

Destinataire

Mairie d'AUCH
rue de l'amiral Péphau
32000 AUCH

Auch, le 21/04/2022

RAPPORT D'ESSAI

N° : HC-22-0359 validé le 21/04/2022

N° échantillon : 571

Réceptionné le : 29/03/2022 à : 11:15

°Commune : PAVIE

***Prélevé le : 29/03/2022 à : 10:05**

***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 : 29/03/2022

	PARAMETRES	METHODE DE MESURE	RESULTATS	Unités
	Oxygène dissous (électrochimie) sur le lieu de prélèvement	NF EN ISO 5814	10.3	mg/l O2
	pH sur le lieu de prélèvement - Température de mesure : 11.7°C	NF EN ISO 10523	7.8	UPH
	Température de l'eau sur le lieu de prélèvement	Méthode interne MO.ANA.90	11.7	°C
	Conductivité à 25°C sur le lieu de prélèvement - Température de mesure : 11.7°C (1)	NF EN 27888	285	µS/cm
§	% de saturation O2 sur le lieu de prélèvement	calcul	96.4	%
	Turbidité	NF EN ISO 7027-1	7.0	NFU
§	Couleur de l'eau sur le lieu de prélèvement	Evaluation qualitative	incolore	USO
	Dureté totale Titre Hydrotimétrique	NF T 90-003	13.2	°f
§	Alcalinité (TA)	NF EN ISO 9963-1	< 2	°f
	Alcalinité totale (TAC)	NF EN ISO 9963-1	11.8	°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-22-0359 validé le 21/04/2022

	PARAMETRES	METHODE DE MESURE	RESULTATS	Unités
§	Hydrogénocarbonates	calcul	143	mg/l HCO3
§	Mousses	Evaluation qualitative	non	USO
§	Feuilles produits ligneux	Evaluation qualitative	non	USO
§	Boues surageantes	Evaluation qualitative	non	USO
§	Carbonates	calcul	0.42	mg/l CO3--
§	Aspect de l'eau sur le lieu de prélèvement	Evaluation qualitative	Normal	
§	Autres corps	Evaluation qualitative	non	USO
	Calcium	NF EN ISO 7980	46	mg/l Ca
§	Limpidité	Evaluation qualitative	limpide	USO
§	Odeur de l'eau sur le lieu de prélèvement	Evaluation qualitative	sans odeur	USO
	Magnésium	NF EN ISO 7980	2.6	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	4.9	mg/l Na
	Potassium	NF T 90-019	1.4	mg/l K
	Chlorures	NF EN ISO 10304-1	8.9	mg/l Cl -
	Sulfates	NF EN ISO 10304-1	7.2	mg/l SO4 - -
	Nitrates	NF EN ISO 10304-1	8.9	mg/l NO3-
	Nitrites	NF EN 26777	0.021	mg/l NO2-
	Ammonium	NF T 90-015-2	0.01	mg/l NH4+
	Carbone organique total (COT)	NF EN 1484	1.4	mg/l C
	Silice	NF T 90-007	1.3	mg/l SiO2
	Fluor	NF EN ISO 10304-1	< 0.1	mg/l F-
	Escherichia coli	NF EN ISO 9308-3	110	/100 ml
	Coliformes (NPP)	NF T 90-413	150	/100 ml
	Entérocoques intestinaux	NF EN ISO 7899-1	93	/100 ml
	Azote Kjeldahl	NF EN 25663	< 0.5	mg/l N
	Phosphore total	NF EN ISO 6878 (après oxydation au persulfate)	0.01	mg/l P
	Matières en suspension (Filtre WHATMANN GF/C)	NF EN 872	7.4	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
§	Couleur vraie	NF EN ISO 7887	10	mg/l Pt

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

Commentaire(s) : Veuillez trouver en annexe les rapports d'essai du laboratoire Public Labos site du Tarn et du laboratoire EVA 31.
DBO sur échantillon congelé

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.

RAPPORT D'ESSAI

N° : HC-22-0359 validé le 21/04/2022

**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

PUBLIC LABOS - SITE DU GERS

824 CHEMIN DE NAREOUX

Client : 9 536

Nom : PUBLIC LABOS - SITE DU GERS

Commune : AUCH CEDEX 9

32020 AUCH CEDEX 9

ANALYSES EAU PROPRE

DOSSIER : 220330 007907 01

N° Travail : 362252

Réceptionné le : 30/03/2022 à 11:27

validé le : 14/04/22

par : FLAVIEN PLAT

Point de prélèvement : RIVIERES GERS

Préleveur : CLIENT Date de prélèvement : 29/03/2022 Heure de prélèvement : 10:08

Remarques : Néant

RAPPORT D'ESSAI DU 14/04/2022 15:58:58

Paramètres	Résultats	Unités	Critères*	Méthodes	Date analyse
Traitement de l'échantillon					
☐ Minéralisation acide HNO ₃ (METAUX sauf Argent et Silice)				Méthode interne PT-CHH-000-MINE	04/04/22
Analyse physico-chimique					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS					
METALLIQUES					
☐ Arsenic	0.8	µg(As)/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Baryum	19	µg(Ba)/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Bore	6	µg(B)/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Cadmium	<0.01	µg(Cd)/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Chrome	0.1	µg(Cr)/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Cuivre	0.5	µg(Cu)/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Cyanures libres	<5	µg/L		NF EN ISO 14403-2	11/04/22
☐ Mercure	<0.01	µg(Hg)/L		NF EN ISO 17852	08/04/22
☐ Nickel	0.3	µg/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Plomb	<0.1	µg/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Sélénium	0.1	µg/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Zinc	0.8	µg/L		NF EN ISO 17294-2	13/04/22
☐ Manganèse	19	µg(Mn)/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Aluminium	9	µg(Al)/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
☐ Fer dissous	23	µg(Fe)/L		NF EN ISO 17294-2	08/04/22
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES					
AROMATIQUES					
☐ Fluoranthène	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	31/03/22
☐ Benzo(b)fluoranthène	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	31/03/22
☐ Benzo(k)fluoranthène	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	31/03/22
☐ Benzo(g,h,i)pérylène	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	31/03/22
☐ Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	31/03/22
☐ Benzo(a)pyrène	<0.005	µg/L		Méthode interne GC/MS/MS PT-CHB-000-MIMS	31/03/22
Somme 6 molécules HPA	<0.005	µg/L		calculé	31/03/22

DOSSIER : 220330 007907 01
Réceptionné le : 30/03/2022 à 11:27

N° Travail : 362252

RAPPORT D'ESSAI DU 14/04/2022 15:58:58					
Paramètres	Résultats	Unités	Critères*	Méthodes	Date analyse
Somme 4 molécules HPA	<0.005	µg/L		calculé	31/03/22
<u>BTEX ET COMPOSES ORGANO-VOLATILS</u>					
C Tétrachloroéthylène	<0.5	µg/L		NF EN ISO 10301	30/03/22
C Trichloroéthylène	<0.5	µg/L		NF EN ISO 10301	30/03/22
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.5	µg/L		calculé	30/03/22
<u>MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</u>					
C Indice hydrocarbure (C10-C40)	<0.050	mg/L		NF EN ISO 9377-2	11/04/22
C Indice phénol	<0.020	mg/L		NF EN ISO 14402	12/04/22

C = 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 C
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°	: 220330 013671 01
Echantillon n°	: 638987
Motif	: Eaux Superficielles
Rapport n°	: 22033001367101-1 218-1
Ref. commande	

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS
CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Informations laboratoire			
Date et heure de réception	: 29/03/2022 à 17:10	Reçu au LD31 par	: THOREAU GEOFFREY
Informations prélèvement fournies par le client			
Point prélèvement	: 032LVES32 - ZONE D INTERVENTION LDVE32	Date et heure de prélèvement	: 29/03/22 à 10:05
Localisation	: HC-22-0359 RIVIERE GERS - N° Echantillon PL 32 : 571	Prélevé par	: Client - Préleveur (AUTRES)
Méthode prélév.	: Méthode client		
Remarque	: IDENTITE PRELEVEUR WIP		

Date de début d'analyse : 30/03/22 Date de validation : 21/04/22

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
Micropolluants organiques - Pesticides					
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		
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 #	0.046	µg/L		
Anthraquinone (Répulsif)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
Asulame (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°	: 220330 013671 01
Echantillon n°	: 638987
Motif	: Eaux Superficielles
Rapport n°	: 22033001367101-1 218-1
Ref. commande	

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS
CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 30/03/22 Date de validation : 21/04/22

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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 #	<0.02	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 #	<0.02	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 Carbazendazole (F)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Carbétamide (H)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Carbofuran (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 Chlordane-cis (I)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Chlordane-trans (I)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Chlorfenvinphos (I)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Chloridazone (Pyrazone) (H)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Chlormequat (RCP)	I-MOE-035 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°	: 220330 013671 01
Echantillon n°	: 638987
Motif	: Eaux Superficielles
Rapport n°	: 22033001367101-1 218-1
Ref. commande	

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS
CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 30/03/22 Date de validation : 21/04/22

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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		
Clomazone (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 Dichlorprop (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Dichlorvos (I)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
C Diclofop méthyl (H)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
Dicofol (Keltane) (A)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
C Dieldrine (I)	I-MOE-038 GCMSMS	<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° : 220330 013671 01
Echantillon n° : 638987
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 22033001367101-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS

32020 AUCH

Date de début d'analyse : 30/03/22 Date de validation : 21/04/22

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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		
C Diflufenicanil (H)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
Dimetachlore (H)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.05	µg/L		
C Dimethenamide (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Dimethoate (I/A)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C 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-035 HPLCMSMS #	<0.5	µg/L		
Dithianon (F)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
C Diuron (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Dodine (F)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.05	µg/L		
C Endosulfan alpha (I/A)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.01	µg/L		
C 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		
C Endrine (I)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
C 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		
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 = 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° : 220330 013671 01
Echantillon n° : 638987
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 22033001367101-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 30/03/22 Date de validation : 21/04/22

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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		
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 méthylheptyl 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		
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 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-méthyl (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° : 220330 013671 01
Echantillon n° : 638987
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 22033001367101-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS

32020 AUCH

Date de début d'analyse : 30/03/22 Date de validation : 21/04/22

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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 1(4-isopropylphényl)3-méthylurée (IPPMU) (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-035 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		
Metaldehyde (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 Metconazole (F)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C 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		
C 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 #	0.51	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°	: 220330 013671 01
Echantillon n°	: 638987
Motif	: Eaux Superficielles
Rapport n°	: 22033001367101-1 218-1
Ref. commande	

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS
CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 30/03/22 Date de validation : 21/04/22

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
C Metolachlore (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Metolachlore OXA (Met Metolachlore)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	0.082	µg/L		
Metoxuron (H)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Metribuzine (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C mevinph	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Molinate (H)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Monolinuron (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Myclobutanil (F)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Napropamide (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Nicosulfuron (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Norflurazon Desméthyl (Met Norflurazon)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C 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		
C Oryzalin (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.05	µg/L		
C Oxadiazon (H)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
C Oxadixyl (F)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Oxydemeton methyl (I)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Oxyfluorfen (H)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
Paraquat (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.5	µg/L		
C Parathion ethyl (I/A)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
C Parathion methyl (I/A)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
Penconazole (F)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.05	µg/L		
C Pendiméthaline (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
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 = 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°	: 220330 013671 01
Echantillon n°	: 638987
Motif	: Eaux Superficielles
Rapport n°	: 22033001367101-1 218-1
Ref. commande	

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS
CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 30/03/22 Date de validation : 21/04/22

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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 Sebuthylazine (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	0.637	µg/L		
Spiroamine (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 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		
C Terbutylazine desethyl (Met Terbutylazine)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Terbutylazine desethyl-2-hydroxy (Met Terbutylaz)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.05	µg/L		
C Terbutylazine (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°	: 220330 013671 01
Echantillon n°	: 638987
Motif	: Eaux Superficielles
Rapport n°	: 22033001367101-1 218-1
Ref. commande	

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS
CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 30/03/22 Date de validation : 21/04/22

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
Terbutylazine-2-hydroxy (Met Terbutylazine)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Terbutryne (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Tétraconazole (F)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Thiabendazole (F)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Thiadipride (I)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.05	µg/L		
C Thiamethoxam (I)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Thiencarbazone-méthyl (H)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
C Thifensulfuron méthyl (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	0.081	µg/L		
Thiophanate-méthyl (H)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Tolylfluanide (F)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.05	µg/L		
C 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		
C Triclopyr (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Trifloxystrobine (F)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Trifuraline (H)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
C Vamidothion (I)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Vinchlozoline (F)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
Alphamethrine (CSO FICTIF)	Elément fictif	N.M.	µg/L		
Fluxapyroxade (F)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
Micropolluants organiques - Chlorophénols					
Pentachlorophénol	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
Micropolluants organiques - Résidus médicamenteux					
Mecoprop-1-octyl ester	I-MOE-038 GCMSMS	<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. simplifié intégral.

RAPPORT D'ANALYSES

EAUX SUPERFICIELLES

Dossier n°	: 220330 013671 01
Echantillon n°	: 638987
Motif	: Eaux Superficielles
Rapport n°	: 22033001367101-1 218-1
Ref. commande	

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS
CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 30/03/22 Date de validation : 21/04/22

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A ST
----------	---------	----------	-------	------

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 : 21/04/22
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