

Résultats d'analyses: eau de la décharge de Bonfol (DIB)

N° d'enregistrement : 0381 – 0389 / 09

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : J. Fernex, O. Frund et N. Flury

Date de réception : 18.03.2009

Conditions météo : beau

Désignation des échantillons	0381. Sortie de l'épuration complémentaire
	0382. Source St-Fromont
	0383. Source Q9
	0384. Piézomètre SG19b

Echantillon N°	0381	0382	0383	0384	Date d'analyse
• Heure de prélèvement	10 h 55	11 h 45	10 h 38	9 h 49	18.03.2009
• Température °C	7,2	8,3	8,2	10,1	18.03.2009
pH MON ME CHIM 035*	7,06	6,98	6,20	6,16	18.03.2009
Tension superficielle MON ME CHIM 043* mN/m	73				18.03.2009
• Conductivité à 20° C µS/cm	1930 ¹	561	143	119	18.03.2009
DBO ₅ MON ME CHIM 022* mg O ₂ /l	<1				18.03.2009
Oxydabilité MON ME CHIM 033 mg KMnO ₄ /l	48				18.03.2009
Matières en suspension MON ME CHIM 031 mg/l	<1				18.03.2009
TOC MON ME CHIM 014 mg C/l	15				19.03.2009
DOC MON ME CHIM 014 mg C/l	15	2,9	0,49	<0,4	19.03.2009
Ammonium MON ME CHIM 004 mg N-NH ₄ ⁺ /l	12,4				18.03.2009
Nitrite MON ME CHIM 032 mg N-NO ₂ ⁻ /l	0,016				18.03.2009
Nitrate MON ME CHIM 005 mg N-NO ₃ ⁻ /l	40,9				18.03.2009
N-Kjeldahl MON ME CHIM 008* mg N-NH ₄ ⁺ /l	14,3				18.03.2009
N-Organique MON ME CHIM 008* mg N/l	1,9				18.03.2009
N-Total MON ME CHIM 010 mg N/l	55,2				18.03.2009
ortho-Phosphate MON ME CHIM 038 mg P-PO ₄ ³⁻ /l	0,298				19.03.2009
Phosphore total MON ME CHIM 039 mg P/l	0,348				19.03.2009
Chlorure MON ME CHIM 005 mg Cl ⁻ /l	327				18.03.2009
Bromure ² MON ME CHIM 005 mg Br ⁻ /l	16	0,83	<0,03	0,28	18.03.2009
Sulfate MON ME CHIM 005 mg SO ₄ ²⁻ /l	263				18.03.2009

- Paramètres mesurés sur le terrain par ENV
- ¹ Mesure in situ: 193 µS/cm et au laboratoire le même jour: 1894 µS/cm
- ² Nouvelle limite de quantification due à un nouvel appareil

La ou les méthodes marquées * n'entrent pas actuellement dans le champ de l'accréditation
 La ou les méthodes marquées ** ont été effectuées en sous-traitance
 Les informations relatives à l'analyse peuvent être obtenues sur demande
 Toute reproduction partielle ou modification du document doit être approuvée par le laboratoire
 Les résultats ne concernent que le ou les échantillons analysés


STS 485
ISO/CEI 17025

Date : 26.03.2009

Visa laboratoire: √ SH

Visa chimiste : √ JJR

Résultats d'analyses: eau de la décharge de Bonfol (DIB)

N° d'enregistrement : 0381 – 0389 / 09

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : J. Fernex, O. Frund et N. Flury

Date de réception : 18.03.2009

Conditions météo : beau

Désignation des échantillons	0385. Piézomètre SG61
	0386. Piézomètre SG44
	0387. Piézomètre SG15
	0388. Bassin nord
	0389. R31, au déversoir

Echantillon N°	0385	0386	0387	0388	0389	Date d'analyse
• Heure de prélèvement	10 h 21	9 h 35	8 h 55	11 h 15	11 h 28	18.03.2009
• Température °C	11,0	10,7	10,0	8,0	6,7	18.03.2009
pH MON ME CHIM 035*	6,28	6,68	6,41	7,96	7,89	18.03.2009
• Conductivité à 20° C µS/cm	134	220	137	353	200	18.03.2009
DOC MON ME CHIM 014 mg C/l	<0,4	<0,4	<0,4	3,0	5,0	19.03.2009
Bromure ^{•2} MON ME CHIM 005 mg Br/l	0,24	<0,03	<0,03	0,18	0,10	18.03.2009

- Paramètres mesurés sur le terrain par ENV
- ^{•2} Nouvelle limite de quantification due à un nouvel appareil

La ou les méthodes marquées * n'entrent pas actuellement dans le champ de l'accréditation
La ou les méthodes marquées ** ont été effectuées en sous-traitance
Les informations relatives à l'analyse peuvent être obtenues sur demande
Toute reproduction partielle ou modification du document doit être approuvée par le laboratoire
Les résultats ne concernent que le ou les échantillons analysés

**STS 485**
ISO/CEI 17025

Date : 26.03.2009

Visa laboratoire: √ SH

Visa chimiste : √ JJR

SERVICE DE LA SANTÉ PUBLIQUE
LABORATOIRE CANTONAL

 20, faubourg des Capucins
 CH – 2800 Delémont

Résultats d'analyses: eau de la décharge de Bonfol (DIB)

N° d'enregistrement : 0381 – 0389 / 09

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : J. Fernex, O. Frund et N. Flury

Date de réception : 18.03.2009

Conditions météo : beau

Date d'analyse : 20.03.2009

Nom de la méthode : MON ME CHRO 017*

Désignation des échantillons	0381. Sortie de l'épuration complémentaire
	0382. Source St-Fromont
	0383. Source Q9
	0384. Piézomètre SG19b

Echantillon N°		0381	0382	0383	0384
2,6 – Dichlorobenzamide	ng/l	133	24	<10	<10
Désisopropylatrazine	ng/l	<10	<10	<10	<10
Metamitron	ng/l	<10	<10	<10	<10
Déséthylatrazine	ng/l	12	17	<10	<10
Ametryne	ng/l	144	25	<10	<10
Simazine	ng/l	<10	<10	<10	<10
Terbutryne	ng/l	<10	<10	<10	<10
Cyanazine	ng/l	<10	<10	<10	<10
Atrazine	ng/l	<10	<10	<10	<10
Chlortoluron	ng/l	24	11	<10	26
Isoproturon	ng/l	<10	113	<10	<10
Diuron	ng/l	16	<10	<10	<10
Propazine	ng/l	<10	<10	<10	<10
Dimefuron	ng/l	<10	<10	<10	<10
Terbutylazine	ng/l	<10	<10	<10	<10
Linuron	ng/l	<10	<10	<10	<10
Chlorbromuron	ng/l	<10	<10	<10	<10
Monolinuron	ng/l	<10	<10	<10	<10
Pirimicarbe	ng/l	18	<10	<10	<10
Metolachlor	ng/l	<10	<10	<10	<10
Metribuzine	ng/l	<10	<10	<10	<10
Alachlor	ng/l	<10	<10	<10	<10
Chloridazone	LC-MS-MS Semi-quantitatif*	ng/l	~ 120	~ 10	<10
Metaldehyde	LC-MS-MS Semi-quantitatif*	ng/l	~ 180	<10	<10
Propiconazole	LC-MS-MS Semi-quantitatif*	ng/l	<10	~ 10	<10

La ou les méthodes marquées * n'entrent pas actuellement dans le champ de l'accréditation
 La ou les méthodes marquées ** ont été effectuées en sous-traitance
 Les informations relatives à l'analyse peuvent être obtenues sur demande
 Toute reproduction partielle ou modification du document doit être approuvée par le laboratoire
 Les résultats ne concernent que le ou les échantillons analysés


STS 485
ISO/CEI 17025

Date : 31.03.2009

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste : √ JJR

Résultats d'analyses: eau de la décharge de Bonfol (DIB)

N° d'enregistrement : 0381 – 0389 / 09

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : J. Fernex, O. Frund et N. Flury

Date de réception : 18.03.2009

Conditions météo : beau

Date d'analyse : 20.03.2009

Nom de la méthode : MON ME CHRO 017*

Désignation des échantillons	0385. Piézomètre SG61
	0386. Piézomètre SG44
	0387. Piézomètre SG15
	0388. Bassin nord
	0389. R31, au déversoir

Echantillon N°		0385	0386	0387	0388	0389
2,6 – Dichlorobenzamide	ng/l	<10	<10	<10	12	<10
Désisopropylatrazine	ng/l	11	<10	<10	<10	<10
Metamitron	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Déséthylatrazine	ng/l	28	<10	<10	<10	<10
Ametryne	ng/l	<10	<10	<10	73	<10
Simazine	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Terbutryne	ng/l	<10	<10	<10	15	<10
Cyanazine	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Atrazine	ng/l	170	<10	<10	21	<10
Chlortoluron	ng/l	133	<10	<10	93	10
Isoproturon	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Diuron	ng/l	<10	<10	<10	<10	16
Propazine	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Dimefuron	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Terbutylazine	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Linuron	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Chlorbromuron	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Monolinuron	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Pirimicarbe	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Metolachlor	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Metribuzine	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Alachlor	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Chloridazone	LC-MS-MS Semi-quantitatif*	ng/l	<10	<10	~ 10	<10
Metaldehyde	LC-MS-MS Semi-quantitatif*	ng/l	<10	<10	~ 60	<10

La ou les méthodes marquées * n'entrent pas actuellement dans le champ de l'accréditation
 La ou les méthodes marquées ** ont été effectuées en sous-traitance
 Les informations relatives à l'analyse peuvent être obtenues sur demande
 Toute reproduction partielle ou modification du document doit être approuvée par le laboratoire
 Les résultats ne concernent que le ou les échantillons analysés


STS 485
ISO/CEI 17025

Date : 31.03.2009

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste : √ JJR

Résultats d'analyses: eau de la décharge de Bonfol (DIB)

N° d'enregistrement : 0381 – 0389 / 09

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : J. Fernex, O. Frund et N. Flury

Date de réception : 18.03.2009

Conditions météo : beau

Désignation des échantillons	0381. Sortie de l'épuration complémentaire
	0382. Source St-Fromont
	0383. Source Q9
	0384. Piézomètre SG19b
	0385. Piézomètre SG61
	0386. Piézomètre SG44
	0387. Piézomètre SG15
	0388. Bassin nord
	0389. R31, au déversoir

Echantillon N°			0381	0382	0383	0384	Date d'analyse
Chrome dissous	MON ME META 013	µg/l	17	2,3	2,6	0,9	15.04.2009
Zinc dissous	MON ME META 013	µg/l	41	7,0	< 5	5,7	15.04.2009
Arsenic dissous	MON ME META 001	µg/l	1,1	< 1	< 1	< 1	18.03.2009
Plomb dissous	MON ME META 013	µg/l	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	15.04.2009
Mercure dissous	Sous-traitance**	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	30.03.2009

Echantillon N°			0385	0386	0387	0388	0389	Date d'analyse
Chrome dissous	MON ME META 013	µg/l	0,9	0,6	< 0,5	1,4	0,7	15.04.2009
Zinc dissous	MON ME META 013	µg/l	10	5,5	47	< 5	< 5	15.04.2009
Arsenic dissous	MON ME META 001	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	18.03.2009
Plomb dissous	MON ME META 013	µg/l	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	15.04.2009
Mercure dissous	Sous-traitance**	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	30.03.2009

La ou les méthodes marquées * n'entrent pas actuellement dans le champ de l'accréditation
 La ou les méthodes marquées ** ont été effectuées en sous-traitance
 Les informations relatives à l'analyse peuvent être obtenues sur demande
 Toute reproduction partielle ou modification du document doit être approuvée par le laboratoire
 Les résultats ne concernent que le ou les échantillons analysés


STS 485
ISO/CEI 17025

Date : 16.04.2009

Visa laboratoire: √ CW

Visa chimiste : √ JJR

SERVICE DE LA SANTÉ PUBLIQUE
LABORATOIRE CANTONAL

 20, faubourg des Capucins
 CH – 2800 Delémont

Résultats d'analyses: eau de la décharge de Bonfol (DIB)

N° d'enregistrement : 0381 – 0389 / 09

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : J. Fernex, O. Frund et N. Flury

Date de réception : 18.03.2009

Conditions météo : beau

Date d'analyse : 18.03.2009

Nom de la méthode : MON ME CHRO 002*

Désignation des échantillons	0381. Sortie de l'épuration complémentaire
	0382. Source St-Fromont
	0383. Source Q9
	0384. Piézomètre SG19b

Echantillon N°		0381	0382	0383	0384
Dichlorodifluorométhane	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Chlorométhane	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Chlorure de vinyle	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Bromométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Chloroéthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Trichlorofluorométhane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,1-Dichloréthène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Dichlorométhane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
trans-1,2-Dichloroéthène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	0,95
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,1-Dichloroéthane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
cis-1,2-Dichloréthène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	2,1
Bromochlorométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Chloroforme	µg/l	0,11	<0,10	<0,10	26
2,2-Dichloropropane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Ethyl-tert-butylether (ETBE)	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-Dichloroéthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	0,95
1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,1-Dichloropropène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Tétrachlorure de carbone	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	3,3
Benzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Dibromométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
1,2-Dichloropropane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Trichloréthylène	µg/l	0,88	<0,10	<0,10	41
Bromodichlorométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	1,0
Toluène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,3-Dichloropropane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	0,66
Dibromochlorométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

La ou les méthodes marquées * n'entrent pas actuellement dans le champ de l'accréditation
 La ou les méthodes marquées ** ont été effectuées en sous-traitance
 Les informations relatives à l'analyse peuvent être obtenues sur demande
 Toute reproduction partielle ou modification du document doit être approuvée par le laboratoire
 Les résultats ne concernent que le ou les échantillons analysés


STS 485
ISO/CEI 17025

Date : 24.03.2009

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste : √ JJR

Résultats d'analyses: eau de la décharge de Bonfol (DIB)

N° d'enregistrement : 0381 – 0389 / 09

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : J. Fernex, O. Frund et N. Flury

Date de réception : 18.03.2009

Conditions météo : beau

Date d'analyse : 18.03.2009

Nom de la méthode : MON ME CHRO 002*

Désignation des échantillons	0381. Sortie de l'épuration complémentaire
	0382. Source St-Fromont
	0383. Source Q9
	0384. Piézomètre SG19b

Echantillon N°		0381	0382	0383	0384
1,2-Dibromoéthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Perchloréthylène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	40
1,1,1,2-Tetrachloréthane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Chlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Ethylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
p-Xylène + m-Xylène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Bromoforme	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Styrène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,1,2,2-Tetrachloréthane	µg/l	1,9	<0,10	<0,10	36
o-Xylène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2,3-Trichloropropane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Isopropylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Bromobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
n-Propylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
2-Chlorotoluène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
4-Chlorotoluène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
tert-Butylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
sec-Butylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,3-Dichlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,4-Dichlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
p-Isopropyltoluène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-Dichlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
n-Butylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	0,21
Naphtalène	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Hexachlorobutadiène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	0,44

La ou les méthodes marquées * n'entrent pas actuellement dans le champ de l'accréditation
 La ou les méthodes marquées ** ont été effectuées en sous-traitance
 Les informations relatives à l'analyse peuvent être obtenues sur demande
 Toute reproduction partielle ou modification du document doit être approuvée par le laboratoire
 Les résultats ne concernent que le ou les échantillons analysés


STS 485
ISO/CEI 17025

Date : 24.03.2009

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste : √ JJR

SERVICE DE LA SANTÉ PUBLIQUE
LABORATOIRE CANTONAL

 20, faubourg des Capucins
 CH – 2800 Delémont

Résultats d'analyses: eau de la décharge de Bonfol (DIB)

N° d'enregistrement : 0381 – 0389 / 09

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : J. Fernex, O. Frund et N. Flury

Date de réception : 18.03.2009

Conditions météo : beau

Date d'analyse : 18.03.2009

Nom de la méthode : MON ME CHRO 002*

Désignation des échantillons	0385. Piézomètre SG61
	0386. Piézomètre SG44
	0387. Piézomètre SG15
	0388. Bassin nord
	0389. R31, au déversoir

Echantillon N°		0385	0386	0387	0388	0389
Dichlorodifluorométhane	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Chlorométhane	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Chlorure de vinyle	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Bromométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Chloroéthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Trichlorofluorométhane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,1-Dichloréthène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Dichlorométhane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
trans-1,2-Dichloroéthène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,1-Dichloroéthane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
cis-1,2-Dichloréthène	µg/l	0,26	<0,10	<0,10	0,24	<0,10
Bromochlorométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Chloroforme	µg/l	4,2	0,17	<0,10	0,20	<0,10
2,2-Dichloropropane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Ethyl-tert-butylether (ETBE)	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-Dichloroéthane	µg/l	1,3	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,1-Dichloropropène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Tétrachlorure de carbone	µg/l	0,49	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Benzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	0,11	<0,10
Dibromométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
1,2-Dichloropropane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Trichloréthylène	µg/l	13	0,17	0,19	0,85	<0,10
Bromodichlorométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Toluène	µg/l	<0,10	0,11	<0,10	<0,10	<0,10
1,3-Dichloropropane	µg/l	0,30	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Dibromochlorométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

La ou les méthodes marquées * n'entrent pas actuellement dans le champ de l'accréditation
 La ou les méthodes marquées ** ont été effectuées en sous-traitance
 Les informations relatives à l'analyse peuvent être obtenues sur demande
 Toute reproduction partielle ou modification du document doit être approuvée par le laboratoire
 Les résultats ne concernent que le ou les échantillons analysés


STS 485
ISO/CEI 17025

Date : 24.03.2009

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste : √ JJR

Résultats d'analyses: eau de la décharge de Bonfol (DIB)

N° d'enregistrement : 0381 – 0389 / 09

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : J. Fernex, O. Frund et N. Flury

Date de réception : 18.03.2009

Conditions météo : beau

Date d'analyse : 18.03.2009

Nom de la méthode : MON ME CHRO 002*

Désignation des échantillons	0385. Piézomètre SG61
	0386. Piézomètre SG44
	0387. Piézomètre SG15
	0388. Bassin nord
	0389. R31, au déversoir

Echantillon N°		0385	0386	0387	0388	0389
1,2-Dibromoéthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Perchloréthylène	µg/l	7,6	<0,10	<0,10	0,43	<0,10
1,1,1,2-Tetrachloréthane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Chlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	0,33	<0,10
Ethylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
p-Xylène + m-Xylène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Bromoforme	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Styrène	µg/l	<0,10	0,50	<0,10	<0,10	<0,10
1,1,2,2-Tetrachloréthane	µg/l	11	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
o-Xylène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2,3-Trichloropropane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Isopropylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Bromobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
n-Propylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
2-Chlorotoluène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
4-Chlorotoluène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
tert-Butylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
sec-Butylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,3-Dichlorobenzène	µg/l	0,11	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,4-Dichlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
p-Isopropyltoluène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-Dichlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
n-Butylbenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Naphtalène	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Hexachlorobutadiène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	0,38	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10

La ou les méthodes marquées * n'entrent pas actuellement dans le champ de l'accréditation
 La ou les méthodes marquées ** ont été effectuées en sous-traitance
 Les informations relatives à l'analyse peuvent être obtenues sur demande
 Toute reproduction partielle ou modification du document doit être approuvée par le laboratoire
 Les résultats ne concernent que le ou les échantillons analysés


STS 485
ISO/CEI 17025

Date : 24.03.2009

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste : √ JJR

Résultats d'analyses: eau de la décharge de Bonfol (DIB)

N° d'enregistrement : 0381 – 0389 / 09

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : J. Fernex, O. Frund et N. Flury

Date de réception : 18.03.2009

Conditions météo : beau

Désignation des échantillons	0381. Sortie de l'épuration complémentaire
	0382. Source St-Fromont
	0388. R31, au déversoir

Echantillon N°			0381	0382	0388
Ibuprofène	Sous-traitance**	ng/l	<0,1	<0,1	<0,1
Naproxène	Sous-traitance**	ng/l	<0,1	<0,1	<0,1
Acide méfénamique	Sous-traitance**	ng/l	<0,1	<0,1	<0,1
Acide tolfénamique	Sous-traitance**	ng/l	<0,1	<0,1	<0,1
Diclofénac	Sous-traitance**	ng/l	<0,1	<0,1	<0,1

La ou les méthodes marquées * n'entrent pas actuellement dans le champ de l'accréditation
La ou les méthodes marquées ** ont été effectuées en sous-traitance
Les informations relatives à l'analyse peuvent être obtenues sur demande
Toute reproduction partielle ou modification du document doit être approuvée par le laboratoire
Les résultats ne concernent que le ou les échantillons analysés

**STS 485**
ISO/CEI 17025

Date : 08.05.2009

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste : √ JJR