

Destinataire

SPEPAA

1 Rue Darwin

32000 AUCH

Auch, le 15/12/2023

RAPPORT D'ESSAI

N° : HC-23-1269 validé le 15/12/2023

N° échantillon : 2344

Réceptionné le : 14/11/2023 à : 15:40

°Commune : PAVIE

***Prélevé le : 14/11/2023 à : 13:50**

***Préleveur : DUSSANS MACARIO Anaïs**

°Lieu de prélèvement : Rivière Gers

***Prélèvement sous accréditation : OUI**

***Mode opératoire de prélèvement : FD T 90-520**

°Point précis de prélèvement : -

N° commande client : Devis 2023/273 Bis

°Nature de l'échantillon : Eau superficielle

(°) Données fournies par le client.

(*) Données fournies par le préleveur.

Date de début d'analyse : 14/11/2023

	PARAMETRES	METHODE DE MESURE	RESULTATS	Unités
§	Température de l'air sur le lieu de prélèvement		24.1	° C
	Température de l'eau sur le lieu de prélèvement	Méthode interne MO.ANA.90	15.8	° C
	pH sur le lieu de prélèvement -Température de mesure : 15.8°C	NF EN ISO 10523	8.0	UPH
	Conductivité à 25°C sur le lieu de prélèvement -Température de mesure : 15.8°C (1)	NF EN 27888	364	µS/cm
	Turbidité	NF EN ISO 7027-1	41	NFU
	Oxygène dissous (électrochimie) sur le lieu de prélèvement	NF EN ISO 5814	8.6	mg/l O2
	Dureté totale Titre Hydrotimétrique	NF T 90-003	16.7	°f
§	% de saturation O2 sur le lieu de prélèvement	calcul	86.3	%
	Alcalinité totale (TAC)	NF EN ISO 9963-1	11.4	°f
§	Alcalinité (TA)	NF EN ISO 9963-1	< 2	°f
§	Hydrogénocarbonates	calcul	138	mg/l HCO3
§	Carbonates	calcul	0.64	mg/l CO3--
	Chlorures	NF EN ISO 10304-1	13.0	mg/l Cl -
	Sulfates	NF EN ISO 10304-1	16.0	mg/l SO4 - -

RAPPORT D'ESSAI

N° : HC-23-1269 validé le 15/12/2023

	PARAMETRES	METHODE DE MESURE	RESULTATS	Unités
	Nitrates	NF EN ISO 10304-1	42.5	mg/l NO3-
	Nitrites	NF EN 26777	0.098	mg/l NO2-
	Ammonium	NF T 90-015-2	0.036	mg/l NH4+
	Carbone organique total (COT)	NF EN 1484	4.2	mg/l C
	Silice	NF T 90-007	2.9	mg/l Si
	Fluor	NF EN ISO 10304-1	0.1	mg/l F-
	Coliformes (NPP)	NF T 90-413	9 300	/100 ml
	Azote Kjeldahl	NF EN 25663	1.5	mg/l N
	Phosphore total	NF EN ISO 6878 (après oxydation au persulfate)	0.13	mg/l P
	Matières en suspension (Filtre WHATMANN GF/C)	NF EN 872	46	mg/l
	Escherichia coli	NF EN ISO 9308-3	1 100	/100 ml
	Entérocoques intestinaux	NF EN ISO 7899-1	460	/100 ml
	Azote global	calcul	44.0	mg/l N
§	Couleur vraie	NF EN ISO 7887	20.0	mg/l Pt

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

Commentaire(s) : Aspect : RAS ; Couleur qualitative : RAS ; Odeur : RAS

Equilibre calco carbonique : eau calcifiante ; pH à l'équilibre : 8.58

Veuillez trouver les rapports d'essai de Public Labos Tarn et Lot et du laboratoire EVA 31 et de PEARL.

NC 23-32 : pas RAART

**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 : hydrologie81@public-labos.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-23-1269

ANALYSES EAU PROPRE

DOSSIER : 231115 027166 01

N° Travail : 364382

Réceptionné le : 15/11/2023 à 08:37

validé le : 29/11/23

par : FLAVIEN PLAT

Point de prélèvement : RIVIERE GERS PAVIE - HC-23-1269

Préleveur : CLIENT Date de prélèvement : 14/11/2023 Heure de prélèvement : 13:20

Remarques : Néant

RAPPORT D'ESSAI DU 29/11/2023 18:13:48

Paramètres	Résultats	Unités	Critères*	Méthodes	Date analyse
Traitement de l'échantillon					
☐ Minéralisation acide HNO3 (METAUX sauf Argent et Silice)				Méthode interne PT-CHH-000-MINE	16/11/23
Analyse physico-chimique					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS					
METALLIQUES					
☐ Aluminium	658	µg(Al)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Antimoine	0.1	µg(Sb)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Arsenic	1	µg(As)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Baryum	29	µg(Ba)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Bore	9	µg(B)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Cadmium	0.02	µg(Cd)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Chrome	1	µg(Cr)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Cuivre	2	µg(Cu)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Cyanures totaux	<5.0	µg/L		NF EN ISO 14403-2	20/11/23
☐ Mercure	<0.01	µg(Hg)/L		NF EN ISO 17852	23/11/23
☐ Nickel	2	µg/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Plomb	1	µg/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Sélénium	0.3	µg/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Uranium	0.4	µg/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Zinc	4	µg/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Fer	800	µg(Fe)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Manganèse	55	µg(Mn)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Fer dissous	243	µg(Fe)/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Sélénium dissous	0.3	µg/L		NF EN ISO 17294-2	17/11/23
☐ Uranium dissous	0.3	µg/L			17/11/23
BTEX ET COMPOSES ORGANO-VOLATILS					
☐ Tétrachloroéthylène	<0.5	µg/L		NF EN ISO 10301	15/11/23
☐ Trichloroéthylène	<0.5	µg/L		NF EN ISO 10301	15/11/23
☐ Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.5	µg/L		NF EN ISO 10301	15/11/23
☐ Chlorure de vinyle monomère	<0.5	µg/L		NF EN ISO 10301	15/11/23
☐ Dichloroéthane-1,2	<0.5	µg/L		NF EN ISO 10301	15/11/23
☐ Benzène	<0.5	µg/L		NF EN ISO 11423-1	15/11/23
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
☐ Indice phénol	<0.020	mg/L		NF EN ISO 14402	17/11/23

DOSSIER : 231115 027166 01

N° Travail : 364382

Réceptionné le : 15/11/2023 à 08:37

RAPPORT D'ESSAI DU 29/11/2023 18:13:48

Paramètres	Résultats	Unités	Critères*	Méthodes	Date analyse
------------	-----------	--------	-----------	----------	--------------

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

Commentaires :

Dosage en ICP-MS (NF EN ISO 17294-2) : filtration après minéralisation.

Chlorure de Vinyle non détecté : <0.2µg/L

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).

SITE DU LOT

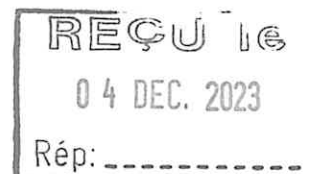
Autres destinataires :
Public Labos - Site du Lot

Client	11 519
Nom :	PUBLIC LABOS Site du Gers
Commune :	AUCH
Site	
Nom :	
Pt de prelev. :	ECH 2344
Commune :	

PUBLIC LABOS Site du Gers

Chemin de Naréoux

32020 AUCH



RAPPORT D'ANALYSES HYDROLOGIE

Echantillon
Les informations fournies par le client figurent en italique
Prélèvement effectué par : CLIENT
Date de prélèvement : 14/11/2023 Heure de prélèvement : \ Date et heure de réception : 01/12/2023 à 08:35

EXAMEN : Analyse divers

Paramètres	Méthodes	Résultats	Unité	Références de qualité	Limites de qualité	Date analyses
PHYSICO - CHIMIE						
Ⓢ Calcium	NF EN ISO 14911	61	mg/l Ca			01/12/2023
Ⓢ Magnésium	NF EN ISO 14911	3.7	mg/l Mg			01/12/2023
Ⓢ Sodium	NF EN ISO 14911	5.8	mg/l Na			01/12/2023
Ⓢ Potassium	NF EN ISO 14911	3.5	mg/l K			01/12/2023

Ⓢ = paramètre accrédité (ec) = en cours d'analyse N.M. = non mesuré N/A = Non analysé
La plupart des résultats bactériologiques provient d'un ensemencement unique avec une fiabilité statistique réduite
(ne) = nombre estimé (conformément aux prescriptions de la norme NF EN ISO 8199)

cofrac



ACCREDITATION
N° 1-6855
PORTEE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRACT.FR

La technicienne qualifiée de chimie,



C. SENAC

Le rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai tels que reçus.
La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 1 page(s). L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation identifiés par le symbole Ⓢ. Le laboratoire ne pourra être tenu responsable des données pouvant affecter la validité des résultats lorsqu'elle sont fournies par le client ou toute autre personne extérieure au laboratoire. Toutes les informations relatives à l'analyse sont disponibles au laboratoire. Pour les paramètres accrédités, les incertitudes sont disponibles sur demande. Ces dernières ne sont prises en compte ni dans les résultats ni dans les commentaires restitués par le laboratoire. Le

Laboratoire agréé par le Ministère de la Santé et de l'Environnement

Page 1/1

  COFRAC ACCREDITATION N°1-1715 PORTEE DISPONIBLE SUR www.cofrac.fr ESSAIS	Rapport d'analyse alpha bêta globale / tritium de l'eau N° : 161123-CSO32-01/abT	Réf. : ENR ESS RA abT Version : 11 Date : 01/05/2023
		Page : 1/1

Référence du client

Nom : PUBLIC LABOS – Site du Gers
 Adresse : Chemin de Naréoux
 32020 Auch Cedex 9

Référence échantillon

Date de réception : 16/11/2023

Référence client : HC-23-1269 - 2344

Prélèvement (Hors portée d'accréditation de Pearl – Données transmises sous la responsabilité de Public Labo 32)

Préleveur : DUSSANS

Référence de la méthode employée : Non communiquée

Date de prélèvement : 14/11/2023

Analyse (PearL est agréé par l'Autorité de Sûreté Nucléaire pour les mesures de la radioactivité dans l'environnement – portée détaillée de l'agrément disponible sur le site Internet de l'Autorité de sûreté nucléaire)

Type d'analyse	Activité alpha bêta globale / Tritium
Référence de la méthode employée	Norme NF EN ISO 10704 / Norme NF EN ISO 9698
Filtration	Non
Date de mesure :	Alpha / Bêta : 23/11/2023 Tritium : 23/11/2023
Résultats de mesure (à la date de mesure)	Indice de radioactivité alpha : $\leq 0,040$ Bq/l Indice de radioactivité bêta : $(0,137 \pm 0,041)$ Bq/l Activité tritium* : ≤ 8 Bq/l * Prétraitement sans distillation
Les incertitudes élargies sont évaluées avec un facteur d'élargissement $k=2$; les limites de détection avec $\alpha=\beta=0,025$ et $k_{1-\alpha}=k_{1-\beta}=1,96$	Ces résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu

Commentaires (Hors portée d'accréditation de Pearl)

Conformément aux préconisations de la Direction Générale de la Santé (Circulaire n°DGS/EA4/2007/232 du 13 juin 2007 et arrêté du 9 décembre 2015)

Activité bêta résiduelle** : 0,038 Bq/l

Commentaire DI :

**Calculée à partir de la concentration en potassium fournie sous la responsabilité de Public Labos 32

☒ DI < 0,1 mSv/an

☐ DI à déterminer

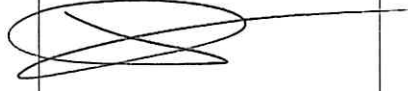
L'échantillon sera conservé durant un mois à compter de la date d'émission de ce rapport.

Engagement de confidentialité

PearL s'engage à ne rendre public aucune information ou résultat de mesure à moins d'en être autorisé par l'organisme demandeur de l'analyse.

Autorisation d'émission du rapport d'analyse

Date d'émission	04/12/2023
Nom	Anaïs DERAÏN
Fonction	Responsable d'Essais

Signature 

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Il ne concerne que l'objet ou le produit soumis à l'essai.

Fin de rapport

PearL

Pôle d'expertises et d'analyses radioactives Limousin
 20, Rue Atlantis – 87068 Limoges Cedex
 Tél : 05-55-43-69-95 -- Mail : labo@pearl-sas.com
 SAS au capital de 605 165 € - n° siren : 488 577 958 000 25

RAPPORT D'ANALYSES

EAUX SUPERFICIELLES

Dossier n°	: 231115 046886 01
Echantillon n°	: 676268
Motif	: Eaux Superficielles
Rapport n°	: 23111504688601-1 218-1
Ref. commande	

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS
CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Informations laboratoire			
Date et heure de réception	: 14/11/2023 à 18:00	Reçu au LD31 par	: MONFLIER LAURENCE

Informations prélèvement fournies par le client			
Point prélèvement	: 032LVES32 - ZONE D INTERVENTION LDVE32	Date et heure de prélèvement	: 14/11/23 à 13:20
Localisation	: HC-23-1269 RIVIERE DU GERS PAVIE	Prélevé par	: Client - Préleveur (AUTRES)
Méthode prélèv.	: Méthode client		

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
Contrôle microbiologique					
Cryptosporidium	NF T90-455	<1 / 10 L			
Cryptosporidium Intègres	NF T90-455	<1 / 10 L			
Giardia	NF T90-455	2 / 10 L			
Giardia Intègres	NF T90-455	2 / 10 L			
Paramètres physico-chimiques					
Agents de surface cationiques	Méthode Interne	<0.05	mg/L		
Agents de surface non ioniques	NT T90-070	<1	mg/L		
Hydrocarbures Totaux	NF EN ISO 9377-2	<0.05	mg/L		
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 = paramètre accrédité - NC = Non Communiqué - (a.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° : 231115 046886 01
Echantillon n° : 676268
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 23111504688601-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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 #	0.082	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 #	0.028	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 = 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° : 231115 046886 01
Echantillon n° : 676268
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 23111504688601-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS

32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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 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-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		
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 = 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° : 231115 046886 01
Echantillon n° : 676268
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 23111504688601-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS

32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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 methyl (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		
Difenoconazole (F)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Dinitroresol (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 #	0.020	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-046 HPLCMSMS #	<0.1	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		

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° : 231115 046886 01
Echantillon n° : 676268
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 23111504688601-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS

32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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 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 Aluminium (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 = 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° : 231115 046886 01
Echantillon n° : 676268
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 23111504688601-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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-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		
C 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-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 = paramètre accrédité - NC = Non Communiqué - (a.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°	: 231115 046886 01
Echantillon n°	: 676268
Motif	: Eaux Superficielles
Rapport n°	: 23111504688601-1 218-1
Ref. commande	

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS
CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
C Metalaxyl (F)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Metaldéhyde (M)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	0.27	µg/L		
C Metamitron (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
Metazachlore ESA (Met Metazachlore)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	0.28	µg/L		
C Metazachlore (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	0.022	µg/L		
Metazachlore OXA (Met Metazachlore)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	0.29	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 #	2.4	µg/L		
Metolachlore NOA (Met Metolachlore)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	0.51	µg/L		
C Metolachlore (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	0.078	µg/L		
Metolachlore OXA (Met Metolachlore)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	1.0	µg/L		
C Metoxuron (H)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Metribuzine (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Metsulfuron methyl	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 #	0.040	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 = 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° : 231115 046886 01
Echantillon n° : 676268
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 23111504688601-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
C Oxyfluorène (H)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
Paraquat (H)	I-MOE-046 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 Prochloraz (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 #	0.031	µg/L		
Prothioconazole (F)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
C Pyraclostrobine (F)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Pyrifénox (F)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	µg/L		
C Pyriméthanol (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		
C Quinmerac (H)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
C Quinoxifène (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	0.66	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° : 231115 046886 01
Echantillon n° : 676268
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 23111504688601-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS

32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
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 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		
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 Thiaclopride (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 methyl (H)	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.02	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 Trifluraline (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		

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° : 231115 046886 01
Echantillon n° : 676268
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 23111504688601-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
Alphamethrine (CSO FICTIF)	<i>Elément fictif</i>	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-055 CIMSMS #	0.089	µg/L		
Dichlofluanide	I-MOE-038 GCMSMS	<0.02	µg/L		
Micropolluants organiques - HAP					
C Acénaphène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Acénaphthylène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Anthracène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Benzo(a)anthracène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Benzo(a)pyrène *	I-MOE-038 GCMSMS	<0.003	µg/L		
C Benzo(b)fluoranthène **	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Benzo(g,h,i)peryène **	I-MOE-038 GCMSMS	<0.01	µg/L		
C Benzo(k)fluoranthène **	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Chrysène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Dibenzo(a,h)anthracène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Fluoranthène *	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Fluorène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
Somme HPA (4subst.**)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.03	µg/L		
Somme HPA (6subst.* et **)	I-MOE-038 GCMSMS	<0.03	µg/L		
C Indeno(1,2,3-c,d)Pyrène **	I-MOE-038 GCMSMS	<0.01	µg/L		
C Méthyl(1)naphtalène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.025	µg/L		
C Méthyl(2)fluoranthène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Méthyl(2)naphtalène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.025	µg/L		
C Naphtalène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.025	µg/L		
C Phénanthrène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
C Pyrène	I-MOE-038 GCMSMS	<0.005	µg/L		
Micropolluants organiques - Divers					
17b-estradiol	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.05	µg/L		
Acide Perfluoro-décane sulfonique (PFDS)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		

C = paramètre accrédité - NC = Non Communiqué - (a.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° : 231115 046886 01
Echantillon n° : 676268
Motif : Eaux Superficielles
Rapport n° : 23111504688601-1 218-1
Ref. commande

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS

CHEMIN DE NAREOUS

32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
Acide Perfluoro-décanoïque (PFDA)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
Acide Perfluoro-hexanesulfonique (PFHS)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
Acide Perfluoro-n-heptanoïque (PFHpA)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
Acide Perfluoro-n-hexanoïque (PFHxA)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
Acide Perfluoro-octanesulfonique (PFOS)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Pentacosafuoro-Tridecanoïque (PFTTrA)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-butansulfonique (PFBS)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-dodécanesulfonique (PFDdS)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-dodécanoïque (PFDdA)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-heptanesulfonique (PFHpS)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-n-butoïque (PFBA)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.05	µg/L		
Acide Perfluoro-n-pentanoïque (PFPEA)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-n-nonanoïque (PFNA)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-nonanesulfonique (PFNS)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-n-undécanoïque (PFUnA)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-octanoïque (PFOA)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-pentanesulfonique (PFPeS)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-tridécanesulfonique (PFTTrDS)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Acide Perfluoro-undécanesulfonique (PFUnDS)	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.01	µg/L		
Bisphénol A	NF EN ISO 12673 (CIPhOH)	<0.05	µg/L		
Somme des 20 substances perfluoroalkylées (PFAs)	Somme	<0.1	µg/L		
Micropolluants organiques - Alkylphénols					
C 4-nonylphénols ramifiés	I-MOE-040 GCMSMS	<0.1	µg/L		
Micropolluants organiques - Chlorophénols					
Pentachlorophénol	I-MOE-046 HPLCMSMS #	<0.1	µg/L		
Micropolluants orga. - Toxines de Cyanobactéries					
C Microcystine LR dans la biomasse	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.5	µg/L		
C Microcystine LR dissoute	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.5	µg/L		
Microcystine LR totale	Somme	<0.5	µg/L		
C Microcystine RR dans la biomasse	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.5	µg/L		
C Microcystine RR dissoute	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.5	µg/L		
Microcystine RR totale	Somme	<0.5	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°	: 231115 046886 01
Echantillon n°	: 676268
Motif	: Eaux Superficielles
Rapport n°	: 23111504688601-1 218-1
Ref. commande	

GIP PUBLIC LABOS SITE DU GERS
CHEMIN DE NAREOUS
32020 AUCH

Date de début d'analyse : 15/11/23 Date de validation : 13/12/23

ANALYSES	METHODE	RESULTAT	Unité	A	ST
C Microcystine YR dans la biomasse	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.5	µg/L		
C Microcystine YR dissoute	I-MOE-035 HPLCMSMS #	<0.5	µg/L		
Microcystine YR totale	Somme	<0.5	µg/L		
Somme des Microcystines analysées	Somme	<0.5	µg/L		
Micropolluants organiques - Résidus médicamenteux					
Mecoprop-1-octyl ester	I-MOE-038 GCMSMS	<0.1	µg/L		

Commentaires :

Volume filtré *Cryptosporidium* Giardia : 10 L

Hydrocarbures totaux C10-C40 : résultat rendu hors accréditation et sous réserves pour cause d'écart à la méthode (flaconnage non spécifique).

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.

Si l'accréditation a été enlevée d'un résultat (signalé en conclusion) : ce résultat ne doit pas être transmis aux autorités ou à des tiers.

L'usage de la marque d'accréditation du LD31EVA est interdite en dehors de la reproduction intégrale d'un rapport.

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 : 13/12/23

Responsable Technique Validation



Séverine BESSIERE

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