

CLIENT	
Nom :	COMMUNAUTE DES COMMUNES GORGES DU TARN
Adresse :	ET GRANDS CAUSSES
Commune :	48210 STE ENIMIE
SITE DE PRELEVEMENT	
Nom :	PROJET FORAGE DES ESTIVANTS
Code :	PSV0000007549
Point précis :	BAC DE PRISE
Commune :	STE ENIMIE
Préleveur :	LDA48- MERAS CHLOE (LCM)
Prélèvement eaux destinées à la consommation humaine Accrédité	

**ARS L.R. (DDASS)**

IMMEUBLE "LE SAINT CLAIR"  
AV. DU 11 NOVEMBRE  
48005 MENDE CEDEX

<b>Copie à :</b>
LDA 48
COMMUNAUTE DES COMMUNES GORGES DU TARN

<b>DOSSIER N° :</b> 121011 008486 01
Analyse demandée: A48_3 : Annexe I.1 et .2 du decret n°2001-122
N° analyse client : 00067693
N° prélèvement : 00059122
Ref. du flaconnage: 59122
Remarques : Néant

<b>ECHANTILLON N° :</b> 034756
Nature de l'échantillon : Eaux de consommation (ARS)
Date de prélèvement : 11/10/2012
Heure de prélèvement : 10:40
Date de réception : 11/10/2012

Paramètres	Résultats	Unités	Méthodes	Date de début d'analyse
<b><u>Analyses bactériologiques</u></b> réalisées par le personnel défini selon l'organigramme en vigueur				
☞ Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices	0	spore(s)/100ml	NF EN 26461-2 numération après 48h	11/10/2012
☞ Bactéries coliformes	0	germe(s)/100ml	NF EN ISO 9308-1	11/10/2012
☞ Entérocoques intestinaux	0	germe(s)/100ml	NF EN ISO 7899-2	11/10/2012
☞ Escherichia coli	0	germe(s)/100ml	NF EN ISO 9308-1	11/10/2012
☞ Micro-organismes revivifiables à 22°C	4	germe(s)/ml	NF EN ISO 6222 incorporation - 72h	11/10/2012
☞ Micro-organismes revivifiables à 36°C	5	germe(s)/ml	NF EN ISO 6222 incorporation - 48h	11/10/2012
☞ Pseudomonas aeruginosa	1	germe(s)/250ml	NF EN ISO 16266	11/10/2012
<b><u>Analyses physico-chimiques</u></b> réalisées par le personnel défini selon l'organigramme en vigueur				
☞ Indice SABM (agent de surface)	<0.1	mg/l de lauryl	NF EN 903	11/10/2012
<b><u>Paramètres physico-chimiques</u></b>				
☞ Couleur (présence=1,absence=0)	0	qualit.	NF EN ISO 7887	12/10/2012
<b><u>Structure naturelle des eaux</u></b>				
☞ Conductivité à 25°C	385	µS/cm	NF EN 27888	11/10/2012
T° mesure CDT25/correction dispositif compensation	20.9	°C	Mesure directe(NC)	11/10/2012
☞ Turbidité néphélométrique	0.9	NFU	NF EN ISO 7027	11/10/2012
☞ Fluorures	<0.2	mg/l F	NF EN ISO 10304-1	11/10/2012

Les commentaires et signatures se trouvent en fin de rapport.

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Il comporte 3 pages et 0 annexe. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole . Les incertitudes des paramètres chimiques et bactériologiques accrédités peuvent être communiquées sur demande. Par mesure de confidentialité, aucun résultat ne sera donné par téléphone. Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à l'essai au laboratoire, tels qu'ils sont définis dans le présent document. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

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

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

**CLIENT**

Nom : COMMUNAUTE DES COMMUNES GORGES DU TARN

Adresse : ET GRANDS CAUSSES

Commune : 48210 STE ENIMIE

ARS L.R. (DDASS)

**SITE DE PRELEVEMENT**

Nom : PROJET FORAGE DES ESTIVANTS

Code : PSV0000007549

Paramètres	Résultats	Unités	Méthodes	Date de début d'analyse
☞ Chlorures	2	mg/l Cl	NF EN ISO 10304-1	11/10/2012
☞ Sulfates	2	mg/l SO4	NF EN ISO 10304-1	11/10/2012
☞ Calcium	58.2	mg/l Ca	NF EN ISO 11885	26/10/2012
☞ Magnésium	14.01	mg/l Mg	NF EN ISO 11885	26/10/2012
☞ Sodium	1.1	mg/l Na	NF EN ISO 11885	26/10/2012
☞ Potassium	<0.4	mg/l K	NF EN ISO 11885	26/10/2012
☞ Aluminium total	81	µg/l Al	NF EN ISO 11885	29/10/2012
<u>Equilibre calco-carbonique</u>				
☞ pH à la température de mesure	7.7	unité pH	NF T90-008	11/10/2012
Température de mesure du pH	20.9	°C	Mesure directe(NC)	11/10/2012
☞ Titre alcalimétrique	0	°F	NF EN ISO 9963-1	12/10/2012
☞ Titre alcalimétrique complet	19.2	°F	NF EN ISO 9963-1	12/10/2012
Carbonates	<6	mg/l CO3	RODIER(NC)	12/10/2012
Hydrogénocarbonates	234	mg/l HCO3	RODIER(NC)	12/10/2012
Anhydride carbonique libre (CO2 dissous)	8	mg/l CO2	NF T90-011(NC)	11/10/2012
<u>Indices globaux</u>				
☞ Carbone organique total	<0.50	mg/l C	NF EN 1484	11/10/2012
<u>Paramètre azotés et phosphorés</u>				
☞ Ammonium	<0.05	mg/l NH4	NF T90-015-2	11/10/2012
☞ Nitrates	3	mg/l NO3	NF EN ISO 10304-1	11/10/2012
☞ Nitrites	<0.03	mg/l NO2	NF EN ISO 10304-1	11/10/2012
<u>Substances indésirables</u>				
☞ Baryum	<0.01	mg/l Ba	NF EN ISO 11885	29/10/2012
☞ Cuivre	<0.05	mg/l Cu	NF EN ISO 11885	18/10/2012
☞ Fer total	<100	µg/l Fe	NF EN ISO 11885	18/10/2012
☞ indice phénol (sans extraction) après distillation	<0.01	mg/l	NF EN ISO 14402	17/10/2012

Les commentaires et signatures se trouvent en fin de rapport.

Page 2/3

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Il comporte 3 pages et 0 annexe. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole . Les incertitudes des paramètres chimiques et bactériologiques accrédités peuvent être communiquées sur demande. Par mesure de confidentialité, aucun résultat ne sera donné par téléphone. Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à l'essai au laboratoire, tels qu'ils sont définis dans le présent document. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

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

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

CLIENT
Nom : COMMUNAUTE DES COMMUNES GORGES DU TARN
Adresse : ET GRANDS CAUSSES
Commune : 48210 STE ENIMIE
SITE DE PRÉLEVEMENT
Nom : PROJET FORAGE DES ESTIVANTS
Code : PSV0000007549

ARS L.R. (DDASS)

Paramètres	Résultats	Unités	Méthodes	Date de début d'analyse
☒ Manganèse total	<2	µg/l Mn	NF EN ISO 11885	18/10/2012
☒ Zinc	0.06	mg/l Zn	NF EN ISO 11885	18/10/2012
<u>Substances toxiques</u>				
☒ Cadmium	<0.5	µg/l Cd	NF EN ISO 11885	18/10/2012
☒ Antimoine	<4	µg/l Sb	NF EN ISO 15586	22/10/2012
☒ Arsenic	<5	µg/l As	NF EN ISO 11885	18/10/2012
☒ Bore	<0.010	mg/l B	NF EN ISO 11885	29/10/2012
☒ Chrome total	<2	µg/l Cr	NF EN ISO 11885	18/10/2012
☒ Cyanures totaux	<10	µg/l CN	NF EN ISO 14403	11/10/2012
☒ Mercure	<0.30	µg/l Hg	NF EN ISO 17852	11/10/2012
☒ Nickel	<2	µg/l Ni	NF EN ISO 11885	18/10/2012
☒ Plomb	<5	µg/l Pb	NF EN ISO 11885	18/10/2012
☒ Sélénium	<5	µg/l Se	NF EN ISO 11885	18/10/2012

Légende : ☒ = paramètre accrédité E.C. = en cours d'analyse N.M. = Non mesuré NC = Non Cofrac

Commentaires : Mesure de la couleur apparente effectuée d'après le test Aquaquant 1 14421 0001 Color et selon la méthode D de la norme

Visa technique le : 15/10/2012  
par : Florence BESSIERES  
La suppléante du responsable de l'unité BAE

Visa technique le : 29/10/2012  
par : Isabelle DONAT-SALLES  
La suppléante de la responsable de l'unité chimie

Validation le : 30/10/2012  
par : Le suppléant de la directrice du laboratoire  
Nicolas AZAÏS



Page 3/3

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Il comporte 3 pages et 0 annexe. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole ☒. Les incertitudes des paramètres chimiques et bactériologiques accrédités peuvent être communiquées sur demande. Par mesure de confidentialité, aucun résultat ne sera donné par téléphone. Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à l'essai au laboratoire, tels qu'ils sont définis dans le présent document. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

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

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

LDA 48 - Rue du Gévaudan - 48000 MENDE - Tél. 04 66 65 72 10 - Fax 04 66 65 72 14 - E-mail : lda@cg48.fr

Département : 48

Commune : STE ENIMIE

COM GORGES DU TARN GDS CAUSSES

CAPTAGE

type d'eau : B EAU BRUTE SOUSTERRAINE

No : 7549 PROJET FORAGE DES ESTIVANTS

BAC DE PRISE

Exploitant : COM.COM. GORGES DU TARN GDS CAUSSES

Unité de gestion : C. DE COM. DES GORGES DU TARN


 ARS LANGUEDOC-ROUSSILLON  
 DELEGATION TERRITORIALE LOZERE  
 IMMEUBLE ST CLAIR  
 AVENUE DU 11 NOVEMBRE  
 48000 MENDE

 I = prestation Groupe IPL  
 \* = mesure sous accréditation

M = mesure du laboratoire de Montpellier

## PREMIERE ADDUCTION ESO

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Réf. qualité / valeurs guides	limites qualité / val. impératives
<b>RADIOACTIVITE</b>					
Activité due au Tritium	NF M 60-802	*   <7	Bq/l		
Indice alpha en equivalent 239Pu	NF ISO 10704	*   0.03	Bq/l		
Indice beta en equiv. 90Sr/90Y	NF ISO 10704	*   <0.09	Bq/l		
Dose Totale Indicative (calcul)	Calcul	<0.1	mSv / an		
Date d'évaporation (activ.alpha)	-	17/10/2012			
Date d'évaporation (activi.beta)	-	17/10/2012			
Date de mesure (activité alpha)	-	24/10/2012			
Date de mesure (activité beta)	-	25/10/2012			
Date de mesure(activité tritium)	-	18/10/2012			
Incertitude mesure alpha (k=2)	Calcul	0.020	Bq/l		
Incertitude mesure beta (k=2)	Calcul		Bq/l		
Incertitude mesure tritium (k=2)	Calcul		Bq/l		
<b>PARAMETRES INDESIRABLES</b>					
Indice Hydrocarbures C10 a C40	NF EN ISO 9377-2	*   <0.10	mg/l		≤ 1
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES</b>					
Benzo(b)fluoranthene	NF EN ISO 17993	*   <0.0050	ug/l		≤ 1
Benzo(k)fluoranthene	NF EN ISO 17993	*   <0.0050	ug/l		≤ 1
Benzo(a)pyrene	NF EN ISO 17993	*   <0.0050	ug/l		≤ 1
Benzo(ghi)perylene	NF EN ISO 17993	*   <0.010	ug/l		≤ 1
Indeno (1,2,3-cd) pyrene	NF EN ISO 17993	*   <0.010	ug/l		≤ 1
Somme des quatre HPA detectes	Calcul	<0.01	ug/l		
<b>PESTICIDES ORGANO-CHLORES</b>					
Hexachlorobenzene	LL GC MS s.NF EN ISO 6468*	<0.005	ug/l		≤ 2
Gamma-hexachlorocyclohexane	LL GC MS s.NF EN ISO 6468*	<0.001	ug/l		≤ 2
Heptachlore	LL GC MS s.NF EN ISO 6468*	<0.005	ug/l		≤ 2
Heptachlore epoxyde trans	LL GC MS s.NF EN ISO 6468*	<0.01	ug/l		≤ 2
Aldrine	LL GC MS s.NF EN ISO 6468*	<0.01	ug/l		≤ 2
Dieldrine	LL GC MS s.NF EN ISO 6468*	<0.01	ug/l		≤ 2
Endosulfan-alpha	LL GC MS s.NF EN ISO 6468*	<0.020	ug/l		≤ 2
Endosulfan-beta	LL GC MS s.NF EN ISO 6468*	<0.01	ug/l		≤ 2
Endosulfan sulfate	LL GC MS s.NF EN ISO 6468	<0.01	ug/l		≤ 2
Somme endosulfans A, B, Sulfate	Calcul	<0.02	ug/l		
Captane	LL/GC/MS	<0.050	ug/l		≤ 2

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*.  
 La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme d'un facsimile photographique intégral. Ce document comporte 4 pages et 0 annexe.  
 Les incertitudes ne sont pas prises en compte dans les déclarations de conformité et sont disponibles sur demande. Ce rapport d'essai ne concerne que les objets soumis aux analyses.  
 Origine des critères de qualité : Code de santé publique.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terraines et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux  
 - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande -  
 Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29/11/2006.

Laboratoire accrédité par  
 la section essai du COFRAC  
 sous le numéro  
 1-0903 (M).



Eurofins IPL Sud

Département : 48

Commune : STE ENIMIE

COM GORGES DU TARN GDS CAUSSES

CAPTAGE

type d'eau : B EAU BRUTE SOUTERRAINE

No : 7549 PROJET FORAGE DES ESTIVANTS

BAC DE PRISE

 ARS LANGUEDOC-ROUSSILLON  
 DELEGATION TERRITORIALE LOZERE  
 IMMEUBLE ST CLAIR  
 AVENUE DU 11 NOVEMBRE  
 48000 MENDE

Exploitant : COM.COM. GORGES DU TARN,GDS CAUSSES

Unité de gestion : C. DE COM. DES GORGES DU TARN

 I = prestation Groupe IPL  
 \* = mesure sous accréditation

M = mesure du laboratoire de Montpellier

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Réf. qualité / valeurs guides	limites qualité / val. impératives
Folpel	LL/GC/MS	<0.080	ug/l		≤ 2
PESTIC. ORGANO-PHOSPHORES					
Methyl parathion	LL-GCMS Selon NF EN 12918 I	<0.050	ug/l		≤ 2
Parathion	LL-GCMS Selon NF EN 12918 I	<0.040	ug/l		≤ 2
Fenitrothion	LL-GCMS Selon NF EN 12918 I	<0.010	ug/l		≤ 2
Malathion	LL-GCMS Selon NF EN 12918 I	<0.050	ug/l		≤ 2
Oxydemeton methyl	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Diazinon	LL-GCMS Selon NF EN 12918 I	<0.020	ug/l		≤ 2
Chlorpyrifos ethyl	LL GC MS s.NF EN ISO 6468* I	<0.0050	ug/l		≤ 2
Chlorfenvinphos	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Dichlorvos	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Phoxim	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Temephos	LL-GCMS Selon NF EN 12918 I	<0.050	ug/l		≤ 2
Methodathion	LL-GCMS Selon NF EN 12918 I	<0.050	ug/l		≤ 2
HERBICIDES AZOTES					
Trifluraline	LL GC MS s.NF EN ISO 6468* I	<0.0050	ug/l		≤ 2
Simazine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Hydroxysimazine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Atrazine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Desethylatrazine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Desisopropyl atrazine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Terbuthylazine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Desethylterbuthylazine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Hydroxyterbuthylazine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Cyanazine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Propazine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Terbumeton	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Ametryne	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Terbutryne	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Pendimethaline	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Hexazinone	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
PESTIC. UREES CARBAMATES					
Isoproturon	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Desmethylisoproturon	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Methabenzthiazuron	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2

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

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme d'un facsimile photographique intégral. Ce document comporte 4 pages et 0 annexe.

Les incertitudes ne sont pas prises en compte dans les déclarations de conformité et sont disponibles sur demande. Ce rapport d'essai ne concerne que les objets soumis aux analyses.

Origine des critères de qualité : Code de santé publique.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux

- portée détaillée de l'agrément disponible sur demande -

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29/11/2006.

Eurofins IPL Sud

 Laboratoire accrédité par  
 la section essai du COFRAC  
 sous le numéro  
 1-0903 (M).




Département : 48

Commune : STE ENIMIE

COM GORGES DU TARN GDS CAUSSES

CAPTAGE

type d'eau : B EAU BRUTE SOUTERRAINE

No : 7549 PROJET FORAGE DES ESTIVANTS

BAC DE PRISE

ARS LANGUEDOC-ROUSSILLON  
DELEGATION TERRITORIALE LOZERE  
IMMEUBLE ST CLAIR  
AVENUE DU 11 NOVEMBRE  
48000 MENDE

Exploitant : COM.COM. GORGES DU TARN,GDS CAUSSES

Unité de gestion : C. DE COM. DES GORGES DU TARN

I = prestation Groupe IPL  
\* = mesure sous accréditation

M = mesure du laboratoire de Montpellier

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Réf. qualité / valeurs guides	limites qualité / val. impératives
Diuron	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
1-(3,4-diCiphenyl)-3-methyl uree	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Metoxuron	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Linuron	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Monolinuron	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Chlortoluron	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Carbofuran	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Hydroxycarbofuran	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Metobromuron	LL GC MS s.NF EN ISO 6468	I <0.050	ug/l		≤ 2
<b>SULFONYL-UREES</b>					
Metsulfuron methyl	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Flazasulfuron	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Sulfosulfuron	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
<b>HERBICIDES DIVERS</b>					
MCPA	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Triclopyr	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Oxadiazon	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Mecoprop (MCP)	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Mecoprop-P	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Norflurazon	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Desmethylnorflurazon	LL/GC/MS	I <0.020	ug/l		≤ 2
2,4-D	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Dichlorprop(2,4-DP)	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Dichlorprop-p	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Metolachlore	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
S-Metolachlore	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.050	ug/l		≤ 2
Metazachlor	LL GC MS s.NF EN ISO 6468	I <0.050	ug/l		≤ 2
Alachlore	LL GC MS s.NF EN ISO 6468*	I <0.020	ug/l		≤ 2
Bentazone	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Bromacil	SPE LC MS MS	* I <0.005	ug/l		≤ 2
Bromoxynil	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
loxynil	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Acetochlore	LL GC MS s.NF EN ISO 6468*	I <0.050	ug/l		≤ 2
Tebutame	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.050	ug/l		≤ 2
Sulcotrione	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*.  
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Ce document comporte 4 pages et 0 annexe.  
Les incertitudes ne sont pas prises en compte dans les déclarations de conformité et sont disponibles sur demande. Ce rapport d'essai ne concerne que les objets soumis aux analyses.  
Origine des critères de qualité : Code de santé publique.

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux  
- portée détaillée de l'agrément disponible sur demande -  
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29/11/2006.

Laboratoire accrédité par  
la section essai du COFRAC  
sous le numéro  
1-0903 (M).



Département : 48

Commune : STE ENIMIE

COM GORGES DU TARN GDS CAUSSES

CAPTAGE

type d'eau : B EAU BRUTE SOUTERRAINE

No : 7549 PROJET FORAGE DES ESTIVANTS

BAC DE PRISE

 ARS LANGUEDOC-ROUSSILLON  
 DELEGATION TERRITORIALE LOZERE  
 IMMEUBLE ST CLAIR  
 AVENUE DU 11 NOVEMBRE  
 48000 MENDE

Exploitant : COM.COM. GORGES DU TARN,GDS CAUSSES

Unité de gestion : C. DE COM. DES GORGES DU TARN

 I = prestation Groupe IPL  
 \* = mesure sous accréditation

M = mesure du laboratoire de Montpellier

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Réf. qualité / valeurs guides	limites qualité / val. impératives
Carfentrazone ethyl	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Cymoxanil	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Iprovalicarb	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.10	ug/l		≤ 2
Famoxadone	LL/GC/MS	<0.050	ug/l		≤ 2
Fenamidone	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.05	ug/l		≤ 2
Cyperméthrine	LL GC MS s.NF EN ISO 6468	<0.080	ug/l		≤ 2
Fenprovidine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Diméthomorphe	LL GC MS s.NF EN ISO 6468	<0.050	ug/l		≤ 2
Kresoxim methyl	LL/GC/MS	*   <0.010	ug/l		≤ 2
Hexaconazole	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Metalaxyl	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Azoxystrobin	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Carbendazime	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Oxadixyl	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Imidaclopride	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Prochloraze	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Tebuconazole	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Nap:opamide	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Spiroxamine	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Dinocap	LL/GC/MS	<0.10	ug/l		≤ 2
Diméthachlore	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
2,6 dichlorobenzamide	SPE-LCMSMS s.NFENISO11369	<0.005	ug/l		≤ 2
Piperonyl butoxide	LL/GC/MS	<0.040	ug/l		≤ 2
Somme pesticides	Calcul	<0.10	ug/l		≤ 5
<b>COMPOSES ORGA. VOLATILS</b>					
1,2 dichloroethane	NFEN ISO 15680	*   <1.0	ug/l		
Trichlorethylene	NFEN ISO 15680	*   <0.5	ug/l		
Tetrachlorethylene	NFEN ISO 15680	*   <0.5	ug/l		
Somme Tri et Tetrachloethylene	Calcul	<0.5	ug/l		
<b>COMPOSES BENZENIQUES</b>					
Benzene	NFEN ISO 15680	*   <0.20	ug/l		
<b>INSECTICIDES PYRETHROIDES</b>					
Deltaméthrine	LL-GCMS s.NF EN ISO 10695	<0.080	ug/l		≤ 2

A Montpellier, le 01/11/2012

Le Chef de Laboratoire,

J-F HERNANDEZ, Directeur

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

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme d'un facsimile photographique intégral. Ce document comporte 4 pages et 0 annexe.

Les incertitudes ne sont pas prises en compte dans les déclarations de conformité et sont disponibles sur demande. Ce rapport d'essai ne concerne que les objets soumis aux analyses.

Origine des critères de qualité : Code de sante publique.

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

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 29/11/2006.

 Laboratoire accrédité par  
 la section essai du COFRAC  
 sous le numéro  
 1-0903 (M).


Eurofins IPL Sud

 SAS au capital de 783 000 euros RCS Montpellier 415 110 808 Siret 415 110 808 00011 TVA FR 70 415 110 808  
 Siège social Parc Euromédecine 778 rue de la Croix Verte 34196 MONTPELLIER cedex 5 T 04 67 84 74 00 F 04 67 84 67

 Essais  
 Portées disponibles  
 sur www.cofrac.fr