

**Bouisson Bertrand**  
LABORATOIRES

Laboratoire Régional agréé par le Ministère de la Santé.  
Laboratoire agréé par le Ministère de l'Ecologie et  
du Développement Durable au titre de l'année 2003  
(agrément 1, 2, 3, 4, 5 & 6)

**RAPPORT D'ANALYSE**

**EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**ARRIVEE COURRIER**  
**CONSEIL GENERAL DU GARD**  
**22 SEP. 2003**  
**BUREAU DU COURRIER**

Dossier n° : 03000511-030812-11865  
Echantillon n° : N20030812-23534  
Produit : **EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT**  
Exploitant : **CONSEIL GENERAL du GARD**  
Rapport N° 030929464 Page : 1 sur 3

CONSEIL GENERAL du GARD DRER - Equip. Rura  
Hotel du Département  
Rue Guillemette

30044 NIMES Cedex 9

Date de réception 11/08/2003  
Date de prélèvement 11/08/2003  
Heure de prélèvement 10:45  
Prélevé par IEL  
Installation CAP PUIITS DE MOURRE MONTAUD  
Lieu de prélèvement FOURNES 0300000276 PUIITS DE MOURRE MONTAUD  
Localisation exacte Dans le puit

N° analyse DDASS 00028483  
N° prélèvement DDASS 00028576  
Conditions de prél. autres  
Motif de l'analyse  
Type d'analyse

Maître d'ouvrage MAIRIE DE FOURNES

**CONSEIL GENERAL DU GARD**  
**COURRIER ARRIVEE LE 22 SEP 2003**  
**DEVELOPPEMENT RURAL**

ANALYSE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
<b>MESURES SUR PLACE (PRELEVEUR)</b>							
TEMPERATURE DE L'EAU	16.2	°C			25.0		Méthode Interne M1
CHLORE LIBRE	<0.02	mgCl2/l					NF T 90-038
Anhydride Carbonique Libre	11.0	mg/l CO2					NF T 90 011
pH (terrain)	7.01	unités pH		6.50	9.00		NF T 90-008
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>							
BACT AER REVIVIFIABLES 36°C-44h	85	/ml					NF EN ISO 6222
BACT. AER. REVIVIFIABLES A 22 ° - 68 H	86	/ml					NF EN ISO 6222
COLIFORMES TOTAUX / 100 ml (MS)	0	/100 ml					NF EN ISO 9308-1
ENTEROCOQUES / 100 ml (MS)	0	/100ml					NF EN ISO 7899-2
ESCHERICHIA COLI / 100 ml	0	/100ml					NF EN ISO 9308-1
BACTERIES SULFITO-REDUCTRICES	0	/100ml					NF EN 26461-2
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>							
TITRE ALCALIMETRIQUE COMPLET	31.0	°F					NF EN ISO 9963-1
TITRE HYDROTOMETRIQUE	44.8	°F					NF EN ISO 14911
HYDROGENOCARBONATES	380	mg/l					NF EN ISO 9963-1
CARBONATES	<6	mg/l CO3					NF EN ISO 9963-1
ESSAI MARBRE PH	7.02	unités pH					

Dossier n° : 03000511-030812-11865  
 Echantillon n° : N20030812-23534  
 Produit : **EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT**  
 Exploitant : CONSEIL GENERAL du GARD  
 Rapport N° 030929464 Page : 2 sur 3

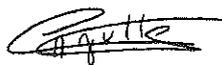
ANALYSE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
ESSAI MARBRE TAC	30.0	°F					
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>							
NICKEL	<20	µg/l			50.0		FD T 90-119
ANTIMOINE	<5	µg/l			10		NF EN ISO 11885
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>							
Indice de radioactivité ALPHA en équivalent 239Pu	cf résultats joints	mBq/l					NF M 60-801
Indice de radioactivité BETA globale en équivalent 90Sr et 90Y	cf résultats joints	mBq/l					NF M 60-800
TRITIUM	Cf résultats joints	Bq/l					NF M 60-802-1
Dose Totale Indicative (radioactivité)	<0.1	mSV/ an			0.10		
<b>OMP. ORG. VOLATILS ET SEMI-VOLATILS</b>							
BENZENE	<1	µg/l					
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>							
PROPAZINE	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
ATRAZINE	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
SIMAZINE	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
TERBUTHYLAZIN	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
PROMETHRINE	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
AMETHRYNE	<0.05	µg/l			0.100		NF EN ISO 11369
TERBUMETON	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
HEXAZINONE	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
PROMETON	<0.05	µg/l			0		NF EN ISO 11369
SEBUTHYLAZINE	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>							
ATRAZINE DESETHYL	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369

Dossier n° : 03000511-030812-11865  
 Echantillon n° : N20030812-23534  
 Produit : EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT  
 Exploitant : CONSEIL GENERAL du GARD  
 Rapport N° 030929464 Page : 3 sur 3

ANALYSE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
ATRAZINE DEISOPROPYL	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
TERBUTHYLAZINE DESETHYL	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
<b>PESTICIDES AMIDES</b>							
METOLACHLORE	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>							
CHLORTOLURON	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
DIURON	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
ISOPROTURON	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
LINURON	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
MONOLINURON	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
METOBROMURON	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369
METHABENZTHIAZURON	<0.05	µg/l			0.10		NF EN ISO 11369

Validé le : 01/09/2003  
 Par M. PIERRE LAZUTTES  
 L'adjoint au responsable du service Chimie

Destinataires : DDASS30  
 CONSEIL GENERAL du GARD



Date d'émission du rapport : 17/09/2003

Dernière page

Les éléments désignés par le Logo COFRAC font partie des portées d'accréditation (N°1 - 0903; N°1 - 1181).  
 Listes des sites et portées communiquées sur demande. 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 Bouisson Bertrand Laboratoires SA.  
 - L'accréditation de la Section Essais du COFRAC atteste de la compétence des Laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.