



**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° : 03000069-091029-26719	BERGA SUD 10 RUE DES CIGOGNES
Echantillon n° : N20091029-19779	
Produit : EAUX BRUTES	
Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE	34000 MONTPELLIER
Rapport N° 091124949 Page : 1	Fax : 04.67.99.52.53

Date de réception	29/10/2009	N° analyse DDASS	00060212
Date de prélèvement	29/10/2009	N° prélèvement DDASS	00060329
Heure de prélèvement	11h40	Conditions de Prél.	
Prélevé par	ICB	Motif de l'analyse	Autres
Installation	CAP FORAGE BARBION 2 (RECONNAISSANCE)	Type d'analyse	PAS02
Lieu de prélèvement	LA CAPELLE ET MASMOLENE 0300006678	FORAGE LA BARBION 2 (RECONNAISSANCE)	
Localisation exacte	Forage Barbion 2 (sortie forage)	Maître d'ouvrage	MAIRIE DE LA CAPELLE ET M

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
MESURES SUR PLACE (PRELEVEUR)							
TEMPERATURE DE L'EAU	14.0	°C			25.0		Méth. Int. M2
PH TERRAIN	7.40	unités pH					NF T 90-008
ODEUR (R.A.S. = 0 SINON = 1 CF COMM)	0						Organoleptique
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
BACT AER REVIVIFIABLES 36°C-44h	>300	UFC/ml					NF EN ISO 6222
BACT. AER. REVIVIFIABLES A 22 ° - 68 H	>300	UFC/ml					NF EN ISO 6222
COLIFORMES TOTAUX / 100 ml (MS)	0	UFC/100 m					NF EN ISO 9308-1
ESCHERICHIA COLI / 100 ml	0	UFC/100ml			20000		NF EN ISO 9308-1
ENTEROCOQUES / 100 ml (MS)	0	UFC/100 m			10000		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			200		NF EN ISO 7887
Turbidité néphélométrique NFU	0.74	NFU					NF EN ISO 7027
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE (M)							
TITRE ALCALIMETRIQUE	<1	°F					NF EN ISO 9963-1
TITRE ALCALIMETRIQUE COMPLET	20.0	°F					NF EN ISO 9963-1

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

Fate Euromédecine
778, rue de la Croix Verte
34196 Montpellier cedex 5

tél : 04 67 54 74 00
fax : 04 67 14 17 67
e-mail : labmontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr













Fate Georges Basse
145, allée Charles Barbagel
30035 Nîmes

tél : 04 66 38 89 45
fax : 04 66 38 89 49
e-mail : labnimes@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 2


















Dossier n° : 03000069-091029-26719							
Echantillon n° : N20091029-19779							
Produit : EAUX BRUTES							
Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE							
Rapport N° 091124949 Page : 2							
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
TITRE HYDROTIMETRIQUE	23.9	°F					Calculé
HYDROGENOCARBONATES	240	mg/l					NF EN ISO 9963-1
CARBONATES	<12	mg/l CO3					NF EN ISO 9963-1
pH d'équilibre à la température de mesure	7.45	unite pH					Legrand-Poirier
CO2 LIBRE CALCULE	18.00	mg/l					Legrand-Poirier
Température de mesure du pH et CDTlabo	18.2	°C					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 à l'équilibre	qualit.					Legrand-Poirier
MINERALISATION (M)							
CONDUCTIVITE à 20 ° C	412	µS/cm					NF EN 27888
CONDUCTIVITE à 25°C	460	µS/cm					NF EN 27888
MAGNESIUM	4.2	mg/l					NF EN ISO 14911
POTASSIUM	<1	mg/l					NF EN ISO 14911
SODIUM	5.8	mg/l			200.0		NF EN ISO 14911
CALCIUM	89.0	mg/l					NF EN ISO 14911
CHLORURES	9	mg/l			200		NF EN ISO 10304-1
SULFATES	38	mg/l			250		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			4.00		NF 11732

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

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 3

Dossier n° : 03000069-091029-26719		Echantillon n° : N20091029-19779		Produit : EAUX BRUTES		Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE		Rapport N° 091124949 Page : 3	
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES		
				BASSE	HAUTE				
NITRITES (en NO2)	0.05	mg/l					NF EN ISO 10304-1		
NITRATES (en NO3)	8.8	mg/l			100.0		NF EN ISO 10304-1		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES (M)									
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	0.53	mg C/l			10.00		NF EN 1484		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLL. MINER. (M)									
FLUORURES	<0.200	mg/l					NF EN ISO 10304-1		
Aluminium total µg/l	<10	µg/l					NF EN ISO11885		
ARSENIC	<1	µg/l			100.0		ISO 17294-2		
BARYUM	0.010	mg/l			1.000		NF EN ISO11885		
CADMIUM	<0.5	µg/l			5.0		ISO 17294-2		
CHROME TOTAL	<10	µg/l			50		NF EN ISO11885		
CUIVRE	<0.02	mg/l					NF EN ISO11885		
CYANURES TOTAUX	<10	µg/l CN			50		NF EN ISO 14403 (
MERCURE	<0.3	µg/l			1.00		NF EN ISO 17852		
NICKEL	<5	µg/l					ISO 17294-2		
PLOMB	<1	µg/l			50.0		ISO 17294-2		
SELENIUM	<1	µg/l			10.0		ISO 17294-2		
ZINC	0.14	mg/l			5.00		NF EN ISO11885		
ANTIMOINE	<1	µg/l					ISO 17294-2		
BORE	<0.025	mg/l					NF EN ISO11885		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE (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

Parc Euromédecine
778, rue de la Croix Verte
34190 Montpellier cedex 5

tél : 04 67 84 74 00
fax : 04 67 04 77 67
e-mail : labmontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr








Parc Georges Basse
145, allée Charles Barbagel
30035 Nîmes

tél : 04 66 38 89 45
fax : 04 66 38 89 40
e-mail : labnimes@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 4

Dossier n° : 03000069-091029-26719 Echantillon n° : N20091029-19779 Produit : EAUX BRUTES Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE Rapport N° 091124949 Page : 4							
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
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)	11/11/09						
Date de mesure (activité alpha)	18/11/09						
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)	11/11/09						
Date de mesure (activité beta)	13/11/09						
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)	11/11/09						
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					NF ISO 11423-1
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS (N)							
1,1,2,2-TETRACHLOROETHYLENE	<1	µg/l					NF EN ISO 10301-3
1,2-DICHLOROETHANE	<1	µg/l					NF ISO 11423-1
TRICHLOROETHYLENE	<1	µg/l					NF EN ISO 10301-3

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

Parc Euromédecine
778, rue de la Croix Verte
34196 Montpellier cedex 5

tél : 04 67 84 74 00
fax : 04 67 04 17 67
e-mail : labmontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr








Parc Georges Besse
145, allée Charles Balthage
30035 Nîmes

tél : 04 66 38 89 45
fax : 04 66 38 89 49
e-mail : labnimes@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 5

Dossier n° : 03000069-091029-26719							
Echantillon n° : N20091029-19779							
Produit : EAUX BRUTES							
Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE							
Rapport N° 091124949 Page : 5							
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
CHLORURE DE VINYLE MONOMERE	<0.5	µg/l					NF EN ISO 10301-3
Somme du Trichloréthylène et Tétrachloréthylène	<10	µg/l					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (N)							
HYDROCARB. POLYCYCL. AROM. (6 SUBST.)	<0.1	µg/l			1.000		
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					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)							
2,4-D (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
DICHLORPROP (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
DICHLORPROP-P (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
MECOPROP (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
2,4-MCPA (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
MECOPROP-P (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
TRICLOPYR (forme Acide ou Sel)	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
CARBAMATES (N)							
3-HYDROXYCARBOFURAN	<0.1	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
CARBOFURAN	<0.025	µg/l			2.00		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

Parc Euro-médecine
778, rue de la Croix Verte
34196 Montpellier cedex 5

tél. : 04 67 84 74 00
fax : 04 67 84 17 67
e-mail : labmontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr



















Parc Georges Besse
145, allée Charles Barbaghe
30035 Nîmes

tél. : 04 66 48 89 45
fax : 04 66 35 89 49
e-mail : labnimes@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 6

Dossier n° : 03000069-091029-26719		Echantillon n° : N20091029-19779		Produit : EAUX BRUTES		Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE		Rapport N° 091124949 Page : 6	
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES		
				BASSE	HAUTE				
CARBENDAZIME	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS		
IPTROVALICARB	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS		
PESTICIDES ORGANOCHLORES (N)									
ALDRINE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
DIELDRINE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
ENDOSULFAN ALPHA	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
ENDOSULFAN BETA	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
HCH GAMMA (LINDANE)	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
HEPTACHLORE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
HEPTACHLORE EPOXIDE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
HEXACHLOROBENZENE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
ENDOSULFAN TOTAL	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
DIMETACHLORE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
ENDOSULFAN SULFATE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES (N)									
DIAZINON	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
DICHLORVOS	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
FENITROTHION	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
MALATHION	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
METHYLPARATHION	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS		
PARATHION	<0.02	µg/l			2.00		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

Parc Euroméditerranée
778, rue de la Croix Verte
34196 Montpellier cedex 5

tél : 04 67 84 74 00
fax : 04 67 04 17 67
e-mail : labormontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr














Parc Georges Besse
145, allée Charles Harbège
30035 Nîmes

tél : 04 66 38 89 45
fax : 04 66 38 89 49
e-mail : labnimes@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 7

Dossier n° : 03000069-091029-26719							
Echantillon n° : N20091029-19779							
Produit : EAUX BRUTES							
Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE							
Rapport N° 091124949 Page : 7							
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
CHLORPYRIPHOS ETHYL	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
OXYDEMETON METHYL	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
TEMEPHOS	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
CHLORFENVINPHOS	<0.1	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
METHIDATHION	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
PHOXIME	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
PESTICIDES TRIAZINES (N)							
SIMAZINE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
PROPAZINE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
TERBUTHYLAZINE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
AMETHRYNE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
TERBUMETON	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
TERBUTHRINE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
ATRAZINE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
CYANAZINE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
HEXAZINONE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
METABOLITES DES TRIAZINES (N)							
ATRAZINE DESETHYL	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
SIMAZINE HYDROXY	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
ATRAZINE DEISOPROPYL	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
TERBUTHYLAZINE DESETHYL	<0.025	µg/l			2.00		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

Parc Euroméditerranée
778, rue de la Croix Verte
34190 Montpellier cedex 5

tél : 04 67 84 74 00
fax : 04 67 84 17 67
e-mail : labmontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr













Parc Georges Besse
145, allée Charles Babbage
30035 Nîmes

tél : 04 66 38 89 45
fax : 04 66 35 89 49
e-mail : labnimes@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 8

Dossier n° : 03000069-091029-26719							
Echantillon n° : N20091029-19779							
Produit : EAUX BRUTES							
Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE							
Rapport N° 091124949 Page : 8							
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
TERBUTHYLAZINE HYDROXY	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
PESTICIDES AMIDES (N)							
METOLACHLORE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
ALACHLORE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
ACETOCHLORE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
CYMOXANIL	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
METAZACHLORE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
NAPROPAMIDE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
S-METOLACHLORE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
TEBUTAM	<0.020	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES (N)							
CHLORTOLURON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée (DCPMU)	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
DIURON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
DEMETHYL ISOPROTURON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
ISOPROTURON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
LINURON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
MONOLINURON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
METOBROMURON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
METABENZTHIAZURON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
METOXURON	<0.025	µg/l			2.00		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

Parc Euromédecine
778, rue de la Croix Verte
34196 Montpellier cedex 5

tél : 04 67 84 74 00
fax : 04 67 04 17 67
e-mail : labmontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr




Parc Georges Besse
145, allée Charles Babbage
30035 Nîmes

tél : 04 66 38 89 45
fax : 04 66 38 89 49
e-mail : labnimes@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 9

Dossier n° : 03000069-091029-26719							
Echantillon n° : N20091029-19779							
Produit : EAUX BRUTES							
Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE							
Rapport N° 091124949 Page : 9							
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
PESTICIDES SULFONYLUREES (N)							
FLAZASULFURON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
METSULFURON METHYL	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
SULFOSULFURON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
PESTICIDES PYRETHRINOIDES (N)							
CYPERMETHRINE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
DELTAMETHRINE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
PIPERONIL BUTOXIDE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
PESTICIDES TRICETONES (N)							
SULCOTRIONE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS (N)							
BROMOXYNIL	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
IOXYNIL	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
PESTICIDES TRIAZOLES (N)							
TEBUCONAZOLE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
AMINOTRIAZOLE	<0.05	µg/l			2.00		DERIV. LC FLUO
HEXACONAZOLE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
PESTICIDES DIVERS (N)							
OXADIAZON	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
Total des Pesticides Analysés	<0.5	µg/l			5.00		
2,6 DICHLOROBENZAMIDE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
AMPA	<0.05	µg/l			2.00		DERV. LC FLUO F

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

Parc Euro-méditerranée
778, rue de la Croix Verte
34196 Montpellier cedex 5

tél : 04 67 84 74 00
fax : 04 67 04 17 67
e-mail : labmontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr












Parc Georges Essoe
125, allée Charles Bapthage
30035 Nîmes

tél : 04 66 38 89 45
fax : 04 66 38 89 49
e-mail : labnimes@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 10

Dossier n° : 03000069-091029-26719							
Echantillon n° : N20091029-19779							
Produit : EAUX BRUTES							
Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE							
Rapport N° 091124949 Page : 10							
PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
AZOXYSTROBINE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
BROMACIL	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
BENTAZONE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
CAPTANE	<0.1	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
CARFENTRAZONE ETHYL	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
CHLOROMEQUAT CHLORURE	<0.05	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
DIQUAT	<0.05	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
DIMETOMORPHE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
DINOCAP	<0.05	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
FAMOXADONE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
FENAMIDONE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
FOLPEL	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
FENPROPIDINE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
GLUFOSINATE	<0.05	µg/l			2.00		DERV. LC FLUO F
GLYPHOSATE	<0.05	µg/l			2.00		DERV. LC FLUO F
IMIDACLOPRIDE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
KRESOXIM METHYL	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
MEPIQUAT	<0.05	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
METALAXYLE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
NORFLURAZON	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
DESMETHYLNORFLURAZON	<0.025	µg/l			2.00		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

Parc Eurymède
778, rue de la Croix Verte
34190 Montpellier cedex 5

tél : 04 67 84 74 00
fax : 04 67 84 17 67
e-mail : labmontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

Parc Georges Besse
145, allée Charles Balthage
30035 Nîmes









tél : 02 66 38 89 45
fax : 02 66 38 89 49
e-mail : labnimes@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

RAPPORT D'ANALYSE

Version 1

Page 11

Dossier n° : 03000069-091029-26719
 Echantillon n° : N20091029-19779
 Produit : **EAUX BRUTES**
 Exploitant : LA CAPELLE ET MASMOLENE
 Rapport N° 091124949 Page : 11

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORME	LIMITES		COFRAC	METHODES
				BASSE	HAUTE		
OXADIXYL	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
PROCHLORAZE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
PENDIMETHALINE	<0.02	µg/l			2.00		SBSE GC-MS
PARAQUAT	<0.05	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
SPIROXAMINE	<0.025	µg/l			2.00		HPLC MS/MS
TRIFLURALINE	<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
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES (N)							
HYDROCARBURES DISSOUS OU EMULSIONNES	0.17	mg/l			1.00		NF EN ISO 9377-2 (

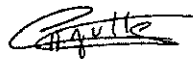
Commentaire : Les éléments recherchés sur cet échantillon respectent les exigences des limites de qualité des eaux brutes d'alimentation (Code de la Santé Publique).

Signature administrative le :23/11/2009

Par PIERRE LAZUTTES

Le responsable du service Chimie Minérale

Destinataires : BERGA SUD
 DDASS30
 LA CAPELLE ET MASMOLENE



Date d'émission du rapport :08/12/2009

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

Parc Euroméditerranée
 778, rue de la Croix Verte
 34196 Montpellier cedex 5

tél : 04 67 84 74 00
 fax : 04 67 04 17 67
 e-mail : labmontpellier@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr

Parc Georges Besse
 145, allée Charles Batbauge
 30035 Nîmes

tél : 04 66 38 89 45
 fax : 04 66 38 89 49
 e-mail : labnimes@ipl-groupe.fr
www.ipl-groupe.fr