



ipi santé
environnement
durables

Méditerranée










Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et/ou des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement - Se reporter à la liste des laboratoires sur le site internet du ministère.
Laboratoire agréé par les ministères chargés de la santé et de l'environnement pour les mesures de radioactivité dans l'environnement - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dossier n° : 03401322-091210-30182	COMMUNAUTE DE COMMUNES LE MINERVOIS		
Echantillon n° : M20091210-26742	Place de l'Hotel de Ville		
Produit : EAUX BRUTES			
Exploitant : COMMUNAUTE DE COMMUNES	34210	OLONZAC	
Rapport N° 091231056	Page : 1	sur 4	Fax :
Date de réception 10/12/2009	N° analyse DDASS	00116355	
Date de prélèvement 10/12/2009	N° prélèvement DDASS	00116451	
Heure de prélèvement 09h45	Conditions de prél.		
Prélevé par DLI	Motif de l'analyse	Autres	
Installation CAP AUTHEZE	Type d'analyse	+RPTE	
Lieu de prélèvement FERRALS LES MONTAGNES 0340000188	SOURCE AUTHEZE		
Localisation exacte Source d'Autheze	Maitre d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUN	

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
MESURES SUR PLACE (PRELEVEUR)							
TEMPERATURE DE L'EAU	11.0	°C			25.0		Méth. Int. M2
COULEUR (0 = R.A.S., SINON = 1. cf COMM.)	0						
ODEUR SAVEUR (0 = R.A.S., SINON = 1. cf COMM.)	0						Organoleptique
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
BACT AER REVIVIFIABLES 36°C-44h	4	UFC/ml					NF EN ISO 6222
BACT. AER. REVIVIFIABLES A 22 ° - 68 H	44	UFC/ml					NF EN ISO 6222
COLIFORMES TOTAUX / 100 ml (MS)	36	UFC/100 ml					NF EN ISO 9308-1
SPORES DE BACT SULFITO-REDUCTRICES	0	UFC/100ml					NF EN 26461-2
FER ET MANGANESE (M)							
FER TOTAL	12.0	µg/l					ISO 17294-2
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLL. MINER. (M)							
ALUMINIUM TOTAL	11.0	µg/l					ISO 17294-2
BARYUM	0.020	mg/l			1.000		NF EN ISO 11885
CHROME TOTAL	<1	µg/l			50.0		ISO 17294-2
CUIVRE	<0.010	mg/l					ISO 17294-2

Les éléments désignés par le Logo COFRAC font partie des portées d'accréditation COFRAC (N°1 - 0903; N°1 - 1181) disponibles sur www.cofrac.fr

ipi santé
environnement
durables

tél : 03 67 61 00 00
fax : 03 67 61 00 67
e-mail : lab@ipigroupe.fr
www.ipi-groupe.fr














ipi santé
environnement
durables

tél : 03 67 61 00 00
fax : 03 67 61 00 67
e-mail : lab@ipigroupe.fr
www.ipi-groupe.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 3

Dossier n° : 03401322-091210-30182		Echantillon n° : M20091210-26742		Produit : EAUX BRUTES		Exploitant : COMMUNAUTE DE COMMUNES		Rapport N° 091231056		Page : 3 sur 4	
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES				
				BASSE	HAUTE						
BENZENE	<1	µg/l					NF ISO 11423-1				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS (N)											
1,2-DICHLOROETHANE	<1	µg/l					NF ISO 11423-1				
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (N)											
HYDROCARB. POLYCYCL. AROM. (6 SUBST.)	<0.1	µg/l			1.00 ⁽¹⁾						
BENZO (1,12) PERYLENE	<0.01	µg/l					SBSE GC-MS				
BENZO (1,1,12) FLUORANTHENE	<0.01	µg/l					SBSE GC-MS				
BENZO (3,4) FLUORANTHENE	<0.01	µg/l					SBSE GC-MS				
BENZO (a) PYRENE	<0.01	µg/l			0.01		SBSE GC-MS				
FLUORANTHENE	<0.01	µg/l					SBSE GC-MS				
INDENO (1,2,3-CD) PYRENE	<0.01	µg/l					SBSE GC-MS				
PESTICIDES ORGANOCLORES (N)											
ENDOSULFAN ALPHA	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS				
ENDOSULFAN BETA	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS				
ENDOSULFAN SULFATE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES (M)											
Phénols (indice phénol C6H6OH) mg/l	<0.010	mg/l			0.100		NF EN ISO 14402				
Agents de surface (bleu méth) mg/l	<0.10	mg/l LS			0.50		NF EN 903				

Les éléments désignés par le Logo COFRAC font partie des portées d'accréditation COFRAC (N°1 - 0903; N°1 - 1181) disponibles sur www.cofrac.fr

LABORATOIRE IPL
77300 Fontainebleau
30 rue Montreuil en l'axe 1

tél : 01 67 51 14 00
fax : 01 67 51 17 87
e-mail : lab@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

Dr George BOU
Nicolas CHASSEROT
Jocelyne MA

tél : 01 67 51 14 45
fax : 01 67 51 17 49
e-mail : lab@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr



**ipl santé
environnement
durables**
Méditerranée

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrains et/ou des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.
Laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement - Se reporter à la liste des laboratoires sur le site Internet du ministère.
Laboratoire agréé par les ministères chargés de la santé et de l'environnement pour les mesures de radioactivité dans l'environnement - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande.

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dossier n° : 03401322-091210-30182		COMMUNAUTE DE COMMUNES LE MINERVOIS	
Echantillon n° : M20091210-26743		Place de l'Hotel de Ville	
Produit : EAUX BRUTES			
Exploitant : COMMUNAUTE DE COMMUNES		34210 OLONZAC	
Rapport N° 091229830 Page : 1		Fax :	
Date de réception	10/12/2009	N° analyse DDASS	00116357
Date de prélèvement	10/12/2009	N° prélèvement DDASS	00116453
Heure de prélèvement	:	Conditions de prél.	
Prélevé par	DLI	Motif de l'analyse	Autres
Installation	CAP AUTHEZE	Type d'analyse	CPSP
Lieu de prélèvement	FERRALS LES MONTAGNES 0340000188	SOURCE AUTHEZE	
Localisation exacte	Source d'Autheze	Maître d'ouvrage COMMUNAUTE DE COMMUN	

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
Volume Filtré analyse THM air	100.00	LITRES					
PARASITOLOGIE (M)							
Cryptosporidium SP	0	/ 100L					

Commentaire : Absence de parasites recherchés dans le volume d'eau analysé.

Signature administrative le : 17/12/2009

Par Alain ROUX

Le responsable du service Chimie Organique

Destinataires : DDASS34
COMMUNAUTE DE COMMUNES

Date d'émission du rapport : 17/12/2009

Dernière page

- Incertitudes associées aux résultats fournis sur simple demande (Incertitudes non prises en compte pour les déclarations de conformité).
 - Les commentaires émis sont hors accréditation.
 - Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à analyses.
 - La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale sauf autorisation de IPL SED Méditerranée.
 - L'accréditation de la Section Essais du COFRAC atteste de la compétence des Laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.
 - Les analyses microbiologiques des échantillons dont le numéro est précédé de N sont réalisées au Laboratoire de Nîmes.
 - Pour l'analyse physico-chimique et radiologique le site de réalisation est identifié par (M) site de Montpellier ou (N) site de Nîmes, accolé au titre du paragraphe.
- Les éléments désignés par le Logo COFRAC font partie des portées d'accréditation COFRAC (N°1 - 0903; N°1 - 1181) disponibles sur www.cofrac.fr

IPL SED
11 rue de la République
34000 Montpellier cedex 5

tél : 04 67 84 74 00
fax : 04 67 84 74 67
e-mail : labmontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

IPL Groupe Essai
ZAC des Gares Badajoz
34035 Nîmes

tél : 04 66 45 54 45
fax : 04 66 45 54 49
e-mail : labn@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

Préfecture de HERAULT
ARS LANGUEDOC ROUSSILLON - Délégation Départementale 34

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Montpellier, le 4 avril 2016

Monsieur le Maire
MAIRIE DE FERRALS LES MONTAGNES
Hôtel de ville
34210 FERRALS LES MONTAGNES

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

S. CC LE MINERVOIS

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00114056	
Unité de gestion		0103	S. CC LE MINERVOIS
Installation	CAP	000185	AUTHEZE
Point de surveillance	P	0000000188	SOURCE AUTHEZE
Localisation exacte			Bac de prise
Commune			FERRALS LES MONTAGNES

Prélevé le : mardi 05 mai 2009 à 10h10
par : DDASS34-BBL-MARLENE GLEISES
Type visite : RP

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		Inférieure	supérieure	Inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	12,0 °C		25,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,50 unitépH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxygène dissous	10,2 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	96,0 %sat				
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore total	<0,02 mg/LCl2				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : IPL santé environnement durables Méditerranée, Montpellier
Type de l'analyse : RPTE

3401

Code SISE de l'analyse : 00113968

Référence laboratoire : M20090505-16074

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	Inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,68 NFU				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1 µg/l				
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylèn	<10 µg/l				
Trichloroéthylène	<1 µg/l				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Hydrocarbures dissous ou émulsionés	<0,1 mg/L		1,00		

Préfecture de HERAULT
ARS LANGUEDOC ROUSSILLON - Délégation Départementale 34

PLV : 00114056 page : 3

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,02 µg/l		2,00		
Alachlore	<0,025 µg/l		2,00		
Cymoxanil	<0,025 µg/l		2,00		
Métazachlore	<0,025 µg/l		2,00		
Métolachlore	<0,02 µg/l		2,00		
Napropamide	<0,02 µg/l		2,00		
S-Métolachlore	<0,02 µg/l		2,00		
Tébutam	<0,020 µg/l		2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4-D	<0,025 µg/l		2,00		
2,4-MCPA	<0,025 µg/l		2,00		
Dichlorprop	<0,025 µg/l		2,00		
Dichlorprop-P	<0,025 µg/l		2,00		
Mécoprop	<0,025 µg/l		2,00		
Mécoprop-p	<0,025 µg/l		2,00		
Triclopyr	<0,025 µg/l		2,00		
PESTICIDES CARBAMATES					
Carbendazime	<0,025 µg/l		2,00		
Carbofuran	<0,025 µg/l		2,00		
Hydroxycarbofuran-3	<0,1 µg/l		2,00		
Iprovalicarb	<0,025 µg/l		2,00		

Préfecture de HERAULT
ARS LANGUEDOC ROUSSILLON - Délégation Départementale 34

PLV : 00114056 page : 5

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		Inférieure	supérieure	Inférieure	supérieure
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Chlorfenvinphos	<0,1 µg/l		2,00		
Chlorpyrifos éthyl	<0,02 µg/l		2,00		
Diazinon	<0,02 µg/l		2,00		
Dichlorvos	<0,02 µg/l		2,00		
Fenitrothion	<0,02 µg/l		2,00		
Malathion	<0,02 µg/l		2,00		
Méthidathion	<0,02 µg/l		2,00		
Oxydéméton méthyl	<0,025 µg/l		2,00		
Parathion éthyl	<0,02 µg/l		2,00		
Parathion méthyl	<0,02 µg/l		2,00		
Phoxime	<0,025 µg/l		2,00		
Téméphos	<0,025 µg/l		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Cyperméthrine	<0,02 µg/l		2,00		
Deltaméthrine	<0,02 µg/l		2,00		
Piperonil butoxide	<0,02 µg/l		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,025 µg/l		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/l		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Flazasulfuron	<0,025 µg/l		2,00		
Metsulfuron méthyl	<0,025 µg/l		2,00		
Sulfosulfuron	<0,025 µg/l		2,00		
PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,02 µg/l		2,00		
Atrazine	<0,025 µg/l		2,00		
Cyanazine	<0,025 µg/l		2,00		
Hexazinone	<0,025 µg/l		2,00		
Propazine	<0,02 µg/l		2,00		
Simazine	<0,025 µg/l		2,00		
Terbuméton	<0,02 µg/l		2,00		
Terbuthylazin	<0,02 µg/l		2,00		
Terbutryne	<0,02 µg/l		2,00		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,05 µg/l		2,00		
Hexaconazole	<0,02 µg/l		2,00		
Tébuconazole	<0,02 µg/l		2,00		
PESTICIDES TRICETONES					
Sulcotrione	<0,025 µg/l		2,00		