















Bouisson Bertrand
LABORATOIRES

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements et des analyses terrain et/ou des analyses des paramètres d. 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

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dossier n° :	03400226-071017-16150	DDASS34
Echantillon n° :	M20071017-01833	28 Parc Club du Millénaire
Produit :	EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT	1025 rue Henri Becquerel
Exploitant :	MAIRIE DE RIOIS	CS 30001
Rapport N°	071004917	34067 MONTPELLIER CEDEX 2
	Page : 1	Fax : 04 67 07 22 62
Date de réception	16/10/2007	N° analyse DDASS 00101375
Date de prélèvement	16/10/2007	N° prélèvement DDASS 00101402
Heure de prélèvement	09h15	Conditions de prél.
Prélevé par	D21	Motif de l'analyse Autres
Installation	CAP BLAQUIERES	Type d'analyse PAEKA
Lieu de prélèvement	RIOLS 0340000936 SOURCE LES BLAQUIERES	
Localisation exacte	Source de la blaquiere	Maître d'ouvrage MAIRIE DE RIOIS
















PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
MESURES SUR PLACE (PRELEVEUR)							
TEMPERATURE DE L'EAU	9.0	°C					Méth. Int. M2
CONDUCTIVITE A 25°C (terrain)	51	µS/cm					NF EN 27888
CHLORE TOTAL	<0.02	mgCl2/l					méth. int. au DPD
PH TERRAIN	6.90	unités pH					NF T 90-008
HYDROGENE SULFURE (PRES = 1, ABS = 0)	0						Organoleptique
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
BACT AER REVIVIFIABLES 36°C-44h	2	UFC/ml					NF EN ISO 6222
BACT. AER. REVIVIFIABLES A 22 ° - 68 H	3	UFC/ml					NF EN ISO 6222
COLIFORMES TOTAUX / 100 ml (MS)	13	UFC/100 ml					NF EN ISO 9308-1
ESCHERICHIA COLI / 100 ml	13	UFC/100ml	X		0		NF EN ISO 9308-1
ENTEROCOQUES / 100 ml (MS)	5	UFC/100 ml	X		0		NF EN ISO 7899-2
SPORES DE BACT SULFITO-REDUCTRICES	0	UFC/100ml					NF EN 26461-2
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES (M)							
COLORATION	<5	mg/l Pt					NF EN ISO 7887
ODEUR SAVEUR A 25 ° C	1	dilut.					NF EN 1622
Turbidité néphélométrique NFU	0.21	NFU			2.00		NF EN ISO 7027
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE (M)							

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

Hérault: Parc Euromédecine. 34196 Montpellier Cedex 5 - Tél. 04 67 84 74 00 - Parc Scientifique G. BESSE. 30000 Nîmes - Tél. 04 66 38 89 45

WWW.BOUISSON-BERTRAND.FR













Dossier n° :	03400226-071017-16150
Echantillon n° :	M20071017-01833
Produit :	EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT
Exploitant :	MAIRIE DE RIOLS
Rapport N°	071004917 Page : 2

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
HYDROGENOCARBONATES	<24	mg/l					NF EN ISO 9963-1
PH EQUILIBRE CALCULE A 20 ° C	9.26	unités pH					Legrand-Poirier
CO2 LIBRE CALCULE	<5	mg/l					Legrand-Poirier
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE (0.1,2)	Eau agressive						Legrand-Poirier
MINERALISATION (M)							
MAGNESIUM	<1	mg/l					NF EN ISO 14911
POTASSIUM	<1	mg/l					NF EN ISO 14911
SODIUM	6.0	mg/l					NF EN ISO 14911
CALCIUM	1.8	mg/l					NF EN ISO 14911
CHLORURES	5	mg/l					NF EN ISO 10304-1
SULFATES	<5	mg/l					NF EN ISO 10304-1
FER ET MANGANESE (M)							
FER TOTAL	<20	µg/l					NF EN ISO11885
MANGANESE TOTAL	<5	µg/l					NF EN ISO11885
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES (M)							
AMMONIUM (EN NH4)	<0.05	mg/l					NF EN ISO 11732
NITRITES (en NO2)	<0.05	mg/l			0.50		NF EN ISO 10304-1
NITRATES (en NO3)	2.0	mg/l			50.0		NF EN ISO 10304-1
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES (M)							
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	<0.5	mg C/l					NF EN 1484
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLL. MINER. (M)							
FLUORURES	<0.200	mg/l			1.50		NF EN ISO 10304-1
Aluminium total µg/l	<10	µg/l					NF EN ISO11885

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













Hérault: Parc Euromédecine, 34196 Montpellier Cedex 5 - Tél. 04 67 84 74 00 - Parc Scientifique G. BESSE, 30000 Nîmes - Tél. 04 66 38 89 45

Dossier n° : 03400226-071017-16150
 Echantillon n° : M20071017-01833
 Produit : EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT
 Exploitant : MAIRIE DE RIOLS
 Rapport N° 071004917 Page : 3

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
ARSENIC	<5	µg/l			10		NF EN ISO11885
BARYUM	<0.01	mg/l			0.700		NF EN ISO11885
CADMIUM	<1	µg/l			5.0		NF EN ISO11885
CHROME TOTAL	<10	µg/l			50		NF EN ISO11885
CUIVRE	<0.02	mg/l			2.00		NF EN ISO11885
CYANURES TOTAUX	<10	µg/l CN			50		NF EN ISO 14403 (1)
MERCURE	<0.3	µg/l			1.00		NF EN 13506
NICKEL	<10	µg/l			20.0		NF EN ISO11885
PLOMB	<5	µg/l			25.0		NF EN ISO11885
SELENIUM	<5	µg/l			10		NF EN ISO11885
ZINC	<0.02	mg/l					NF EN ISO11885
ANTIMOINE	<5	µg/l			5		NF EN ISO11885
BORE	<0.01	mg/l			1.00		NF EN ISO11885
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE (N)							
Indice de radioactivité Alpha en équivalent 239Pu	<0.04	Bq/l					NF M 60-801
Incertitude liée à la mesure d'activité Alpha (k=2)		Bq/l					
Date d'évaporation (activité alpha)	17/10/07						
Date de mesure (activité alpha)	25/10/07						
Indice de radioactivité Beta globale en équivalent 90Sr/Y	<0.4	Bq/l					NF M 60-800
Incertitude liée à la mesure d'activité Beta (k=2)		Bq/l					
Date d'évaporation (activité bêta)	17/10/07						
Date de mesure (activité bêta)	19/10/07						












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
 Hérault: Parc Euromédecine, 34196 Montpellier Cedex 5 - Tél. 04 67 84 74 00 - Parc Scientifique G. BESSE, 30000 Nîmes - Tél. 04 66 38 89 45

Dossier n° : 03400226-071017-16150
 Echantillon n° : M20071017-01833
 Produit : EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT
 Exploitant : MAIRIE DE RIOIS
 Rapport N° 071004917 Page : 4

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
TRITIUM (activité due au)	<10.0	Bq/l					NF M 60-802-1
Incertitude liée à la mesure d'activité Tritium (k=2)		Bq/l					
Date de mesure (activité tritium)	21/10/07						
Mode opératoire activité tritium	MOP 040902						
Validation des éléments de radioactivité par:	Le Boursicaud						
Paramètres calculés de la radioactivité							
Dose Totale Indicative (obtenue par calcul)	<0.1	mSv / an					
COMP. ORG. VOLATILS ET SEMI-VOLATILS (N)							
BENZENE	<1	µg/l			1.00		NF ISO 11423-1
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS (N)							
1,1,2,2-TETRACHLOROETHYLENE	<0.05	µg/l					NF EN ISO 10301-3
1,2-DICHLOROETHANE	<3	µg/l			3.0		NF ISO 11423-1
TRICHLOROETHYLENE	<0.2	µg/l					NF EN ISO 10301-3
Somme du Trichloréthylène et Tétrachloréthylène	<10	µg/l			10.00		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (N)							
HYDROCARB. POLYCYCL. AROM. (6 SUBST.)	<0.1	µg/l					SPE HPLC-Fluo (int
BENZO (1,12) PERYLENE	<0.01	µg/l					SPE HPLC-Fluo (int
BENZO (11,12) FLUORANTHENE	<0.01	µg/l					SPE HPLC-Fluo (int
BENZO (3,4) FLUORANTHENE	<0.01	µg/l					SPE HPLC-Fluo (int
BENZO (a) PYRENE	<0.01	µg/l			0.010		SPE HPLC-Fluo (int
FLUORANTHENE	<0.01	µg/l					SPE HPLC-Fluo (int
INDENO (1,2,3-CD) PYRENE	<0.01	µg/l					SPE HPLC-Fluo (int
PESTICIDES ARYLOXYACIDES (N)							


















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

Hérault: Parc Euromédecine, 34196 Montpellier Cedex 5 - Tél. 04 67 84 74 00 - Parc Scientifique G. BESSE, 30000 Nîmes - Tél. 04 66 38 89 45

Dossier n° : 03400226-071017-16150 Echantillon n° : M20071017-01833 Produit : EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT Exploitant : MAIRIE DE RIOLS Rapport N° 071004917 Page : 5							
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
2,4-D (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
DICHLORPROP (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
DICHLORPROP-P (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
MECOPROP (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
2,4-MCPA (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
MECOPROP-P (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
TRICLOPYR (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
CARBAMATES (N)							
3-HYDROXYCARBOFURAN	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
CARBOFURAN	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
CARBENDAZIME	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
IPROVALICARB	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
PESTICIDES ORGANOCHLORES (N)							
ALDRINE	<0.02	µg/l			0.03		SBSE GC-MS
DIELDRINE	<0.02	µg/l			0.03		SBSE GC-MS
ENDOSULFAN ALPHA	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
ENDOSULFAN BETA	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
HCH GAMMA (LINDANE)	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
HEPTACHLORE	<0.02	µg/l			0.03		SBSE GC-MS
HEPTACHLORE EPOXIDE	<0.02	µg/l			0.03		SBSE GC-MS
HEXACHLOROBENZENE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
ENDOSULFAN TOTAL	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS

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
 Hérault. Parc Euromédecine. 34196 Montpellier Cedex 5 - Tél. 04 67 84 74 00 - Parc Scientifique G. BESSE, 30000 Nîmes - Tél. 04 66 38 89 45














Dossier n° :	03400226-071017-16150
Echantillon n° :	M20071017-01833
Produit :	EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT
Exploitant :	MAIRIE DE RIOLS
Rapport N°	071004917 Page : 6

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
DIMETACHLORÉ	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
ENDOSULFAN SULFATE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES (N)							
DIAZINON	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
DICHLORVOS	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
FENITROTHION	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
MALATHION	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
METHYLPARATHION	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
PARATHION	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
CHLORPYRIPHOS ETHYL	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
OXYDEMETON METHYL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
TEMEPHOS	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
CHLORFENVINPHOS	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
METHIDATHION	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
PHOXIME	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
PESTICIDES TRIAZINES (N)							
SIMAZINE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
PROPAZINE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
TERBUTHYLAZINE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
AMETHRYNF	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
TERBUMETON	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
TERBUTHRINF	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS









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

Hérault: Parc Euromédecine, 34196 Montpellier Cedex 5 - Tél. 04 67 84 74 00 - Parc Scientifique G. BESSE, 30000 Nîmes - Tél. 04 66 38 89 45

Dossier n° : 03400226-071017-16150
 Echantillon n° : M20071017-01833
 Produit : EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT
 Exploitant : MAIRIE DE RIOIS
 Rapport N° 071004917 Page : 7












PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
ATRAZINE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
CYANAZINE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
HEXAZINONE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
METABOLITES DES TRIAZINES (N)							
ATRAZINE DESETHYL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
SIMAZINE HYDROXY	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
ATRAZINE DEISOPROPYL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
TERBUTHYLAZINE DESETHYL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
TERBUTHYLAZINE HYDROXY	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
PESTICIDES AMIDES (N)							
METOLACHLORE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
ALACHLORE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
ACETOCHLORE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
CYMOXANIL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
METAZACHLORE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
NAPROPAMIDE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
S-METOLACHLORE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
TEBUTAM	<0.020	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES (N)							
CHLORTOLURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée (DCPMU)	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
DIURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS

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
 Hérault. Parc Euromédecine, 34196 Montpellier Cedex 5 - Tél. 04 67 84 74 00 - Parc Scientifique G. BESSE, 30000 Nîmes - Tél. 04 66 38 89 45













Dossier n° : 03400226-071017-16150 Echantillon n° : M20071017-01833 Produit : EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT Exploitant : MAIRIE DE RIOLS Rapport N° 071004917 Page : 8							
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
DEMETHYL ISOPROTURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
ISOPROTURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
LINURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
MONOLINURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
METOBROMURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
METABENZTHIAZURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
METOXURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
PESTICIDES SULFONYLUREES (N)							
FLAZASULFURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
METSULFURON METHYL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
SULFOSULFURON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
PESTICIDES PYRETHRINOIDES (N)							
CYPERMETHRINE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
DELTAMETHRINE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
PIPERONIL BUTOXIDE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
PESTICIDES TRICETONES (N)							
SULCOTRIONE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS (N)							
BROMOXYNIL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
IOXYNIL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
PESTICIDES TRIAZOLES (N)							
TEBUCONAZOLE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
AMINOTRIAZOLE	<0.1	µg/l			0.10		DERIV. LC FLUO

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
 Hérault: Parc Euromédecine, 34196 Montpellier Cedex 5 - Tél. 04 67 84 74 00 - Parc Scientifique G. BESSE, 30000 Nîmes - Tél. 04 66 38 89 45

Dossier n° : 03400226-071017-16150
 Echantillon n° : M20071017-01833
 Produit : EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT
 Exploitant : MAIRIE DE RIOLS
 Rapport N° 071004917 Page : 9

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
HEXACONAZOLE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
PESTICIDES DIVERS (N)							
OXADIAZON	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
PESTICIDES TOTAUX	<0.5	µg/l			0.50		
2,6 DICHLOROBENZAMIDE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
AMPA	<0.1	µg/l			0.10		DERV. LC FLUO F
AZOXYSTROBINE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
BROMACIL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
BENTAZONE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
CAPTANE	<0.1	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
CARFENTRAZONE ETHYL	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
DIQUAT	<0.1	µg/l			0.10		SPE LC UV
DIMETOMORPHE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
DINOCAP	<0.05	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
FAMOXADONE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
FENAMIDONE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS
FOLPEL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
FENPROPIDINE	<0.02	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
GLUFOSINATE	<0.1	µg/l			0.10		DERV. LC FLUO F
GLYPHOSATE	<0.1	µg/l			0.10		DERV. LC FLUO F
IMIDACLOPRIDE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS
KRESOXIM METHYL	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS

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
 Hérault: Parc Euromédecine, 34196 Montpellier Cedex 5 - Tél. 04 67 84 74 00 - Parc Scientifique G. BESSE, 30000 Nîmes - Tél. 04 66 38 89 45

Dossier n° : 03400226-071017-16150		Echantillon n° : M20071017-01833		Produit : EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT		Exploitant : MAIRIE DE RIOIS		Rapport N° 071004917 Page : 10	
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES		
				BASSE	HAUTE				
METALAXYLE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS		
NORFLURAZON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS		
DESMETHYLNORFLURAZON	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS		
OXADIXYL	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS		
PROCHLORAZE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS		
PENDIMETHALINE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS		
PARAQUAT	<0.1	µg/l			0.10		SPE LC UV		
SPIROXAMINE	<0.025	µg/l			0.10		HPLC MS/MS		
TRIFLURALINE	<0.02	µg/l			0.10		SBSE GC-MS		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES (M)									
Phénols (indice phénol C6H6OII) mg/l	<0.010	mg/l					NF EN ISO 14402		
Agents de surface (bleu méth) mg/l	<0.10	mg/l					NF EN 903		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES (N)									
HYDROCARBURES DISSOUS OU EMULSIONNES	<0.1	mg/l					NF EN ISO 9377-2 (
PARASITOLOGIE (M)									
Cryptosporidium SP	< seuil de détection / 100L								

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

Hérault: Parc Euromédecine, 34196 Montpellier Cedex 5 - Tél. 04 67 84 74 00 - Parc Scientifique G. BESSE, 30000 Nîmes - Tél. 04 66 38 89 45

WWW.BOUISSON-BERTRAND.FR

Dossier n° :	03400226-071017-16150
Echantillon n° :	M20071017-01833
Produit :	EAUX DISTRIBUEES SANS TRAITEMENT
Exploitant :	MAIRIE DE RIOLS
Rapport N°	071004917 Page : 11

COFRAC	METHODES
--------	----------

Commentaire : Dépassement(s) de limite de qualité des eaux d'alimentation signalée par une X et de référence de qualité des eaux d'alimentation pour le(s) paramètre(s) suivant(s): Bactéries coliformes, conductivité (Code de la Santé Publique)

Signature administrative le : 31/10/2007

Par Rolland Grasset

Le responsable du service Chimie

Destinataires : DDASS34
MAIRIE DE RIOLS

RG

Date d'émission du rapport : 31/10/2007

Dernière page

- Le laboratoire tient à votre disposition les incertitudes de mesure associées à vos résultats.
- 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.
- 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.