



**ipl santé**  
environnement  
durables

**Coeur de France**

Laboratoire d'Analyses de Saint Etienne  
2 rue Chanoine Ploton  
42000 Saint Etienne

tél. : 04 77 92 26 00  
fax : 04 77 92 26 05  
e-mail : labsaintetienne@ipl-groupe.fr  
www.ipl-groupe.fr

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux.  
Laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement.  
Portées détaillées des agréments disponibles sur demande.

**RAPPORT D'ANALYSES**

**N° 100901030380-01**

**HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT**

Référence Client
Nom : MAIRIE DE SAINT JUST SAINT RAMBERT Commune : SAINT JUST SAINT RAMBERT

MAIRIE DE SAINT JUST SAINT RAMBERT  
MAIRIE  
42170 SAINT JUST SAINT RAMBERT

Destinataires des résultats :
ALTEAU MAIRIE DE SAINT JUST SAINT RAMBERT AGENCE REGIONALE DE SANTE

*CR 88569*  
*ANALYSE*  
*ST JUST SAINT RAMBERT*

Référence payeur
ALTEAU

Identification échantillon	Commémoratif	
N° de travail : 611109 Type d'eau : Eau Distribuée Desinfectée	Préleveur : LABORATOIRE-R.IMBERT Transport : PRELEVEUR	Date de réception : 01/09/10
N° d'analyse : 00100343 Motif : Contrôle sanitaire IDPLV : 00086388	Date de prélèvement : 01/09/10 Heure de prélèvement : 09:50	Date de début d'analyse : 01/09/10
Commune : SAINT JUST SAINT RAMBERT Pt de surveillance : RESEAU TRANCHARDIERE ST JUST Code site : 0000000127 Pt de prélèvement : ROB. MJC	Type installation : Unité de distribution Type visite : D1+D2 en Distribution	

Paramètres terrains		
∅ pH : 7.20		Odeur : 0
Température eau (°C) : 19.5	∅ Chlore libre (mg/l) : 0.05	Aspect : 0
	∅ Chlore total (mg/l) : 0.07	Saveur : 0

Paramètres	Résultats	Unités	Normes	Référence de qualité (1)	Limite de qualité (2)	Site
<b>MICROBIOLOGIE</b>						
∅ Dénombrement des Bactéries coliformes	0	UFC/100mL	NF EN ISO 9308-1	0		SE
∅ Dénombrement des Escherichia coli	0	UFC/100mL	NF EN ISO 9308-1		0	SE
∅ Dénombrement des Entérocoques intestinaux	0	UFC/100mL	NF EN ISO 7899-2		0	SE



Accréditation  
N° 1-1957 (MOULINS)  
N° 1-2091 (ST ETIENNE)  
N° 1-0685 (MAXEVILLE)  
PORTÉES DISPONIBLES  
SUR WWW.COFRAC.FR

*- original ST*  
*- copie M. le Maire*  
*Fait le 13/10/10*  
*Isabelle*



ipl santé  
environnement  
durables

Coeur de France

Laboratoire d'Analyses de Saint Etienne  
2 rue Chanoine Ploton  
42000 Saint Etienne

tél. : 04 77 92 26 00  
fax : 04 77 92 26 05  
e-mail : labsaintetienne@ipl-groupe.fr  
www.ipl-groupe.fr

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux.  
Laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement.  
Portées détaillées des agréments disponibles sur demande.

## RAPPORT D'ANALYSES

N° 100901030380-01

HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT

Paramètres	Résultats	Unités	Normes	Référence de qualité (1)	Limite de qualité (2)	Site
☒ Dénombrement des germes revivifiables à 22°C	1	UFC/mL	NF EN ISO 6222			SE
☒ Dénombrement des germes revivifiables à 36°C	<1	UFC/mL	NF EN ISO 6222			SE
☒ Spores de bactéries anaérobies sulfito-réductrices	0	UFC/100mL	NF EN 26461-2	0		SE
<b>PARAMETRES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Couleur apparente	0	qualit.	Examen Visuel			SE
☒ Couleur vraie	<10	mg/L Pt	NF EN ISO 7887	≤15		SE
<b>PHYSICO-CHIMIE</b>						
☒ Ammonium	0.10	mg/L NH4	NF EN ISO 11732		≤0.1	SE
☒ Conductivité à 25°C	359	µS/cm	NF EN 27888	≥180 et ≤1000		SE
☒ Nitrites	<0.02	mg/L NO2	NF EN ISO 10304-1		≤0.5	SE
Température de mesure de la conductivité	19.8	°C	Sonde de température			SE
☒ Turbidité	<0.2	NFU	NF EN ISO 7027	≤2		SE
<b>MICROPOLLUANTS METALLIQUES</b>						
☒ Antimoine total	<5.0	µg/L Sb	NF EN ISO 15586		≤5	M
☒ Cadmium total	<0.5	µg/L Cd	NF EN ISO 11885		≤5	M
☒ Chrome total	<5	µg/L Cr	NF EN ISO 11885		≤50	M
☒ Fer total	<10	µg/L Fe	NF EN ISO 11885	≤200		M
<b>MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
☒ Acrylamide	< 0.100	µg/L	HPLC / MSMS		≤0.1	ST1
☒ Epichlorhydrine	< 0.10	µg/L	SPE / GC-MS		≤0.1	ST1
<b>SOLVANTS HALOGENES</b>						
☒ Chlorure de vinyle	<0.5	µg/L	NF EN ISO 10301		≤0.5	SE
<b>HYDROCARBURES POLYAROMATIQUES</b>						
☒ 2-méthylfluoranthène	<0.003	µg/L	NF EN ISO 17993			SE

Page 2/4

cofrac



ESSAIS

Accréditation  
N° 1-1957 (MOULINS)  
N° 1-2091 (St ÉTIENNE)  
N° 1-0685 (MAXEVILLE)  
PORTÉES DISPONIBLES  
SUR WWW.COFRAC.FR



**ipl santé**  
environnement  
durables

**Coeur de France**

Laboratoire d'Analyses de Saint Etienne  
2 rue Chanoine Ploton  
42000 Saint Etienne

tél. : 04 77 92 26 00  
fax : 04 77 92 26 05  
e-mail : labsaintetienne@ipl-groupe.fr  
www.ipl-groupe.fr

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux.  
Laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement.  
Portées détaillées des agréments disponibles sur demande.

## RAPPORT D'ANALYSES

N° 100901030380-01

### HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT

Paramètres	Résultats	Unités	Normes	Référence de qualité (1)	Limite de qualité (2)	Site
☒ 2-méthylnaphtalène	0.040	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Acénaphène	0.005	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Acenaphthylène	<0.05	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Anthracène	0.007	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Benzo(a)anthracène	<0.003	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Benzo(a)pyrène *	<0.003	µg/L	NF EN ISO 17993		≤0.01	SE
☒ Benzo(b)fluoranthène °*	<0.003	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Benzo(g,h,i)pérylène °*	<0.003	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Benzo(k)fluoranthène °*	<0.003	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Chrysène	<0.003	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Dibenzo(a,h)anthracène	<0.003	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Fluoranthène *	0.024	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Fluorène	0.013	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Indéno(1,2,3-cd)pyrène °*	<0.003	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Naphtalène	0.032	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Phénanthrène	0.039	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
☒ Pyrène	0.017	µg/L	NF EN ISO 17993			SE
Somme des 4 HPA °	<0.012	µg/L	NF EN ISO 17993		≤0.1	

(e.c.) = en cours d'analyse N.M. = Non Mesuré ND = Non Détecté NI = Non Interprétable M = Moulins SE = Saint Etienne

(1) Référence de qualité : Référence indicateur de bon fonctionnement des installations

(2) Limite de qualité : Limite à caractère sanitaire

STI : sous traitance à IPL EST - Site de Maxéville Rue Lucien Cuénot - Site St Jacques II 54320 Maxéville Accréditation N° 1-0685

**Conclusion :** Paramètres analysés conformes aux exigences fixées par le code de la Santé Publique.



**ESSAIS**

Accréditation  
N° 1-1957 (MOULINS)  
N° 1-2091 (ST ETIENNE)  
N° 1-0685 (MAXEVILLE)  
PORTÉES DISPONIBLES  
SUR WWW.COFRAC.FR



**ipl** santé  
environnement  
durables

Laboratoire d'Analyses de Saint Etienne  
2 rue Chanoine Ploton  
42000 Saint Etienne

tél. : 04 77 92 26 00  
fax : 04 77 92 26 05  
e-mail : labsaintetienne@ipl-groupe.fr  
www.ipl-groupe.fr


**Coeur de France**

Laboratoire agréé pour la réalisation des prélèvements, des analyses terrains et des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux.  
Laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement.  
Portées détaillées des agréments disponibles sur demande.

## **RAPPORT D'ANALYSES**

**N° 100901030380-01**

**HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT**

*Le rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à analyse. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *

*Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire.*

*La reproduction de ce rapport d'analyses n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Le nombre totale de pages est indiqué sur chacune des pages du rapport. Le rapport ne doit pas être reproduit sans l'accord du directeur du laboratoire.*

Date de validation du dossier : 11/10/2010

Le Directeur du Laboratoire  
Samuel MERLE

Page 4/4



Accréditation  
N° 1-1957 (MOULINS)  
N° 1-2091 (St ÉTIENNE)  
N° 1-0685 (MAXEVILLE)  
PORTÉES DISPONIBLES  
SUR WWW.COFRAC.FR