

RAPPORT D'ANALYSE

Dossier n° : 0001007493-080402-4015 Échantillon n° : M20080402-08845 Produit : EAUX D'ALIMENTATION NON TRAITÉE Exploitant : TRAVAUX DE L'ASTIEN Rapport N° 080409583 Page : 1	SYN. mixte d'étude et de TRAVAUX DE L'ASTIEN SMETA Domaine de Bayssan Route de Vendres 34500 BEZIERS Fax : 04.67.36.40.25
---	--

Date de réception	02/04/2008	Installation	
Date de prélèvement	02/04/2008	Lieu de prélèvement	BEZIERS
heure de prélèvement	10:15	Localisation exacte	Tête de forage n°dè : 1 786
Prélevé par	IBB34 BOSC OLIVIER	Conditions de prel.	
Type d'analyse	RPC		
Motif de l'analyse	Autocontrôle		
Type de visite			

Maitre d'ouvrage :

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORMES	LIMITE		COFRAC	METHODES
				INF	SUP		
MESURES SUR PLACE (PRELEVEUR)							
TEMPERATURE DE L'EAU	17.0	°C					Méth. Int. M2
CONDUCTIVITE A 25°C (terrain)	630	µS/cm					NF EN 27888
CHLORE TOTAL	<0.02	mgCl2/l					méth. int. au DPD
PH TERRAIN	7.20	unites pH					NF T 90-008
OXYGENE DISSOUS % SATURATION	92.6	% sat					NF EN 25814
OXYGENE DISSOUS	8.6	mg/l					NF EN 25814
HYDROGENE SULFURE (PRES = 1, ABS = 0)	0						Organoleptique
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
ESCHERICHIA COLI / 100 ml	0	UFC/100ml			0		NF EN ISO 9308-1
ENTEROCOQUES / 100 ml (MS)	0	UFC/100 ml			0		NF EN ISO 7899-2
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES (M)							
Turbidité néphélométrique NFU	14.00	NFU			2.00		NF EN ISO 7027
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE (M)							
HYDROGENOCARBONATES	230	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	7.40	unite pH					Legrand-Poirier

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

Dossier n° : 0001007493-080402-4015
 Echantillon n° : M20080402-08845
 Produit : EAUX D'ALIMENTATION NON TRAITEE
 Exploitant : TRAVAUX DE L'ASTIEN
 Rapport N° 080409583 Page : 2

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORMES	LIMITE		COFRAC	METHODES
				INF	SUP		
CO2 LIBRE CALCULE	25.00	mg/l					Legrand-Poirier
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 à 1 équilibre	qualit.					Legrand-Poirier
MINERALISATION (M)							
MAGNESIUM	14.0	mg/l					NF EN ISO 14911
POTASSIUM	2.00	mg/l					NF EN ISO 14911
SODIUM	28.0	mg/l					NF EN ISO 14911
CALCIUM	80.0	mg/l					NF EN ISO 14911
CHLORURES	41	mg/l					NF EN ISO 10304-1
SILICATES (EN SIO2)	13.0	mgSiO2/l					NF T 90-007
SULFATES	70	mg/l					NF EN ISO 10304-1
FER ET MANGANESE (M)							
MANGANESE TOTAL	9	µg/l					NF EN ISO11885
FER DISSOUS	130	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)	12.0	mg/l			50.0		NF EN ISO 10304-1
PHOSPHORE TOTAL (EN P205)	<0.1	mg /l					ISO 6878
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
ARSENIC	<1	µg/l			10.0		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

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

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

Parc Georges Besse
 145, allée Charles Barbaghe
 30035 Nîmes

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

Dossier n° : 0001007493-080402-4015
 Echantillon n° : M20080402-08845
 Produit : EAUX D'ALIMENTATION NON TRAITEE
 Exploitant : TRAVAUX DE L'ASTIEN
 Rapport N° 080409583 Page : 3

PARAMETRE	RESULTAT	UNITE	HORS NORMES	LIMITE		COFRAC	METHODES
				INF	SUP		
CADMIUM	<0.5	µg/l			5.0		ISO 17294-2
NICKEL	<5	µg/l			20.0		ISO 17294-2
SELENIUM	2.4	µg/l			10.0		ISO 17294-2
ANTIMOINE	<1	µg/l			5.0		ISO 17294-2
BORE	<0.025	mg/l			1.000		NF EN ISO11885
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS (N)							
1,1,2,2-TETRACHLOROETHYLENE	<0.05	µg/l					NF EN ISO 10301-3
TRICHLOROETHYLENE	<0.2	µg/l					NF EN ISO 10301-3
Somme du Trichloréthylène et Tétrachloréthylène	<10	µg/l			10.00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES (N)							
HYDROCARBURES DISSOUS OU EMULSIONNES	<0.1	mg/l					NF EN ISO 9377-2 (int.

Commentaire : Dépassement(s) de limite de qualité des eaux d'alimentation signalé(s) par une X et de référence de qualité des eaux d'alimentation pour le(s) paramètre(s) suivant(s): turbidité. (Code de la Santé Publique).

Destinataires : TRAVAUX DE L'ASTIEN

Signature administrative le : 11/04/2008
 Par PIERRE LAZUTES
 L'adjoint au responsable du service Chimie

Date d'émission : 11/04/2008

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.

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 Barbagie
 30035 Nîmes

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