

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

N° d'enregistrement : 0918 – 0926 / 10

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : Jean Fernex, ENV

Date de réception : 16.06.2010

Conditions météo : pluie

Désignation des échantillons	0918. Eau moyennement contaminée HIM
	0919. Eau de la tour de lavage air
	0920. Affluent Rosenbach
	0921. R22S Advine

Echantillon N°		0918	0919	0920	0921	Date d'analyse
• Heure de prélèvement		9 h 00	8 h 40	9 h 30	9 h 55	16.06.2010
• Débit	l/min			9,3	54	16.06.2010
• Température	°C	16,0	24,0	13,1	14,5	16.06.2010
pH	MON ME CHIM 035*	7,71	5,24	7,01	6,96	16.06.2010
• Conductivité à 20° C	µS/cm	457	31500	275	1972	16.06.2010
DBO ₅	MON ME CHIM 022* mg O ₂ /l	68	8,6			16.06.2010
Oxydabilité	MON ME CHIM 033 mg KMnO ₄ /l	142	102			16.06.2010
TOC	MON ME CHIM 014 mg C/l	54	20			21.06.2010
DOC	MON ME CHIM 014 mg C/l	35	17	5,8	5,6	21.06.2010
Ammonium	MON ME CHIM 004 mg NH ₄ ⁺ /l	0,128	0,187			17.06.2010
Nitrite	MON ME CHIM 032 mg NO ₂ ⁻ /l	0,017	1,14			17.06.2010
Nitrate	MON ME CHIM 005 mg NO ₃ ⁻ /l	< 0,3	26	0,87	24	17.06.2010
N-Total	MON ME CHIM 010 mg N/l	5,0	6,4	0,57	6,1	16.06.2010
ortho-Phosphate	MON ME CHIM 038 mg PO ₄ ³⁻ /l	3,19	0,011	0,038	0,188	17.06.2010
Phosphore total	MON ME CHIM 039 mg PO ₄ ³⁻ /l	0,512	5,89			18.06.2010
Chlorure	MON ME CHIM 005 mg Cl ⁻ /l	21	5920	8,4	544	17.06.2010
Sulfate	MON ME CHIM 005 mg SO ₄ ²⁻ /l	62	234	8,5	83	17.06.2010
Bromure	MON ME CHIM 005 mg Br ⁻ /l	0,32	< 0,15	0,20	6,4	17.06.2010
Sodium	MON ME CHIM 015 mg Na ⁺ /l		4060			21.06.2010
Potassium	MON ME CHIM 015 mg K ⁺ /l		7,0			21.06.2010
Magnésium	MON ME CHIM 015 mg Mg ²⁺ /l		0,41			21.06.2010
Calcium	MON ME CHIM 013 mg Ca ²⁺ /l		20			21.06.2010

• Paramètre mesurés sur le terrain par ENV

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 : 28.06.2010

Visa laboratoire: √ MS

Visa chimiste : √ JJR

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

N° d'enregistrement : 0918 – 0926 / 10

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : Jean Fernex, ENV

Date de réception : 16.06.2010

Conditions météo : pluie

Désignation des échantillons	0922. Vendline amont
	0923. Vendline aval
	0924. R35
	0925. Largue amont
	0926. Largue aval

Echantillon N°		0922	0923	0924	0925	0926	Date d'analyse
• Heure de prélèvement		8h15	12h30	10h25	10h45	11h45	16.06.2010
• Débit	l/min	7500	7700	24	14000	7200	16.06.2010
• Température	°C	11,6	12,2	10,2	13,9	14,0	16.06.2010
pH	MON ME CHIM 035*	7,53	7,65	7,59	7,95	8,13	16.06.2010
• Conductivité à 20° C	µS/cm	540	486	73,1	492	470	16.06.2010
DOC	MON ME CHIM 014 mg C/l	0,77	1,6	1,7	2,1	2,6	21.06.2010
Nitrate	MON ME CHIM 005 mg NO ₃ ⁻ /l	16	16	1,8	11	10	17.06.2010
N-Total	MON ME CHIM 010 mg N/l	3,8	3,9	0,63	2,8	2,7	16.06.2010
ortho-Phosphate	MON ME CHIM 038 mg PO ₄ ³⁻ /l	0,062	0,107	0,217	0,369	0,367	17.06.2010
Chlorure	MON ME CHIM 005 mg Cl ⁻ /l	9,8	14	2,8	16	17	17.06.2010
Sulfate	MON ME CHIM 005 mg SO ₄ ²⁻ /l	9,8	11	3,4	12	12	17.06.2010
Bromure	MON ME CHIM 005 mg Br ⁻ /l	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	< 0,15	17.06.2010

• Paramètre mesurés sur le terrain par ENV

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 : 28.06.2010

Visa laboratoire: √ MS

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 : 0918 – 0926 / 10 Code : ENV – DECH
 Provenance : DIB, Bonfol Prélevé par : Jean Fernex, ENV
 Date de réception : 16.06.2010 Conditions météo : pluie
 Date d'analyse : 20.06.2010 Nom de la méthode : MON ME CHRO 017*

Désignation des échantillons	0918. Eau moyennement contaminée HIM
	0919. Eau de la tour de lavage air
	0920. Affluent Rosenbach
	0921. R22S Advine

Echantillon N°		0918	0919	0920	0921
2,4 – D	ng/l	118'000	44	17	20
2,4 – DP Dichlorprop	ng/l	<10	<10	<10	<10
Alachlor	ng/l	<10	<10	<10	<10
Alachlor ESA	ng/l	<50	<50	<50	<50
Alachlor OXA	ng/l	<10	<10	<10	32
Aldicarbe	ng/l	<20	<20	<20	<20
Ametryne	ng/l	7900	<10	11	211
Asulam	ng/l	<10	<10	<10	<10
Atrazine	ng/l	120'000	202	28	63
Atrazine-desethyl	ng/l	384	<10	<10	13
Atrazine-desisopropyl	ng/l	831	<20	<20	<20
Bentazone	ng/l	<10	<10	<10	13
Bromoxynil	ng/l	<20	<20	<20	<20
Carbofuran	ng/l	<10	<10	<10	<10
Chlorbromuron	ng/l	<20	<20	<20	<20
Chloridazon	ng/l	<10	<10	<10	<10
Chloridazon-methyl-desphenyl	ng/l	<20	<20	<20	<20
Chlortoluron	ng/l	<10	<10	<10	73
Clomazone	ng/l	<10	<10	<10	<10
Cyanazine	ng/l	382	<10	<10	<10
Dichlorobenzamide-2,6	ng/l	<20	<20	<20	<20
Dimefuron	ng/l	<10	<10	<10	<10
Dimethachlor ESA	ng/l	<10	<10	<10	<10
Dimethachlor OXA	ng/l	<20	<20	<20	<20
Dimethenamid	ng/l	37	<10	<10	<10
Dimethenamid ESA	ng/l	<10	<10	<10	<10
Diuron	ng/l	4730	37	<10	<10
Epoxiconazole	ng/l	14	<10	<10	<10
Fluroxypyr	ng/l	<10	<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 : 09.07.2010

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	: 0918 – 0926 / 10	Code	: ENV – DECH
Provenance	: DIB, Bonfol	Prélevé par	: Jean Fernex, ENV
Date de réception	: 16.06.2010	Conditions météo	: pluie
Date d'analyse	: 20.06.2010	Nom de la méthode	: MON ME CHRO 017*

Désignation des échantillons	0918. Eau moyennement contaminée HIM
	0919. Eau de la tour de lavage air
	0920. Affluent Rosenbach
	0921. R22S Advine

Echantillon N°		0918	0919	0920	0921
Isoproturon	ng/l	<10	<10	<10	<10
Linuron	ng/l	<10	<10	<10	<10
MCPA	ng/l	229	13	<10	<10
MCPB	ng/l	<20	<20	<20	<20
Mecoprop MCPP	ng/l	318	30	62	13
Mesotrione	ng/l	78	<10	<10	<10
Metaldehyde	ng/l	1000	113	38	33
Metamitron	ng/l	<10	<10	<10	<10
Metazachlor	ng/l	<10	<10	<10	<10
Metazachlor ESA	ng/l	<20	<20	<20	<20
Metazachlor OXA	ng/l	<20	<20	<20	<20
Metolachlor	ng/l	165	254	34	18
Metolachlor ESA	ng/l	<10	<10	<10	<10
Metolachlor OXA	ng/l	<20	<20	<20	<20
Metribuzine	ng/l	<20	<20	<20	<20
Metsulfuron-methyl	ng/l	99	<10	<10	<10
Monolinuron	ng/l	<10	<10	<10	<10
Pirimicarbe	ng/l	<10	<10	<10	<10
Propachlor ESA	ng/l	1140	<20	<20	<20
Propazine	ng/l	19'600	31	<10	19
Propiconazole	ng/l	42	<20	<20	<20
Simazine	ng/l	119'000	134	<20	46
Sulcotrione	ng/l	<10	<10	<10	<10
Tebuconazole	ng/l	<20	<20	<20	<20
Terbuthylazine	ng/l	25	<10	<10	<10
Terbutryne	ng/l	65	<10	<10	<10
Triclopyr	ng/l	153	<20	<20	<20
Trinexapac-ethyl	ng/l	<10	81	<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 : 09.07.2010

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	: 0918 – 0926 / 10	Code	: ENV – DECH
Provenance	: DIB, Bonfol	Prélevé par	: Jean Fernex, ENV
Date de réception	: 16.06.2010	Conditions météo	: pluie
Date d'analyse	: 20.06.2010	Nom de la méthode	: MON ME CHRO 017*

Désignation des échantillons	0922. Vendline amont
	0923. Vendline aval
	0924. R35
	0925. Largue amont
	0926. Largue aval

Echantillon N°		0922	0923	0924	0925	0926
2,4 – D	ng/l	<10	<10	<10	<10	22
2,4 – DP Dichlorprop	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Alachlor	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Alachlor ESA	ng/l	<50	<50	<50	<50	<50
Alachlor OXA	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Aldicarbe	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Ametryne	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Asulam	ng/l	21	24	<10	<10	23
Atrazine	ng/l	39	29	<10	<10	<10
Atrazine-desethyl	ng/l	46	33	<10	12	11
Atrazine-desisopropyl	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Bentazone	ng/l	10	<10	<10	<10	<10
Bromoxynil	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Carbofuran	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Chlorbromuron	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Chloridazon	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Chloridazon-methyl-desphenyl	ng/l	68	122	<20	<20	<20
Chlortoluron	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Clomazone	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Cyanazine	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Dichlorobenzamide-2,6	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Dimefuron	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Dimethachlor ESA	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Dimethachlor OXA	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Dimethenamid	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Dimethenamid ESA	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Diuron	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Epoxiconazole	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Fluroxypyr	ng/l	<10	<10	<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 : 09.07.2010

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 : 0918 – 0926 / 10

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : Jean Fernex, ENV

Date de réception : 16.06.2010

Conditions météo : pluie

Date d'analyse : 20.06.2010

Nom de la méthode : MON ME CHRO 017*

Désignation des échantillons	0922. Vendline amont
	0923. Vendline aval
	0924. R35
	0925. Largue amont
	0926. Largue aval

Echantillon N°		0922	0923	0924	0925	0926
Isoproturon	ng/l	12	<10	<10	12	<10
Linuron	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
MCPA	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
MCPB	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Mecoprop MCPP	ng/l	<10	<10	<10	20	20
Mesotrione	ng/l	<10	<10	<10	41	<10
Metaldehyde	ng/l	15	21	<10	13	20
Metamitron	ng/l	<10	84	<10	<10	<10
Metazachlor	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Metazachlor ESA	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Metazachlor OXA	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Metolachlor	ng/l	<10	24	<10	17	30
Metolachlor ESA	ng/l	<10	20	<10	86	71
Metolachlor OXA	ng/l	<20	<20	<20	22	24
Metribuzine	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Metsulfuron-methyl	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Monolinuron	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Pirimicarbe	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Propachlor ESA	ng/l	<20	<20	<20	55	38
Propazine	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Propiconazole	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Simazine	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Sulcotrione	ng/l	<10	<10	<10	52	<10
Tebuconazole	ng/l	<20	<20	<20	<20	<20
Terbutylazine	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Terbutryne	ng/l	<10	<10	<10	<10	<10
Triclopyr	ng/l	<20	<20	<20	<20	38
Trinexapac-ethyl	ng/l	<10	<10	<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 : 09.07.2010

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 : 0918 – 0926 / 10

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : Jean Fernex, ENV

Date de réception : 16.06.2010

Conditions météo : pluie

Date d'analyse : 16.06.2010

Nom de la méthode : MON ME CHRO 002

Désignation des échantillons	0918. Eau moyennement contaminée HIM
	0919. Eau de la tour de lavage air
	0920. Affluent Rosenbach
	0921. R22S Advine

Echantillon N°		0918	0919	0920	0921
Dichlorodifluorométhane	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
Chlorométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
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	0,18	<0,10	<0,10	<0,10
Dichlorométhane	µg/l	4,0	<0,15	<0,15	<0,15
trans-1,2-Dichloroéthène	µg/l	9,0	0,11	<0,10	<0,10
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
1,1-Dichloroéthane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
cis-1,2-Dichloroéthène	µg/l	33	0,63	<0,10	<0,10
Bromochlorométhane	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
Chloroforme	µg/l	9,4	0,27	<0,10	<0,10
2,2-Dichloropropane	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Ethyl-tert-butylether (ETBE)	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-Dichloroéthane	µg/l	8,7	0,25	<0,20	<0,20
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	<0,10
Benzène	µg/l	9,5	0,41	<0,10	<0,10
Dibromométhane	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
1,2-Dichloropropane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Trichloréthylène	µg/l	158	0,53	<0,10	<0,10
Bromodichlorométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	4,3	<0,20	<0,20	<0,20
Toluène	µg/l	165	0,98	<0,05	<0,05
1,3-Dichloropropane	µg/l	0,61	0,92	<0,15	<0,15
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 : 02.07.2010

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 : 0918 – 0926 / 10

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : Jean Fernex, ENV

Date de réception : 16.06.2010

Conditions météo : pluie

Date d'analyse : 16.06.2010

Nom de la méthode : MON ME CHRO 002

Désignation des échantillons	0918. Eau moyennement contaminée HIM
	0919. Eau de la tour de lavage air
	0920. Affluent Rosenbach
	0921. R22S Advine

Echantillon N°		0918	0919	0920	0921
1,2-Dibromoéthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Perchloréthylène	µg/l	140	0,69	<0,10	<0,10
1,1,1,2-Tetrachloréthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Chlorobenzène	µg/l	255	5,7	<0,10	<0,10
Ethylbenzène	µg/l	17	0,08	<0,05	<0,05
p-Xylène + m-Xylène	µg/l	66	0,28	<0,10	<0,10
Bromoforme	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Styrène	µg/l	1,0	<0,10	<0,10	<0,10
1,1,2,2-Tetrachloréthane	µg/l	294	6,7	<0,50	<0,50
o-Xylène	µg/l	38	0,09	<0,05	<0,05
1,2,3-Trichloropropane	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
Isopropylbenzène	µg/l	22	<0,05	<0,05	<0,05
Bromobenzène	µg/l	1,3	0,23	<0,10	<0,10
n-Propylbenzène	µg/l	92	<0,10	<0,10	<0,10
2-Chlorotoluène	µg/l	0,54	<0,10	<0,10	<0,10
4-Chlorotoluène	µg/l	29	<0,10	<0,10	<0,10
1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	194	<0,10	<0,10	<0,10
tert-Butylbenzène	µg/l	4,0	<0,10	<0,10	<0,10
1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	659	0,10	<0,10	<0,10
sec-Butylbenzène	µg/l	32	<0,10	<0,10	<0,10
1,3-Dichlorobenzène	µg/l	0,41	0,46	<0,10	<0,10
1,4-Dichlorobenzène	µg/l	4,3	0,24	<0,10	<0,10
p-Isopropyltoluène	µg/l	26	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-Dichlorobenzène	µg/l	79	1,1	<0,10	<0,10
n-Butylbenzène	µg/l	47	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-Dibromo-3-chloropropane	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	11	0,10	<0,10	<0,10
Naphtalène	µg/l	131	2,7	<0,10	<0,10
Hexachlorobutadiène	µg/l	0,19	<0,10	<0,10	<0,10
1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	6,5	0,11	<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 : 02.07.2010

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 : 0918 – 0926 / 10

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : Jean Fernex, ENV

Date de réception : 16.06.2010

Conditions météo : pluie

Date d'analyse : 16.06.2010

Nom de la méthode : MON ME CHRO 002

Désignation des échantillons	0922. Vendline amont
	0923. Vendline aval
	0924. R35
	0925. Largue amont
	0926. Largue aval

Echantillon N°		0922	0923	0924	0925	0926
Dichlorodifluorométhane	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
Chlorométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
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	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
trans-1,2-Dichloroéthène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
1,1-Dichloroéthane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
cis-1,2-Dichloroéthène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Bromochlorométhane	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
Chloroforme	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
2,2-Dichloropropane	µg/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
Ethyl-tert-butylether (ETBE)	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-Dichloroéthane	µg/l	<0,20	<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	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Benzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Dibromométhane	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
1,2-Dichloropropane	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Trichloréthylène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Bromodichlorométhane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
cis-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
trans-1,3-Dichloropropène	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Toluène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,3-Dichloropropane	µg/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
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 : 02.07.2010

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste : √ JJR

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

N° d'enregistrement : 0918 – 0926 / 10

Code : ENV – DECH

Provenance : DIB, Bonfol

Prélevé par : Jean Fernex, ENV

Date de réception : 16.06.2010

Conditions météo : pluie

Date d'analyse : 16.06.2010

Nom de la méthode : MON ME CHRO 002

Désignation des échantillons	0922. Vendline amont
	0923. Vendline aval
	0924. R35
	0925. Largue amont
	0926. Largue aval

Echantillon N°		0922	0923	0924	0925	0926
1,2-Dibromoéthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Perchloréthylène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,1,1,2-Tetrachloréthane	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Chlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Ethylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
p-Xylène + m-Xylène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Bromoforme	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
Styrène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,1,2,2-Tetrachloréthane	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
o-Xylène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
1,2,3-Trichloropropane	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
Isopropylbenzène	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
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	<0,10	<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	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Naphtalène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Hexachlorobutadiène	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	<0,10	<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 : 02.07.2010

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste : √ JJR