dithianon (F)                       | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Diuron (H)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Dodine (F)                          | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Endosulfan alpha (I/A)     | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.01    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Endosulfan beta (I/A)      | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.01    | µg/L  |   |    |
| Endosulfan sulfate (Met Endosulfan) | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Endosulfan Total (I/A)              | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Endrine (I)                | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Epoxyconazole (F)          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Ethofumesate (H)                    | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Ethoprophos (N)                     | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Famoxadone (F)                      | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Fénamidone (F)                      | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Fenarimol (F)                       | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Fenbuconazole (F)                   | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Fenhexamide (F)                     | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |

C = paramètre accrédité NC = Non Communiqué (e c) = en cours d'analyse La reproduction du rapport n'est autorisée que sous la forme de fac similé intégral

# RAPPORT D'ANALYSES

## EAUX SUPERFICIELLES

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Dossier n°     | : 220628 025637 01       |
| Echantillon n° | : 643699                 |
| Motif          | : Eaux Superficielles    |
| Rapport n°     | : 22062802563701-1 218-1 |
| Ref. commande  |                          |

|                               |
|-------------------------------|
| GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS |
| CHEMIN DE NAREOUS             |
| 32020 AUCH                    |

Date de début d'analyse : 28/06/22 Date de validation : 21/07/22

| ANALYSES                          | METHODE              | RESULTAT | Unité | A | ST |
|-----------------------------------|----------------------|----------|-------|---|----|
| Fenitrothion (I)                  | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Fenoxaprop ethyl (H)              | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Fenoxycarbe (I)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Fenpropathrine (I/A)            | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Fenpropidine (F)                | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Fenpropimorphe (F)              | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Fenthion (I)                      | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Fénuron (F)                       | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Flazasulfuron (H)                 | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| Fluazifop butyl (H)               | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Fludioxonil (F)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Flufenacet ESA (Met Flufenacet)   | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Flufénacet (Thiafluamide) (H)     | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Fluoxastrobine (F)                | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Fluquinconazole (F)               | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Flurochloridone (I/A)           | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Fluroxypyr (H)                    | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| Fluroxypyr methylheptyl ester (H) | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Flurtamone (H)                    | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Flutriafol (F)                    | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.01    | µg/L  |   |    |
| C Fluzilazole (F)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Formetanate (I/A)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Fosetyl (F)                     | I-MOE-055 CIMSMS #   | <0.025   | µg/L  |   |    |
| C Glufosinate (H)                 | I-MOE-055 CIMSMS #   | <0.025   | µg/L  |   |    |
| C Glyphosate (H)                  | I-MOE-055 CIMSMS #   | <0.025   | µg/L  |   |    |
| C HCH alpha (I)                   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.005   | µg/L  |   |    |
| C HCH beta (I)                    | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.01    | µg/L  |   |    |
| C HCH delta (I)                   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.005   | µg/L  |   |    |
| C HCH gamma (Lindane) (I)         | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.005   | µg/L  |   |    |
| HCH Total (I)                     | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Heptachlore époxyde cis (I)     | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.005   | µg/L  |   |    |
| Heptachlore époxyde (I)           | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.005   | µg/L  |   |    |
| C Heptachlore epoxyde trans (I)   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.005   | µg/L  |   |    |

C = paramètre accrédité NC = Non Communiqué (e c.) = en cours d'analyse La reproduction du rapport n'est autorisée que sous la forme de fac similé intégral

# RAPPORT D'ANALYSES

## EAUX SUPERFICIELLES

Dossier n° : 220628 025637 01  
Echantillon n° : 643699  
Motif : Eaux Superficielles  
Rapport n° : 22062802563701-1 218-1  
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS

32020 AUCH

Date de début d'analyse : 28/06/22 Date de validation : 21/07/22

| ANALYSES                                                                            | METHODE              | RESULTAT | Unité | A | ST |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-------|---|----|
| C Heptachlore (I)                                                                   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Hexachlorobenzène (HCB) (F)                                                       | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.005   | µg/L  |   |    |
| C Hexaconazole (F)                                                                  | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Hexazinone (H)                                                                    | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Hydrazide Maléique (RC)                                                             | I-MOE-055 CIMSMS #   | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Imazamethabenz (H)                                                                  | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Imazamethabenz-methyl (H)                                                         | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Imazamox (H)                                                                        | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Imidaclopride (I)                                                                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Iodosulfuron methyl (H)                                                           | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Ioxynil (H)                                                                       | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Iprodione (F)                                                                       | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.05    | µg/L  |   |    |
| Iprovalicarbe (F)                                                                   | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Isodrine (I)                                                                      | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Isoproturon (H)                                                                   | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Isoproturon-desmethyl (4-isopropylphényl)3-méthylurée) (IPPMU)<br>(Met Isoproturon) | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Isoxaben (H)                                                                      | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Isoxaflutole (H)                                                                    | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| Kresoxim methyl (H)                                                                 | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Lambda-Cyhalotrine (I)                                                            | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Lenacile (H)                                                                        | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Linuron (H)                                                                       | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Malathion (I)                                                                     | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Mecoprop (H)                                                                      | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Mepiquat (RCP)                                                                      | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Mesosulfuron methyl (H)                                                           | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Mesotrione (H)                                                                    | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Metalaxyl (F)                                                                     | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Metaldéhyde (M)                                                                     | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Metamitron (H)                                                                    | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Metazachlore ESA (Met Metazachlore)                                                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Metazachlore (H)                                                                  | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Metazachlore OXA (Met Metazachlore)                                                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |

C = paramètre accrédité NC = Non Communiqué (e.c.) = en cours d'analyse La reproduction du rapport n'est autorisée que sous la forme de fac-similé intégral

# RAPPORT D'ANALYSES

## EAUX SUPERFICIELLES

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Dossier n°     | : 220628 025637 01       |
| Echantillon n° | : 643699                 |
| Motif          | : Eaux Superficielles    |
| Rapport n°     | : 22062802563701-1 218-1 |
| Ref. commande  |                          |

|                               |
|-------------------------------|
| GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS |
| CHEMIN DE NAREOUS             |
| 32020 AUCH                    |

Date de début d'analyse : 28/06/22 Date de validation : 21/07/22

| ANALYSES                                | METHODE              | RESULTAT | Unité | A | ST |
|-----------------------------------------|----------------------|----------|-------|---|----|
| <b>C</b> Metconazole (F)                | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Methabenzthiazuron (H)         | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Methidathion (I)                        | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Méthiocarbe (Mercaptodiméthur) (I/A/M)  | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Methomyl (I/A)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Metobromuron (H)                        | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Metolachlore ESA (Met Metolachlore)     | I-MOE-035 HPLCMSMS # | 0.36     | µg/L  |   |    |
| Metolachlore NOA (Met Metolachlore)     | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Metolachlore (H)               | I-MOE-035 HPLCMSMS # | 0.27     | µg/L  |   |    |
| Metolachlore OXA (Met Metolachlore)     | I-MOE-035 HPLCMSMS # | 0.25     | µg/L  |   |    |
| Metoxuron (H)                           | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Metribuzine (H)                | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> mevinph                        | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Molinate (H)                            | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Monolinuron (H)                | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Myclobutanil (F)               | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Napropamide (H)                | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Nicosulfuron (H)               | I-MOE-035 HPLCMSMS # | 0.11     | µg/L  |   |    |
| Norflurazon Desméthyl (Met Norflurazon) | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Norflurazon (H)                | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Acifluorfen (H)                         | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Paraoxon (I)                            | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Omethoate (I)                           | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Oryzalin (H)                   | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Oxadiazon (H)                  | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Oxadixyl (F)                   | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Oxydemeton methyl (I)          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Oxyfluorfen (H)                | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Paraquat (H)                            | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.5     | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Parathion ethyl (I/A)          | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Parathion methyl (I/A)         | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Penconazole (F)                         | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Pendiméthaline (H)             | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |

C = paramètre accrédité NC = Non Communiqué (e.c.) = en cours d'analyse - La reproduction du rapport n'est autorisée que sous la forme de fac similé intégral

# RAPPORT D'ANALYSES

## EAUX SUPERFICIELLES

Dossier n° : 220628 025637 01  
Echantillon n° : 643699  
Motif : Eaux Superficielles  
Rapport n° : 22062802563701-1 218-1  
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS  
  
CHEMIN DE NAREOUS  
  
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 28/06/22 Date de validation : 21/07/22

| ANALYSES                          | METHODE              | RESULTAT | Unité | A | ST |
|-----------------------------------|----------------------|----------|-------|---|----|
| Permethrine (I/A)                 | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.05    | µg/L  |   |    |
| Phoxime (I)                       | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Piclorame (H)                     | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Picoxystrobine (F)                | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Piperonyl butoxyde (Synerg)       | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Prochloraze (F)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Procymidone (F)                   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Prometryne (H)                  | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Propachlore (H)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Propargite (A)                    | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Propazine (H)                   | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Propiconazole (F)               | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Propyzamide (H)                   | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Prosulfocarbe (H)                 | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Prothioconazole (F)               | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Pyraclostrobine (F)             | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Pyrifenox (F)                   | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Pyriméthanil (F)                | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Pyrimicarbe (I)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Pyroxsulame (H)                   | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Quinmerac (H)                     | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Quinoxifene (F)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Rimsulfuron (H)                   | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| C Sebutylazine (H)                | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Simazine (H)                    | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Simazine Hydroxy (Met Simazine) | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Somme Pesticides                  | Calcul               | 0.955    | µg/L  |   |    |
| Spiroxamine (F)                   | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Sulcotrione (H)                 | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Sulfosulfuron (H)                 | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| C Tebuconazole (F)                | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Tebufenozide (I)                | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| C Tebutame (H)                    | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |

C = paramètre accrédité NC = Non Communiqué (e.c.) = en cours d'analyse La reproduction du rapport n'est autorisée que sous la forme de fac similé intégral

# RAPPORT D'ANALYSES

## EAUX SUPERFICIELLES

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Dossier n°     | : 220628 025637 01       |
| Echantillon n° | : 643699                 |
| Motif          | : Eaux Superficielles    |
| Rapport n°     | : 22062802563701-1 218-1 |
| Ref. commande  |                          |

|                               |
|-------------------------------|
| GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS |
| CHEMIN DE NAREOUS             |
| 32020 AUCH                    |

Date de début d'analyse : 28/06/22 Date de validation : 21/07/22

| ANALYSES                                            | METHODE              | RESULTAT | Unité | A | ST |
|-----------------------------------------------------|----------------------|----------|-------|---|----|
| <b>C</b> Tefluthrine (I)                            | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Temephos (I)                                        | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Terbufos (I/N)                                      | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.05    | µg/L  |   |    |
| Terbuméton (H)                                      | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Terbuméton-deséthyl (Met Terbuméton)                | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Terbutylazine deséthyl (Met Terbutylazine) | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Terbutylazine deséthyl-2-hydroxy (Met Terbutylaz)   | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Terbutylazine (H)                          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | 0.039    | µg/L  |   |    |
| Terbutylazine-2-hydroxy (Met Terbutylazine)         | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Terbutryne (H)                             | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Tétraconazole (F)                          | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Thiabendazole (F)                                   | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Thiaclopride (I)                           | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Thiamethoxam (I)                           | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Thiencarbazone-méthyl (H)                           | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Thifensulfuron méthyl (H)                  | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Thiophanate-méthyl (H)                              | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Tolyfluanide (F)                                    | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.05    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Triadimefon (F)                            | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Triazamate (I)                                      | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Tribenuron-méthyl (H)                               | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| Trichlorfon (I/A)                                   | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Triclopyr (H)                              | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Trifloxystrobine (F)                                | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Trifuraline (H)                            | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Vamidothion (I)                            | I-MOE-035 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>C</b> Vinchlozoline (F)                          | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Alphamethrine (CSO FICTIF)                          | Élément fictif       | N.M.     | µg/L  |   |    |
| Fluxapyroxade (F)                                   | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| Chloridazone desphényl                              | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Chloridazone méthyl desphényl                       | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| N,N-Dimethylsulfamide (NDMS) (Met Tolyfluanide)     | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.02    | µg/L  |   |    |
| Chlorothalonil R471811                              | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.05    | µg/L  |   |    |

C = paramètre accrédité NC = Non Communiqué (e.c.) = en cours d'analyse La reproduction du rapport n'est autorisée que sous la forme de fac similé intégral

# RAPPORT D'ANALYSES

## EAUX SUPERFICIELLES

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Dossier n°     | : 220628 025637 01       |
| Echantillon n° | : 643699                 |
| Motif          | : Eaux Superficielles    |
| Rapport n°     | : 22062802563701-1 218-1 |
| Ref. commande  |                          |

|                               |
|-------------------------------|
| GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS |
| CHEMIN DE NAREOUS             |
| 32020 AUCH                    |

Date de début d'analyse : 28/06/22 Date de validation : 21/07/22

| ANALYSES                                                 | METHODE              | RESULTAT | Unité | A | ST |
|----------------------------------------------------------|----------------------|----------|-------|---|----|
| Dichlofluanide                                           | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.02    | µg/L  |   |    |
| <b>Micropolluants organiques - Divers</b>                |                      |          |       |   |    |
| Acrylamide                                               | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| <b>Micropolluants organiques - Chlorophénols</b>         |                      |          |       |   |    |
| Pentachlorophénol                                        | I-MOE-046 HPLCMSMS # | <0.1     | µg/L  |   |    |
| <b>Micropolluants organiques - Résidus médicamenteux</b> |                      |          |       |   |    |
| Mecoprop-1-octyl ester                                   | I-MOE-038 GCMSMS     | <0.1     | µg/L  |   |    |

### Commentaires :

Volume filtré Cryptosporidium et Giardia : 10 L

A : Paramètre agréé par le Ministère chargé de l'Environnement  
ST : Paramètre sous traité dans un autre laboratoire  
# : Analyse réalisée uniquement sur la phase aqueuse de l'échantillon (sans prise en compte des MES)  
Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à analyses  
Dans le cas de prélèvements non réalisés par le LD31EVA, les résultats sont rendus sous accréditation sous réserve des conditions de prélèvement, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu  
Les informations fournies par le client qui peuvent affecter la validité des résultats exonèrent de responsabilité le laboratoire.  
La déclaration de conformité est couverte par l'accréditation COFRAC lorsque toutes les prestations sont rendues accréditées.  
Les incertitudes associées aux résultats sont fournies sur demande.  
Il n'a pas été tenu compte des incertitudes analytiques pour la déclaration de conformité aux seuils réglementaires ou aux spécifications client.

Date de validation des résultats : 21/07/22  
Responsable Technique Validation



Séverine BESSIERE

C = paramètre accrédité NC = Non Communiqué (e.c.) = en cours d'analyse - La reproduction du rapport n'est autorisée que sous la forme de fac-similé intégral.