

20, faubourg des Capucins
CH-2800 Delémontt +41 32 420 52 80
f +41 32 420 52 81
secr.lab@jura.ch

COPIE

BCI Betriebs - AG c/o Ciba
4002 Basel

Delémont, le 21.05.2013

RAPPORT D'ANALYSE

V 4

N° de dossier : 13-JU-6257

CONTEXTE

But du contrôle : Surveillance / Environnement / BCI Betriebs - AG c/o Ciba
Prélèvement du : 20.03.2013 Effectué par : Olivier FRUND

Date arrivée : 20.03.2013

RÉSULTATS



N° d'échantillon : 13-14209 - STEP, Sortie Ligne 2 - Eaux de sites pollués

JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-Mesures in situ	Oxygène dissous *	mg/L	7.32	
JU-Mesures in situ	Saturation rel. en oxyg. *	%	66.7	
JU-Mesures in situ	Débit *	L/min	48	
JU-Mesures in situ	Température *	°C	8.8	
JU-MON ME CHIM 035	pH *		7.2	
JU-Mesures in situ	Conductivité électrique à 20°C*	µS/cm	7500	
JU-MON ME CHIM 043	Tension superficielle *	mN/m	73	
JU-MON ME CHIM 021	DBO5 *	mg/L	<1.0	
JU-MON ME CHIM 033	Oxydabilité (consommation en KMnO4)	mg/L	33 ± 6.6	
JU-MON ME CHIM 031	Matière en suspension	mg/L	<2.0	
JU-MON ME CHIM 014	TOC *	mg/L	2.7 ± 0.27	
JU-MON ME CHIM 014	DOC *	mg/L	2.2 ± 0.07	
JU-MON ME CHIM 004	Ammonium	mg/L	0.784 ± 0.078	
JU-MON ME CHIM 004	Ammonium exprimé en N	mg/L	0.609 ± 0.061	
JU-MON ME CHIM 032	Nitrite	mg/L	0.475 ± 0.014	
JU-MON ME CHIM 032	Nitrite exprimé en N	mg/L	0.144 ± 0.004	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate	mg/L	52 ± 3.1	

JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate exprimé en N	mg/L	12 ± 0.70	
JU-MON ME CHIM 038	Phosphate	mg/L	0.240 ± 0.012	
JU-MON ME CHIM 038	Phosphate exprimé en P	mg/L	0.078 ± 0.004	
JU-MON ME CHIM 039	Phosphore total en P	mg/L	0.120 ± 0.018	
JU-MON ME CHIM 005	Chlorure	mg/L	2160 ± 108	
JU-MON ME CHIM 005	Bromure	mg/L	3.2 ± 0.64	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	1,1,1-Trichloroéthane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,1-Dichloroéthène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromoéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dichloropropane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,2,4-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,3,5-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, Isopropyl-	µg/L	<0.050	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, n-Propyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromo-dichlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Bromoforme	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Bromométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Butadiène, Hexachloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, sec-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, tert-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroforme	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorométhane	µg/L	1.1 ± 0.17	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorure de vinyle	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dibromochlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,4-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,2-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthène, trans-1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorométhane	µg/L	<0.15	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 1,3-	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 2,2-	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropène, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,1,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2-Trichloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethylbenzène	µg/L	<0.050	
JU-MON ME CHRO 002	Éthylène, cis-1,2-dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethyl-tert-butylether	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Chlorobromo-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dibromo-	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dichlorodifluoro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Trichlorofluoro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthyl-tert-butylether	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Naphtalène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	n-Butylbenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	o-Xylène	µg/L	<0.050	
JU-MON ME CHRO 002	p + m-Xylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Perchloroéthylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propane, 1,2,3-Trichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, cis-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, trans-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Styrène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Tétrachlorure de carbone	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène	µg/L	<0.050	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 2-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Isopropyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichloréthylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,4-	µg/L	<0.10	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Aluminium	µg/L	104 ± 21	
JU-MON ME META 013	Antimoine	µg/L	5.3 ± 0.5	
JU-MON ME META 013	Arsenic	µg/L	5.0 ± 0.5	
JU-MON ME META 013	Beryllium	µg/L	0.2 ± 0.02	
JU-MON ME META 013	Cadmium	µg/L	<0.2	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Chrome	µg/L	24 ± 2.4	
JU-MON ME META 013	Cobalt	µg/L	3.1 ± 0.3	
JU-MON ME META 013	Cuivre	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Etain	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Manganèse	µg/L	200 ± 20	
JU-MON ME META 013	Molybdène	µg/L	<10	
JU-MON ME META 013	Nickel	µg/L	22 ± 2.2	
JU-MON ME META 013	Plomb	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Sélénium	µg/L	1.1 ± 0.1	
JU-MON ME META 013	Thallium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Thorium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Uranium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Vanadium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Zinc	µg/L	20 ± 4.0	
JU-MON ME META 017	Fer *	mg/L	0.2	

*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

N° d'échantillon : 13-14210 - Sortie Ligne 1, épuration complémentaire - Eaux de sites pollués

JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-Mesures in situ	Oxygène dissous *	mg/L	7.96	
JU-Mesures in situ	Saturation rel. en oxyg. *	%	69.8	
JU-Mesures in situ	Débit *	L/min	8.3	
JU-Mesures in situ	Température *	°C	7.3	
JU-MON ME CHIM 035	pH *		6.9	
JU-Mesures in situ	Conductivité électrique à 20°C*	µS/cm	5420	
JU-MON ME CHIM 043	Tension superficielle *	mN/m	71	
JU-MON ME CHIM 021	DBO5 *	mg/L	<1.0	
JU-MON ME CHIM 033	Oxydabilité (consommation en KMnO4)	mg/L	110 ± 22	
JU-MON ME CHIM 031	Matière en suspension	mg/L	2.2 ± 0.55	
JU-MON ME CHIM 014	TOC *	mg/L	31 ± 3.1	
JU-MON ME CHIM 014	DOC *	mg/L	30 ± 0.90	
JU-MON ME CHIM 004	Ammonium	mg/L	17.1 ± 1.71	
JU-MON ME CHIM 004	Ammonium exprimé en N	mg/L	13.3 ± 1.33	
JU-MON ME CHIM 032	Nitrite	mg/L	0.287 ± 0.009	
JU-MON ME CHIM 032	Nitrite exprimé en N	mg/L	0.087 ± 0.003	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate	mg/L	233 ± 14	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate exprimé en N	mg/L	53 ± 3.2	



JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHIM 038	Phosphate	mg/L	0.614 ± 0.031	
JU-MON ME CHIM 038	Phosphate exprimé en P	mg/L	0.200 ± 0.010	
JU-MON ME CHIM 039	Phosphore total en P	mg/L	0.405 ± 0.061	
JU-MON ME CHIM 005	Chlorure	mg/L	1190 ± 59	
JU-MON ME CHIM 005	Bromure	mg/L	18 ± 3.6	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	1,1,1-Trichloroéthane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,1-Dichloroéthène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromoéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dichloropropane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,2,4-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,3,5-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, Isopropyl-	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, n-Propyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromo-dichlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Bromoforme	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Bromométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Butadiène, Hexachloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, sec-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, tert-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroforme	µg/L	0.17 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorure de vinyle	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dibromochlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,4-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,2-	µg/L	0.37 ± 0.04	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthène, trans-1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorométhane	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 1,3-	µg/L	<0.15	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 2,2-	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropène, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,1,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2,2-Tetrachloro-	µg/L	6.3 ± 0.63	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2-Trichloro-	µg/L	0.90 ± 0.09	
JU-MON ME CHRO 002	Ethylbenzène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Éthylène, cis-1,2-dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethyl-tert-butylether	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Chlorobromo-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dibromo-	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dichlorodifluoro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Trichlorofluoro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthyl-tert-butylether	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Naphtalène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	n-Butylbenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	o-Xylène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	p + m-Xylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Perchloroéthylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propane, 1,2,3-Trichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, cis-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, trans-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Styrène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Tétrachlorure de carbone	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 2-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Isopropyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichloréthylène	µg/L	1.6 ± 0.08	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,4-	µg/L	<0.10	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Aluminium	µg/L	13 ± 2.6	
JU-MON ME META 013	Antimoine	µg/L	14 ± 1.4	
JU-MON ME META 013	Arsenic	µg/L	2.3 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Beryllium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Cadmium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Chrome	µg/L	9.8 ± 1	



JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Cobalt	µg/L	10 ± 1.0	
JU-MON ME META 013	Cuivre	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Etain	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Manganèse	µg/L	42 ± 4.2	
JU-MON ME META 013	Molybdène	µg/L	<10	
JU-MON ME META 013	Nickel	µg/L	24 ± 2.4	
JU-MON ME META 013	Plomb	µg/L	1.0 ± 0.1	
JU-MON ME META 013	Sélénium	µg/L	1.4 ± 0.1	
JU-MON ME META 013	Thallium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Thorium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Uranium	µg/L	0.2 ± 0.02	
JU-MON ME META 013	Vanadium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Zinc	µg/L	42 ± 8.4	
JU-MON ME META 017	Fer *	mg/L	0.2	

*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

N° d'échantillon : 13-14211 - Q23, St-Fromont - Eaux de sites pollués
JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-Mesures in situ	Oxygène dissous *	mg/L	7.66	
JU-Mesures in situ	Saturation rel. en oxyg. *	%	67.3	
JU-Mesures in situ	Débit *	L/min	600	
JU-Mesures in situ	Température *	°C	7.5	
JU-MON ME CHIM 035	pH *		7.2	
JU-Mesures in situ	Conductivité électrique à 20°C*	µS/cm	1054	
JU-MON ME CHIM 014	DOC *	mg/L	3.5 ± 0.11	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate	mg/L	14 ± 0.84	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate exprimé en N	mg/L	3.2 ± 0.19	
JU-MON ME CHIM 005	Chlorure	mg/L	260 ± 13	
JU-MON ME CHIM 005	Bromure	mg/L	0.52 ± 0.10	
JU-MON ME CHIM 031	Matière en suspension	mg/L	13 ± 3.3	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	1,1,1-Trichloroéthane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,1-Dichloroéthène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromoéthane	µg/L	<0.20	



JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dichloropropane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,2,4-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,3,5-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, Isopropyl-	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, n-Propyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromo-dichlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Bromoforme	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Bromométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Butadiène, Hexachloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, sec-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, tert-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroforme	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorure de vinyle	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dibromochlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,4-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,2-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthène, trans-1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorométhane	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 1,3-	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 2,2-	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropène, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,1,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2-Trichloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethylbenzène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Éthylène, cis-1,2-dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethyl-tert-butylether	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Chlorobromo-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dibromo-	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dichlorodifluoro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Trichlorofluoro-	µg/L	<0.10	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	Méthyl-tert-butylether	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Naphtalène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	n-Butylbenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	o-Xylène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	p + m-Xylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Perchloroéthylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propane, 1,2,3-Trichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, cis-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, trans-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Styrène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Tétrachlorure de carbone	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 2-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Isopropyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichloréthylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,4-	µg/L	<0.10	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Aluminium	µg/L	606 ± 121	
JU-MON ME META 013	Antimoine	µg/L	2.1 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Arsenic	µg/L	<2.0	
JU-MON ME META 013	Beryllium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Cadmium	µg/L	0.5 ± 0.05	
JU-MON ME META 013	Chrome	µg/L	115 ± 12	
JU-MON ME META 013	Cobalt	µg/L	1.3 ± 0.1	
JU-MON ME META 013	Cuivre	µg/L	7.4 ± 0.7	
JU-MON ME META 013	Etain	µg/L	1.1 ± 0.1	
JU-MON ME META 013	Manganèse	µg/L	40 ± 4.0	
JU-MON ME META 013	Molybdène	µg/L	<10	
JU-MON ME META 013	Nickel	µg/L	5.8 ± 0.6	
JU-MON ME META 013	Plomb	µg/L	3.6 ± 0.4	
JU-MON ME META 013	Sélénium	µg/L	1.3 ± 0.1	
JU-MON ME META 013	Thallium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Thorium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Uranium	µg/L	0.6 ± 0.06	
JU-MON ME META 013	Vanadium	µg/L	<1.0	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Zinc	µg/L	11 ± 2.2	
JU-MON ME META 017	Fer *	mg/L	1.2	

*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

N° d'échantillon : 13-14212 - Vendline frontière - Eaux de sites pollués**JU-CHIM**

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-Mesures in situ	Oxygène dissous *	mg/L	9.53	
JU-Mesures in situ	Saturation rel. en oxyg. *	%	84.3	
JU-Mesures in situ	Température *	°C	7.8	
JU-MON ME CHIM 035	pH *		7.2	
JU-Mesures in situ	Conductivité électrique à 20°C*	µS/cm	496	
JU-MON ME CHIM 014	DOC *	mg/L	2.6 ± 0.08	
JU-MON ME CHIM 014	TOC *	mg/L	3.9 ± 0.39	
JU-MON ME CHIM 032	Nitrite	mg/L	0.017 ± 0.001	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate	mg/L	13 ± 0.78	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate exprimé en N	mg/L	2.9 ± 0.18	
JU-MON ME CHIM 004	Ammonium	mg/L	0.045 ± 0.005	
JU-MON ME CHIM 038	Phosphate	mg/L	0.085 ± 0.004	
JU-MON ME CHIM 039	Phosphore total	mg/L	0.132 ± 0.020	
JU-MON ME CHIM 005	Chlorure	mg/L	13 ± 0.65	
JU-MON ME CHIM 005	Bromure	mg/L	<0.03	
JU-MON ME CHIM 031	Matière en suspension	mg/L	20 ± 5.0	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	1,1,1-Trichloroéthane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,1-Dichloroéthène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromoéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dichloropropane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,2,4-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,3,5-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, Isopropyl-	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, n-Propyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromo-dichlorométhane	µg/L	<0.20	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	Bromoforme	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Bromométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Butadiène, Hexachloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, sec-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, tert-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroforme	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorure de vinyle	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dibromochlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,4-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,2-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthène, trans-1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorométhane	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 1,3-	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 2,2-	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropène, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,1,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2-Trichloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethylbenzène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Éthylène, cis-1,2-dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethyl-tert-butylether	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Chlorobromo-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dibromo-	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dichlorodifluoro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Trichlorofluoro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthyl-tert-butylether	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Naphtalène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	n-Butylbenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	o-Xylène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	p + m-Xylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Perchloroéthylène	µg/L	0.10 ± 0.01	
JU-MON ME CHRO 002	Propane, 1,2,3-Trichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, cis-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.10	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	Propène, trans-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Styrène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Tétrachlorure de carbone	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 2-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Isopropyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichloréthylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,4-	µg/L	<0.10	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Aluminium	µg/L	1010 ± 202	
JU-MON ME META 013	Antimoine	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Arsenic	µg/L	<2.0	
JU-MON ME META 013	Beryllium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Cadmium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Chrome	µg/L	6.1 ± 0.6	
JU-MON ME META 013	Cobalt	µg/L	1.2 ± 0.1	
JU-MON ME META 013	Cuivre	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Etain	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Manganèse	µg/L	40 ± 4.0	
JU-MON ME META 013	Molybdène	µg/L	<10	
JU-MON ME META 013	Nickel	µg/L	33 ± 3.3	
JU-MON ME META 013	Plomb	µg/L	1.7 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Sélénium	µg/L	1.1 ± 0.1	
JU-MON ME META 013	Thallium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Thorium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Uranium	µg/L	0.6 ± 0.06	
JU-MON ME META 013	Vanadium	µg/L	3.0 ± 0.3	
JU-MON ME META 013	Zinc	µg/L	<10	
JU-MON ME META 017	Fer *	mg/L	1.2	

*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

N° d'échantillon : 13-14213 - SG 19b - Eaux de sites pollués

JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
------------	-----------	-------	----------	-------



JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-Mesures in situ	Oxygène dissous *	mg/L	6.81	
JU-Mesures in situ	Saturation rel. en oxyg. *	%	63.6	
JU-Mesures in situ	Débit *	L/min	15	
JU-Mesures in situ	Température *	°C	9.5	
JU-MON ME CHIM 035	pH *		7.6	
JU-Mesures in situ	Conductivité électrique à 20°C*	µS/cm	142	
JU-MON ME CHIM 014	DOC *	mg/L	<0.40	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate	mg/L	3.5 ± 0.21	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate exprimé en N	mg/L	0.79 ± 0.05	
JU-MON ME CHIM 005	Chlorure	mg/L	8.6 ± 0.43	
JU-MON ME CHIM 005	Bromure	mg/L	0.13 ± 0.03	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	1,1,1-Trichloroéthane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,1-Dichloroéthène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromoéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dichloropropane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,2,4-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,3,5-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, Isopropyl-	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, n-Propyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromo-dichlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Bromoforme	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Bromométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Butadiène, Hexachloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, sec-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, tert-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroforme	µg/L	20 ± 2.0	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorure de vinyle	µg/L	0.28 ± 0.03	
JU-MON ME CHRO 002	Dibromochlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,3-	µg/L	<0.10	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,4-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroethane, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,2-	µg/L	0.37 ± 0.04	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthène, trans-1,2-	µg/L	1.2 ± 0.12	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorométhane	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 1,3-	µg/L	0.30 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 2,2-	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropène, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,1,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2,2-Tetrachloro-	µg/L	35 ± 3.5	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2-Trichloro-	µg/L	0.47 ± 0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Ethylbenzène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Éthylène, cis-1,2-dichloro-	µg/L	1.9 ± 0.19	
JU-MON ME CHRO 002	Ethyl-tert-butylether	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Chlorobromo-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dibromo-	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dichlorodifluoro-	µg/L	3.1 ± 0.62	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Trichlorofluoro-	µg/L	0.18 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	Méthyl-tert-butylether	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Naphtalène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	n-Butylbenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	o-Xylène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	p + m-Xylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Perchloroéthylène	µg/L	33 ± 3.3	
JU-MON ME CHRO 002	Propane, 1,2,3-Trichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, cis-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, trans-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Styrène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Tétrachlorure de carbone	µg/L	3.7 ± 0.37	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 2-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Isopropyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichloréthylène	µg/L	27 ± 1.4	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,3-	µg/L	0.22 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,4-	µg/L	0.13 ± 0.01	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
------------	-----------	-------	----------	-------



JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Aluminium	µg/L	<10	
JU-MON ME META 013	Antimoine	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Arsenic	µg/L	<2.0	
JU-MON ME META 013	Beryllium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Cadmium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Chrome	µg/L	2.5 ± 0.3	
JU-MON ME META 013	Cobalt	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Cuivre	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Etain	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Manganèse	µg/L	4.7 ± 0.5	
JU-MON ME META 013	Molybdène	µg/L	<10	
JU-MON ME META 013	Nickel	µg/L	1.5 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Plomb	µg/L	2.0 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Sélénium	µg/L	2.4 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Thallium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Thorium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Uranium	µg/L	0.2 ± 0.02	
JU-MON ME META 013	Vanadium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Zinc	µg/L	<10	
JU-MON ME META 017	Fer *	mg/L	<0.2	

*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

N° d'échantillon : 13-14214 - Effluent DOM - Eaux de sites pollués

JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-Mesures in situ	Oxygène dissous *	mg/L	2.77	
JU-Mesures in situ	Saturation rel. en oxyg. *	%	25.9	
JU-Mesures in situ	Débit *	L/min	45	
JU-Mesures in situ	Température *	°C	10.2	
JU-MON ME CHIM 035	pH *		6.6	
JU-Mesures in situ	Conductivité électrique à 20°C*	µS/cm	1290	
JU-MON ME CHIM 043	Tension superficielle *	mN/m	72	
JU-MON ME CHIM 021	DBO5 *	mg/L	3.2 ± 0.32	
JU-MON ME CHIM 033	Oxydabilité (consommation en KMnO4)	mg/L	64 ± 13	
JU-MON ME CHIM 031	Matière en suspension	mg/L	34 ± 8.5	
JU-MON ME CHIM 014	TOC *	mg/L	21 ± 2.1	
JU-MON ME CHIM 014	DOC *	mg/L	15 ± 0.45	
JU-MON ME CHIM 004	Ammonium	mg/L	22.7 ± 2.27	



JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHIM 004	Ammonium exprimé en N	mg/L	17.6 ± 1.76	
JU-MON ME CHIM 032	Nitrite	mg/L	0.090 ± 0.003	
JU-MON ME CHIM 032	Nitrite exprimé en N	mg/L	0.027 ± 0.001	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate	mg/L	0.28 ± 0.02	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate exprimé en N	mg/L	0.06 ± 0.004	
JU-MON ME CHIM 038	Phosphate	mg/L	0.022 ± 0.001	
JU-MON ME CHIM 038	Phosphate exprimé en P	mg/L	0.007 ± 0.000	
JU-MON ME CHIM 039	Phosphore total en P	mg/L	0.478 ± 0.072	
JU-MON ME CHIM 005	Chlorure	mg/L	59 ± 3.0	
JU-MON ME CHIM 005	Bromure	mg/L	0.23 ± 0.05	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	1,1,1-Trichloroéthane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,1-Dichloroéthène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromoéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dichloropropane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène	µg/L	0.24 ± 0.01	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,2,4-Triméthyl-	µg/L	0.15 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,3,5-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, Isopropyl-	µg/L	0.09 ± 0.005	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, n-Propyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromo-dichlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Bromoforme	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Bromométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Butadiène, Hexachloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, sec-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, tert-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorobenzène	µg/L	4.6 ± 0.23	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroforme	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorure de vinyle	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dibromochlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,2-	µg/L	0.16 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,3-	µg/L	0.11 ± 0.006	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,4-	µg/L	0.37 ± 0.02	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroethane, 1,1-	µg/L	0.15 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,2-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthène, trans-1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorométhane	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 1,3-	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 2,2-	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropène, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,1,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2-Trichloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Éthylbenzène	µg/L	0.20 ± 0.01	
JU-MON ME CHRO 002	Éthylène, cis-1,2-dichloro-	µg/L	0.11 ± 0.01	
JU-MON ME CHRO 002	Ethyl-tert-butylether	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Chlorobromo-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dibromo-	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dichlorodifluoro-	µg/L	2.7 ± 0.54	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Trichlorofluoro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthyl-tert-butylether	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Naphtalène	µg/L	0.19 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	n-Butylbenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	o-Xylène	µg/L	0.24 ± 0.01	
JU-MON ME CHRO 002	p + m-Xylène	µg/L	0.61 ± 0.03	
JU-MON ME CHRO 002	Perchloroéthylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propane, 1,2,3-Trichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, cis-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, trans-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Styrène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Tétrachlorure de carbone	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène	µg/L	0.08 ± 0.004	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 2-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Isopropyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichloréthylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,4-	µg/L	<0.10	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Aluminium	µg/L	46 ± 9.2	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Antimoine	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Arsenic	µg/L	4.3 ± 0.4	
JU-MON ME META 013	Beryllium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Cadmium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Chrome	µg/L	5.8 ± 0.6	
JU-MON ME META 013	Cobalt	µg/L	9.3 ± 0.9	
JU-MON ME META 013	Cuivre	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Etain	µg/L	1.1 ± 0.1	
JU-MON ME META 013	Manganèse	µg/L	2150 ± 215	
JU-MON ME META 013	Molybdène	µg/L	<10	
JU-MON ME META 013	Nickel	µg/L	11 ± 1.1	
JU-MON ME META 013	Plomb	µg/L	1.7 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Sélénium	µg/L	2.1 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Thallium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Thorium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Uranium	µg/L	2.0 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Vanadium	µg/L	2.1 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Zinc	µg/L	35 ± 7.0	
JU-MON ME META 017	Fer *	mg/L	18	

*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

N° d'échantillon : 13-14215 - Sortie Etang Mickey - Eaux de sites pollués

JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-Mesures in situ	Oxygène dissous *	mg/L	9.80	
JU-Mesures in situ	Saturation rel. en oxyg. *	%	81.8	
JU-Mesures in situ	Débit *	L/min	28	
JU-Mesures in situ	Température *	°C	5.4	
JU-MON ME CHIM 035	pH *		7.5	
JU-Mesures in situ	Conductivité électrique à 20°C*	µS/cm	507	
JU-MON ME CHIM 014	DOC *	mg/L	3.9 ± 0.12	
JU-MON ME CHIM 032	Nitrite	mg/L	0.230 ± 0.007	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate	mg/L	2.0 ± 0.12	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate exprimé en N	mg/L	0.45 ± 0.03	
JU-MON ME CHIM 004	Ammonium	mg/L	0.068 ± 0.007	
JU-MON ME CHIM 038	Phosphate	mg/L	<0.006	
JU-MON ME CHIM 039	Phosphore total	mg/L	0.058 ± 0.009	
JU-MON ME CHIM 005	Chlorure	mg/L	72 ± 3.6	



JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHIM 005	Bromure	mg/L	0.13 ± 0.03	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	1,1,1-Trichloroéthane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,1-Dichloroéthène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromoéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dichloropropane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,2,4-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,3,5-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, Isopropyl-	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, n-Propyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromobenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromo-dichlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Bromoforme	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Bromométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Butadiène, Hexachloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, sec-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, tert-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorobenzène	µg/L	0.17 ± 0.009	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroforme	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorure de vinyle	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dibromochlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,4-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,2-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthène, trans-1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorométhane	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 1,3-	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 2,2-	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropène, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,1,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.50	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2-Trichloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethylbenzène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Éthylène, cis-1,2-dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethyl-tert-butylether	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Chlorobromo-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dibromo-	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dichlorodifluoro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Trichlorofluoro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthyl-tert-butylether	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Naphtalène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	n-Butylbenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	o-Xylène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	p + m-Xylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Perchloroéthylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propane, 1,2,3-Trichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, cis-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, trans-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Styrène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Tétrachlorure de carbone	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 2-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Chloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Isopropyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichloréthylène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,3-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,4-	µg/L	<0.10	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Aluminium	µg/L	549 ± 110	
JU-MON ME META 013	Antimoine	µg/L	1.6 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Arsenic	µg/L	<2.0	
JU-MON ME META 013	Beryllium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Cadmium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Chrome	µg/L	3.6 ± 0.4	
JU-MON ME META 013	Cobalt	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Cuivre	µg/L	2.2 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Étain	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Manganèse	µg/L	46 ± 4.6	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Molybdène	µg/L	<10	
JU-MON ME META 013	Nickel	µg/L	2.4 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Plomb	µg/L	2.4 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Sélénium	µg/L	1.8 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Thallium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Thorium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Uranium	µg/L	0.8 ± 0.08	
JU-MON ME META 013	Vanadium	µg/L	1.8 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Zinc	µg/L	25 ± 5.0	
JU-MON ME META 017	Fer *	mg/L	0.6	

*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

N° d'échantillon : 13-14216 - Eau tour de lavage - Eaux de sites pollués
JU-CHIM

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-Mesures in situ	Oxygène dissous *	mg/L	7.76	
JU-Mesures in situ	Saturation rel. en oxyg. *	%	93.2	
JU-Mesures in situ	Température *	°C	21.5	
JU-MON ME CHIM 035	pH *		6.0	
JU-Mesures in situ	Conductivité électrique à 20°C*	µS/cm	21440	
JU-MON ME CHIM 014	DOC *	mg/L	20 ± 0.60	
JU-MON ME CHIM 032	Nitrite	mg/L	0.609 ± 0.018	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate	mg/L	12 ± 0.72	
JU-MON ME CHIM 005	Nitrate exprimé en N	mg/L	2.7 ± 0.16	
JU-MON ME CHIM 004	Ammonium	mg/L	0.208 ± 0.021	
JU-MON ME CHIM 038	Phosphate	mg/L	<0.120	
JU-MON ME CHIM 039	Phosphore total	mg/L	0.088 ± 0.013	
JU-MON ME CHIM 005	Chlorure	mg/L	6550 ± 327	
JU-MON ME CHIM 005	Bromure	mg/L	<0.03	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	1,1,1-Trichloroéthane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,1-Dichloroéthène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dibromoéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	1,2-Dichloropropane	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène	µg/L	3.4 ± 0.17	



JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,2,4-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, 1,3,5-Triméthyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, Isopropyl-	µg/L	<0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Benzène, n-Propyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Bromobenzène	µg/L	1.3 ± 0.13	
JU-MON ME CHRO 002	Bromo-dichlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Bromoforme	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Bromométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Butadiène, Hexachloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, sec-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Butylbenzène, tert-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorobenzène	µg/L	27 ± 1.4	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroéthane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chloroforme	µg/L	1.6 ± 0.16	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Chlorure de vinyle	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dibromochlorométhane	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,2-	µg/L	22 ± 2.2	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,3-	µg/L	13 ± 0.65	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorobenzène, 1,4-	µg/L	13 ± 0.65	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthane, 1,2-	µg/L	0.64 ± 0.06	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloroéthène, trans-1,2-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Dichlorométhane	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 1,3-	µg/L	<0.15	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropane, 2,2-	µg/L	<2.0	
JU-MON ME CHRO 002	Dichloropropène, 1,1-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,1,2-Tetrachloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2,2-Tetrachloro-	µg/L	6.9 ± 0.69	
JU-MON ME CHRO 002	Ethane, 1,1,2-Trichloro-	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Ethylbenzène	µg/L	0.32 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	Éthylène, cis-1,2-dichloro-	µg/L	0.27 ± 0.03	
JU-MON ME CHRO 002	Ethyl-tert-butylether	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Chlorobromo-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dibromo-	µg/L	<1.0	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Dichlorodifluoro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Méthane, Trichlorofluoro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Méthyl-tert-butylether	µg/L	<0.20	
JU-MON ME CHRO 002	Naphtalène	µg/L	44 ± 4.4	

JU-CHRO

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME CHRO 002	n-Butylbenzène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	o-Xylène	µg/L	0.49 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	p + m-Xylène	µg/L	1.5 ± 0.08	
JU-MON ME CHRO 002	Perchloroéthylène	µg/L	0.36 ± 0.04	
JU-MON ME CHRO 002	Propane, 1,2,3-Trichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, cis-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Propène, trans-1,3-Dichloro-	µg/L	<0.50	
JU-MON ME CHRO 002	Styrène	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Tétrachlorure de carbone	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène	µg/L	2.1 ± 0.11	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 2-Chloro-	µg/L	1.0 ± 0.05	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Chloro-	µg/L	0.33 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	Toluène, 4-Isopropyl-	µg/L	<0.10	
JU-MON ME CHRO 002	Trichloréthylène	µg/L	0.41 ± 0.02	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,3-	µg/L	2.2 ± 0.22	
JU-MON ME CHRO 002	Trichlorobenzène, 1,2,4-	µg/L	4.2 ± 0.42	

JU-META

Méthode-N°	Paramètre	Unité	Résultat	Norme
JU-MON ME META 013	Aluminium	µg/L	46 ± 9.2	
JU-MON ME META 013	Antimoine	µg/L	5.5 ± 0.6	
JU-MON ME META 013	Arsenic	µg/L	4.3 ± 0.4	
JU-MON ME META 013	Beryllium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Cadmium	µg/L	<0.2	
JU-MON ME META 013	Chrome	µg/L	36 ± 3.6	
JU-MON ME META 013	Cobalt	µg/L	3.2 ± 0.3	
JU-MON ME META 013	Cuivre	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Étain	µg/L	2.1 ± 0.2	
JU-MON ME META 013	Manganèse	µg/L	56 ± 5.6	
JU-MON ME META 013	Molybdène	µg/L	<10	
JU-MON ME META 013	Nickel	µg/L	64 ± 6.4	
JU-MON ME META 013	Plomb	µg/L	14 ± 1.4	
JU-MON ME META 013	Sélénium	µg/L	8.4 ± 0.8	
JU-MON ME META 013	Thallium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Thorium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Uranium	µg/L	0.2 ± 0.02	
JU-MON ME META 013	Vanadium	µg/L	<1.0	
JU-MON ME META 013	Zinc	µg/L	162 ± 32	
JU-MON ME META 017	Fer *	mg/L	0.6	

*: Paramètre mesuré à l'aide d'une méthode non accréditée.

ÉMOLUMENTS

En application du Décret du 24 mars 2010 fixant les émoluments de l'administration cantonale (RSJU 176.21, chap. III, art. 20, al. 9.1 et 9.2) un émolument est facturé.

Emolument : 11484.00 CHF (Montant HT)

Jean-Jacques Roth
chef de laboratoire

Ce rapport a été produit par voie électronique et est valable sans signature

Le présent rapport d'analyse ne concerne que le ou les échantillon(s) soumis. Des précisions quant aux méthodes utilisées peuvent être obtenues sur demande. Ce rapport ne peut être reproduit, même partiellement sans l'approbation écrite de son auteur.

Original à : BCI Betriebs - AG c/o Ciba, 4002 Basel