

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol		
LIEU			Lixiviât brut	Eau du laveur fumées	
N° d'enregistrement			0380 / 12	0381 / 12	
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH	
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas	
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012	
Heure			11 h 35	11 h 05	
• Débit	*	l/min	21.03.2012	0.83	36.6
• Température	*	°C	21.03.2012	11.2	25.5
pH	MON ME CHIM 035*		21.03.2012	6.2	6.0
• Conductivité à 20°C	*	uS/cm	21.03.2012	31700	24400
Tension superficielle	MON ME CHIM 043*	mN/m	21.03.2012	49	72
DBO5	MON ME CHIM 021*	mg O <sub>2</sub> /l	21.03.2012	14350	18
Oxydabilité	MON ME CHIM 033	mg KMnO <sub>4</sub> /l	21.03.2012	19807	296
Matières en suspension	MON ME CHIM 031	mg/l	21.03.2012		33.0
TOC	Sous-traitance**	mg C/l	30.03.2012	>9000	38
DOC	Sous-traitance**	mg C/l	30.03.2012	>9000	33
Ammonium N	MON ME CHIM 004	mg N/l	22.03.2012	574	0.285
Nitrite N	MON ME CHIM 032	mg N/l	22.03.2012	0.533	0.048
Nitrate N	MON ME CHIM 005	mg N/l	22.03.2012	< 1	5.8
ortho-Phosphate P	MON ME CHIM 038	mg P/l	21.03.2012	1.41	0.294
Phosphore total P	MON ME CHIM 039*	mg P/l	22.03.2012	30	0.117
Chlorure	MON ME CHIM 005	mg Cl/l	22.03.2012	7400	7930
Bromure	MON ME CHIM 005	mg Br/l	22.03.2012	372	< 0.03

- Paramètres 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

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX				DIB Bonfol	
LIEU				Lixiviât brut	Eau du laveur fumées
N° d'enregistrement				0380 / 12	0381 / 12
Code d'enregistrement				ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par				Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception				21.03.2012	21.03.2012
Heure				11 h 35	11 h 05
2,4 - D	MON ME CHRO 024	ng/l	22.03.2012	1'390'000	2340
2,4 - DP (dichlorprop)	MON ME CHRO 024	ng/l		54400	<20
Alachlor	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Alachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Alachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Aldicarbe	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Ametryne	MON ME CHRO 024	ng/l		139'000	<10
Asulam	MON ME CHRO 024	ng/l		5390	<20
Atrazine	MON ME CHRO 024	ng/l		<1000	<10
Atrazine-desethyl	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Atrazine-desisopropyl	MON ME CHRO 024	ng/l		<5000	770
Bentazone	MON ME CHRO 024	ng/l		<1000	<10
Bromoxynil	MON ME CHRO 024	ng/l		525'000	<10
Carbofuran	MON ME CHRO 024	ng/l		<1000	<10
Chlorbromuron	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Chloridazon	MON ME CHRO 024	ng/l		<5000	<50
Chloridazon-methyl-desphenyl	MON ME CHRO 024	ng/l		<10000	<100
Chlortoluron	MON ME CHRO 024	ng/l		14900	47
Clomazone	MON ME CHRO 024	ng/l		<1000	<10
Cyanazine	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Dichlorobenzamid-2,6	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Dimefuron	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Dimethachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l		<3000	<30
Dimethachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l		<5000	<50
Dimethenamide	MON ME CHRO 024	ng/l		<1000	<10
Dimethenamid ESA	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Diuron	MON ME CHRO 024	ng/l		<1000	<10
Epoxiconazole	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<20
Fluroxypyr	MON ME CHRO 024	ng/l		<2000	<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: 10.05.2012      Visa laboratoire: √ VS      Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Lixiviât brut	Eau du laveur fumées
N° d'enregistrement			0380 / 12	0381 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			11 h 35	11 h 05
Isoproturon	MON ME CHRO 024	ng/l	<1000	<10
Linuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<1000	<10
MCPA	MON ME CHRO 024	ng/l	207'000	<10
MCPB	MON ME CHRO 024	ng/l	142'000	<20
Mecoprop (MCPP)	MON ME CHRO 024	ng/l	967'000	191
Mesotrione	MON ME CHRO 024	ng/l	<2000	<20
Metaldehyde	MON ME CHRO 024	ng/l	355'000	2800
Metamitron	MON ME CHRO 024	ng/l	<5000	<50
Metazachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<1000	<10
Metazachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<3000	<30
Metazachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<3000	<30
Metolachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<1000	157
Metolachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<5000	<50
Metolachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<1000	<10
Metribuzine	MON ME CHRO 024	ng/l	<2000	<20
Metsulfuron-methyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<2000	<20
Monolinuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<2000	20
Pirimicarbe	MON ME CHRO 024	ng/l	<1000	<10
Propachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<5000	<50
Propazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<1000	<10
Propiconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<2000	<20
Simazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<1000	<10
Sulcotrione	MON ME CHRO 024	ng/l	<2000	<20
Tebuconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<2000	<20
Terbutylazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<1000	<10
Terbutryne	MON ME CHRO 024	ng/l	<1000	<10
Triclopyr	MON ME CHRO 024	ng/l	<2000	<20
Trinexapac-ethyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<3000	<30

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: 10.05.2012      Visa laboratoire: √ VS      Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Lixiviât brut	Eau du laveur fumées
N° d'enregistrement			0380 / 12	0381 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			11 h 35	11 h 05
Dichlorodifluorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	368	<0.50
Chlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	38	<0.20
Chlorure de vinyle	MON ME CHRO 002	µg/l	225	<0.20
Bromométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Chloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	34	<0.20
Trichlorofluorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	1.7	<0.10
1,1-Dichloréthène	MON ME CHRO 002	µg/l	529	<0.10
Dichlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	9150	0.74
trans-1,2-Dichloroéthène	MON ME CHRO 002	µg/l	1211	0.3
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	MON ME CHRO 002	µg/l	32	<0.20
1,1-Dichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	41	<0.10
cis-1,2-Dichloroéthène	MON ME CHRO 002	µg/l	4611	2.1
Bromochlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.50	<0.50
Chloroforme	MON ME CHRO 002	µg/l	9048	1.9
2,2-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<2.0	<2.0
Ethyl-tert-butylether (ETBE)	MON ME CHRO 002	µg/l	2	<0.10
1,2-Dichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	3739	0.56
1,1,1-Trichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	3.6	<0.10
1,1-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l	0.68	<0.10
Tétrachlorure de carbone	MON ME CHRO 002	µg/l	103	<0.10
Benzène	MON ME CHRO 002	µg/l	12337	4.6
Dibromométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<1.0	<1.0
1,2-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Trichloréthylène	MON ME CHRO 002	µg/l	2786	1.7
Bromodichlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	98	<0.20
cis-1,3-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
trans-1,3-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.50	<0.50
1,1,2-Trichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	198	<0.20
Toluène	MON ME CHRO 002	µg/l	6646	2.7
1,3-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	300	<0.15
Dibromochlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20

21.03.2012

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: 10.05.2012

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Lixiviât brut	Eau du laveur fumées
N° d'enregistrement			0380 / 12	0381 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			11 h 35	11 h 05
1,2-Dibromoéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Perchloréthylène	MON ME CHRO 002	µg/l	3707	1.9
1,1,1,2-Tetrachloréthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Chlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	8691	9.2
Ethylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	376	0.15
p-Xylène + m-Xylène	MON ME CHRO 002	µg/l	1701	0.69
Bromoforme	MON ME CHRO 002	µg/l	<1.0	<1.0
Styrène	MON ME CHRO 002	µg/l	9.3	<0.10
1,1,2,2-Tetrachloréthane	MON ME CHRO 002	µg/l	14326	23
o-Xylène	MON ME CHRO 002	µg/l	466	0.29
1,2,3-Trichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	8.7	<0.50
Isopropylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	25	<0.05
Bromobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	4.8	0.14
n-Propylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	61	<0.10
2-Chlorotoluène	MON ME CHRO 002	µg/l	4.1	0.26
4-Chlorotoluène	MON ME CHRO 002	µg/l	63	<0.10
1,3,5-Triméthylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	160	<0.10
tert-Butylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	0.96	<0.10
1,2,4-Triméthylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	465	0.21
sec-Butylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	25	<0.10
1,3-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	57	0.48
1,4-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	325	0.57
p-Isopropyltoluène	MON ME CHRO 002	µg/l	37	<0.10
1,2-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	4608	6.8
n-Butylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	47	<0.10
1,2-Dibromo-3-chloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<2.0	<2.0
1,2,4-Trichlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	136	0.49
Naphtalène	MON ME CHRO 002	µg/l	4034	29
Hexachlorobutadiène	MON ME CHRO 002	µg/l	3.3	<0.10
1,2,3-Trichlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	49	<0.10

21.03.2012

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: 10.05.2012

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol		
LIEU			Sortie de l'épuration L1 STEP	Sortie STEP	
N° d'enregistrement			0382 / 12	0383 / 12	
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH	
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas	
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012	
Heure			10 h 25	10 h 10	
• Débit	*	l/min	21.03.2012	9.7	60
• Température	*	°C	21.03.2012	9.2	11.2
pH	MON ME CHIM 035*		21.03.2012	7.1	7.0
• Conductivité à 20°C	*	uS/cm	21.03.2012	6380	11880
Tension superficielle	MON ME CHIM 043*	mN/m	21.03.2012	73	73
DBO5	MON ME CHIM 021*	mg O <sub>2</sub> /l	21.03.2012	< 1	< 1
Oxydabilité	MON ME CHIM 033	mg KMnO <sub>4</sub> /l	21.03.2012	109	36
Matières en suspension	MON ME CHIM 031	mg/l	21.03.2012	1.1	4.5
TOC	Sous-traitance**	mg C/l	30.03.2012	28	3.7
DOC	Sous-traitance**	mg C/l	30.03.2012	28	3.6
Ammonium N	MON ME CHIM 004	mg N/l	22.03.2012	18.3	5.28
Nitrite N	MON ME CHIM 032	mg N/l	22.03.2012	0.008	0.748
Nitrate N	MON ME CHIM 005	mg N/l	22.03.2012	15	11
ortho-Phosphate P	MON ME CHIM 038	mg P/l	21.03.2012	0.222	0.059
Phosphore total P	MON ME CHIM 039*	mg P/l	22.03.2012	0.312	0.120
Chlorure	MON ME CHIM 005	mg Cl/l	22.03.2012	1617	3646
Bromure	MON ME CHIM 005	mg Br/l	22.03.2012	22	21

- Paramètres 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: 10.05.2012      Visa laboratoire: √ VS      Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Sortie de l'épuration L1 STEP	Sortie STEP
N° d'enregistrement			0382 / 12	0383 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			10 h 25	10 h 10
2,4 - D	MON ME CHRO 024	ng/l	41	<20
2,4 - DP (dichlorprop)	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Aldicarbe	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Ametryne	MON ME CHRO 024	ng/l	100	<10
Asulam	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Atrazine	MON ME CHRO 024	ng/l	41	<10
Atrazine-desethyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Atrazine-desisopropyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Bentazone	MON ME CHRO 024	ng/l	28	<10
Bromoxynil	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Carbofuran	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Chlorbromuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Chloridazon	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Chloridazon-methyl-desphenyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<100	<100
Chlortoluron	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Clomazone	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Cyanazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dichlorobenzamid-2,6	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dimefuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dimethachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30
Dimethachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Dimethenamide	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Dimethenamid ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Diuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Epoxiconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Fluroxypyr	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<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: 10.05.2012      Visa laboratoire: √ VS      Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Sortie de l'épuration L1 STEP	Sortie STEP
N° d'enregistrement			0382 / 12	0383 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			10 h 25	10 h 10
Isoproturon	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Linuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
MCPA	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
MCPB	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Mecoprop (MCPP)	MON ME CHRO 024	ng/l	33	<10
Mesotrione	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Metaldehyde	MON ME CHRO 024	ng/l	34	<20
Metamitron	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Metazachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Metazachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30
Metazachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30
Metolachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Metolachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Metolachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Metribuzine	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Metsulfuron-methyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Monolinuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Pirimicarbe	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Propachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Propazine	MON ME CHRO 024	ng/l	14	<10
Propiconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Simazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Sulcotrione	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Tebuconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Terbutylazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Terbutryne	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Triclopyr	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Trinexapac-ethyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30

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: 10.05.2012      Visa laboratoire: √ VS      Visa chimiste: √ JJR



## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX				DIB Bonfol	
LIEU				Sortie de l'épuration L1 STEP	Sortie STEP
N° d'enregistrement				0382 / 12	0383 / 12
Code d'enregistrement				ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par				Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception				21.03.2012	21.03.2012
Heure				10 h 25	10 h 10
Dichlorodifluorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	21.03.2012	<0.50	<0.50
Chlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.20	1.1
Chlorure de vinyle	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.20	<0.20
Bromométhane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.20	<0.20
Chloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.20	<0.20
Trichlorofluorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
1,1-Dichloréthène	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
Dichlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l		1.1	<0.15
trans-1,2-Dichloroéthène	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.20	<0.20
1,1-Dichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
cis-1,2-Dichloroéthène	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
Bromochlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.50	<0.50
Chloroforme	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
2,2-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l		<2.0	<2.0
Ethyl-tert-butylether (ETBE)	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
1,2-Dichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l		0.73	<0.20
1,1,1-Trichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
1,1-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
Tétrachlorure de carbone	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
Benzène	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
Dibromométhane	MON ME CHRO 002	µg/l		<1.0	<1.0
1,2-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
Trichloréthylène	MON ME CHRO 002	µg/l		0.9	<0.10
Bromodichlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.20	<0.20
cis-1,3-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.10	<0.10
trans-1,3-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.50	<0.50
1,1,2-Trichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.20	<0.20
Toluène	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.05	<0.05
1,3-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l		<0.15	<0.15
Dibromochlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<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

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Sortie de l'épuration L1 STEP	Sortie STEP
N° d'enregistrement			0382 / 12	0383 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			10 h 25	10 h 10
1,2-Dibromoéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Perchloréthylène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,1,1,2-Tetrachloréthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Chlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Ethylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.05	<0.05
p-Xylène + m-Xylène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Bromoforme	MON ME CHRO 002	µg/l	<1.0	<1.0
Styrène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,1,2,2-Tetrachloréthane	MON ME CHRO 002	µg/l	3.5	<0.50
o-Xylène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.05	<0.05
1,2,3-Trichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.50	<0.50
Isopropylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.05	<0.05
Bromobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
n-Propylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
2-Chlorotoluène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
4-Chlorotoluène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,3,5-Triméthylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
tert-Butylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,2,4-Triméthylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
sec-Butylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,3-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,4-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
p-Isopropyltoluène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
n-Butylbenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dibromo-3-chloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<2.0	<2.0
1,2,4-Trichlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Naphtalène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Hexachlorobutadiène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,2,3-Trichlorobenzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<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: 10.05.2012

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Effluent DOM	Sortie étang Mickey
N° d'enregistrement			0384 / 12	0385 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			10 h 40	09 h 40
• Débit	*	l/min	21.03.2012	4.3
• Température	*	°C	21.03.2012	11.5
pH	MON ME CHIM 035*		21.03.2012	6.6
• Conductivité à 20°C	*	uS/cm	21.03.2012	1257
Tension superficielle	MON ME CHIM 043*	mN/m	21.03.2012	72
DBO5	MON ME CHIM 021*	mg O <sub>2</sub> /l	21.03.2012	1.7
Oxydabilité	MON ME CHIM 033	mg KMnO <sub>4</sub> /l	21.03.2012	73
Matières en suspension	MON ME CHIM 031	mg/l	21.03.2012	16
TOC	Sous-traitance**	mg C/l	30.03.2012	27
DOC	Sous-traitance**	mg C/l	30.03.2012	20
Ammonium N	MON ME CHIM 004	mg N/l	22.03.2012	14.6
Nitrite N	MON ME CHIM 032	mg N/l	22.03.2012	0.019
Nitrate N	MON ME CHIM 005	mg N/l	22.03.2012	0.21
ortho-Phosphate P	MON ME CHIM 038	mg P/l	21.03.2012	< 0.002
Phosphore total P	MON ME CHIM 039*	mg P/l	22.03.2012	0.161
Chlorure	MON ME CHIM 005	mg Cl/l	22.03.2012	78
Bromure	MON ME CHIM 005	mg Br/l	22.03.2012	3.2

- Paramètres 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

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Effluent DOM	Sortie étang Mickey
N° d'enregistrement			0384 / 12	0385 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			10 h 40	09 h 40
2,4 - D	MON ME CHRO 024	ng/l	171	275
2,4 - DP (dichlorprop)	MON ME CHRO 024	ng/l	124	<20
Alachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Aldicarbe	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Ametryne	MON ME CHRO 024	ng/l	214	87
Asulam	MON ME CHRO 024	ng/l	93	<20
Atrazine	MON ME CHRO 024	ng/l	34	654
Atrazine-desethyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	88
Atrazine-desisopropyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	54
Bentazone	MON ME CHRO 024	ng/l	83	<10
Bromoxynil	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	10
Carbofuran	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Chlorbromuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Chloridazon	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Chloridazon-methyl-desphenyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<100	<100
Chlortoluron	MON ME CHRO 024	ng/l	1150	20
Clomazone	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Cyanazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dichlorobenzamid-2,6	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dimefuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dimethachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30
Dimethachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Dimethenamide	MON ME CHRO 024	ng/l	166	<10
Dimethenamid ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Diuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Epoxiconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Fluroxypyr	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<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: 10.05.2012

Visa laboratoire: ✓ VS

Visa chimiste: ✓ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX				DIB Bonfol	
LIEU				Effluent DOM	Sortie étang Mickey
N° d'enregistrement				0384 / 12	0385 / 12
Code d'enregistrement				ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par				Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception				21.03.2012	21.03.2012
Heure				10 h 40	09 h 40
Isoproturon	MON ME CHRO 024	ng/l	22.03.2012	296	<10
Linuron	MON ME CHRO 024	ng/l		<10	<10
MCPA	MON ME CHRO 024	ng/l		335	39
MCPB	MON ME CHRO 024	ng/l		930	23
Mecoprop (MCPP)	MON ME CHRO 024	ng/l		18700	531
Mesotrione	MON ME CHRO 024	ng/l		<20	<20
Metaldehyde	MON ME CHRO 024	ng/l		2140	<20
Metamitron	MON ME CHRO 024	ng/l		<50	<50
Metazachlor	MON ME CHRO 024	ng/l		<10	<10
Metazachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l		<30	<30
Metazachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l		<30	<30
Metolachlor	MON ME CHRO 024	ng/l		13	<10
Metolachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l		<50	<50
Metolachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l		<10	<10
Metribuzine	MON ME CHRO 024	ng/l		<20	<20
Metsulfuron-methyl	MON ME CHRO 024	ng/l		<20	<20
Monolinuron	MON ME CHRO 024	ng/l		<20	<20
Pirimicarbe	MON ME CHRO 024	ng/l		<10	<10
Propachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l		<50	<50
Propazine	MON ME CHRO 024	ng/l		<10	51
Propiconazole	MON ME CHRO 024	ng/l		<20	<20
Simazine	MON ME CHRO 024	ng/l		<10	248
Sulcotrione	MON ME CHRO 024	ng/l		<20	<20
Tebuconazole	MON ME CHRO 024	ng/l		<20	<20
Terbutylazine	MON ME CHRO 024	ng/l		<10	17
Terbutryne	MON ME CHRO 024	ng/l		32	12
Triclopyr	MON ME CHRO 024	ng/l		<20	<20
Trinexapac-ethyl	MON ME CHRO 024	ng/l		<30	<30

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: 10.05.2012      Visa laboratoire: √ VS      Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX		DIB Bonfol	
LIEU		Effluent DOM	Sortie étang Mickey
N° d'enregistrement		0384 / 12	0385 / 12
Code d'enregistrement		ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par		Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception		21.03.2012	21.03.2012
Heure		10 h 40	09 h 40
Dichlorodifluorométhane	MON ME CHRO 002 µg/l	0.68	<0.50
Chlorométhane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
Chlorure de vinyle	MON ME CHRO 002 µg/l	0.3	<0.20
Bromométhane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
Chloroéthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
Trichlorofluorométhane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,1-Dichloréthène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Dichlorométhane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.15	<0.15
trans-1,2-Dichloroéthène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.15	<0.10
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
1,1-Dichloréthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
cis-1,2-Dichloroéthène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.34	<0.10
Bromochlorométhane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.50	<0.50
Chloroforme	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	0.11
2,2-Dichloropropane	MON ME CHRO 002 µg/l	<2.0	<2.0
Ethyl-tert-butylether (ETBE)	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dichloroéthane	MON ME CHRO 002 µg/l	0.58	<0.20
1,1,1-Trichloroéthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,1-Dichloropropène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Tétrachlorure de carbone	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Benzène	MON ME CHRO 002 µg/l	4.1	<0.10
Dibromométhane	MON ME CHRO 002 µg/l	<1.0	<1.0
1,2-Dichloropropane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Trichloréthylène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.21	0.12
Bromodichlorométhane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
cis-1,3-Dichloropropène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
trans-1,3-Dichloropropène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.50	<0.50
1,1,2-Trichloroéthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
Toluène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.38	<0.05
1,3-Dichloropropane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.15	<0.15
Dibromochlorométhane	MON ME CHRO 002 µg/l	<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: 10.05.2012

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX		DIB Bonfol	
LIEU		Effluent DOM	Sortie étang Mickey
N° d'enregistrement		0384 / 12	0385 / 12
Code d'enregistrement		ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par		Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception		21.03.2012	21.03.2012
Heure		10 h 40	09 h 40
1,2-Dibromoéthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
Perchloréthylène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.14	0.16
1,1,1,2-Tetrachloréthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
Chlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	214	0.16
Ethylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.37	<0.05
p-Xylène + m-Xylène	MON ME CHRO 002 µg/l	1.1	<0.10
Bromoforme	MON ME CHRO 002 µg/l	<1.0	<1.0
Styrène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,1,2,2-Tetrachloréthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.50	<0.50
o-Xylène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.43	<0.05
1,2,3-Trichloropropane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.50	<0.50
Isopropylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.13	<0.05
Bromobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
n-Propylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
2-Chlorotoluène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.51	<0.10
4-Chlorotoluène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.31	<0.10
1,3,5-Triméthylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
tert-Butylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2,4-Triméthylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.44	<0.10
sec-Butylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,3-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	3.1	<0.10
1,4-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	8.1	<0.10
p-Isopropyltoluène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	4.3	0.14
n-Butylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dibromo-3-chloropropane	MON ME CHRO 002 µg/l	<2.0	<2.0
1,2,4-Trichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Naphtalène	MON ME CHRO 002 µg/l	0.34	<0.10
Hexachlorobutadiène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2,3-Trichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<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: 10.05.2012

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Source Q 23	Source Q 40
N° d'enregistrement			0386 / 12	0387 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			08 h 55	08 h 30
• Débit	*	l/min	21.03.2012	180
• Température	*	°C	21.03.2012	9.3
pH	MON ME CHIM 035*		21.03.2012	7.0
• Conductivité à 20°C	*	uS/cm	21.03.2012	1671
Tension superficielle	MON ME CHIM 043*	mN/m	21.03.2012	
DBO5	MON ME CHIM 021*	mg O <sub>2</sub> /l	21.03.2012	
Oxydabilité	MON ME CHIM 033	mg KMnO <sub>4</sub> /l	21.03.2012	
Matières en suspension	MON ME CHIM 031	mg/l	21.03.2012	
TOC	Sous-traitance**	mg C/l	30.03.2012	
DOC	Sous-traitance**	mg C/l	30.03.2012	4.2
Ammonium N	MON ME CHIM 004	mg N/l	22.03.2012	
Nitrite N	MON ME CHIM 032	mg N/l	22.03.2012	
Nitrate N	MON ME CHIM 005	mg N/l	22.03.2012	
ortho-Phosphate P	MON ME CHIM 038	mg P/l	21.03.2012	
Phosphore total P	MON ME CHIM 039*	mg P/l	22.03.2012	
Chlorure	MON ME CHIM 005	mg Cl/l	22.03.2012	394
Bromure	MON ME CHIM 005	mg Br/l	22.03.2012	1.6
				< 0.03

- Paramètres 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



## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Source Q 23	Source Q 40
N° d'enregistrement			0386 / 12	0387 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			08 h 55	08 h 30
2,4 - D	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
2,4 - DP (dichlorprop)	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Aldicarbe	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Ametryne	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Asulam	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Atrazine	MON ME CHRO 024	ng/l	10	14
Atrazine-desethyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	49
Atrazine-desisopropyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Bentazone	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Bromoxynil	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Carbofuran	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Chlorbromuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Chloridazon	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Chloridazon-methyl-desphenyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<100	<100
Chlortoluron	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Clomazone	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Cyanazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dichlorobenzamid-2,6	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dimefuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dimethachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30
Dimethachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Dimethenamide	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Dimethenamid ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Diuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Epoxiconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Fluroxypyr	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<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

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Source Q 23	Source Q 40
N° d'enregistrement			0386 / 12	0387 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			08 h 55	08 h 30
Isoproturon	MON ME CHRO 024	ng/l	18	<10
Linuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
MCPA	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
MCPB	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Mecoprop (MCPP)	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Mesotrione	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Metaldehyde	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Metamitron	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Metazachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Metazachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30
Metazachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30
Metolachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Metolachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	80
Metolachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	29
Metribuzine	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Metsulfuron-methyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Monolinuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Pirimicarbe	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Propachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Propazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Propiconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Simazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Sulcotrione	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Tebuconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Terbutylazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Terbutryne	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Triclopyr	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Trinexapac-ethyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30

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

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Source Q 23	Source Q 40
N° d'enregistrement			0386 / 12	0387 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			08 h 55	08 h 30
Dichlorodifluorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.50	<0.50
Chlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Chlorure de vinyle	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Bromométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Chloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Trichlorofluorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,1-Dichloréthène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Dichlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.15	<0.15
trans-1,2-Dichloroéthène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
1,1-Dichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
cis-1,2-Dichloroéthène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Bromochlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.50	<0.50
Chloroforme	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	2.6
2,2-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<2.0	<2.0
Ethyl-tert-butylether (ETBE)	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
1,1,1-Trichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,1-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Tétrachlorure de carbone	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Benzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Dibromométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<1.0	<1.0
1,2-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Trichloréthylène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Bromodichlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
cis-1,3-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
trans-1,3-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.50	<0.50
1,1,2-Trichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Toluène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.05	<0.05
1,3-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.15	<0.15
Dibromochlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<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: 10.05.2012

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX		DIB Bonfol	
LIEU		Source Q 23	Source Q 40
N° d'enregistrement		0386 / 12	0387 / 12
Code d'enregistrement		ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par		Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception		21.03.2012	21.03.2012
Heure		08 h 55	08 h 30
1,2-Dibromoéthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
Perchloréthylène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,1,1,2-Tetrachloréthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
Chlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Ethylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.05	<0.05
p-Xylène + m-Xylène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Bromoforme	MON ME CHRO 002 µg/l	<1.0	<1.0
Styrène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,1,2,2-Tetrachloréthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.50	<0.50
o-Xylène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.05	<0.05
1,2,3-Trichloropropane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.50	<0.50
Isopropylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.05	<0.05
Bromobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
n-Propylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
2-Chlorotoluène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
4-Chlorotoluène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,3,5-Triméthylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
tert-Butylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2,4-Triméthylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
sec-Butylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,3-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,4-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
p-Isopropyltoluène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
n-Butylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dibromo-3-chloropropane	MON ME CHRO 002 µg/l	<2.0	<2.0
1,2,4-Trichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Naphtalène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Hexachlorobutadiène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2,3-Trichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<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: 10.05.2012

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Source Q 41	Piézomètre SG 61
N° d'enregistrement			0388 / 12	0389 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			08 h 40	09 h 50
• Débit	*	l/min	21.03.2012	3.5
• Température	*	°C	21.03.2012	10.5
pH	MON ME CHIM 035*		21.03.2012	7.0
• Conductivité à 20°C	*	uS/cm	21.03.2012	673
Tension superficielle	MON ME CHIM 043*	mN/m	21.03.2012	
DBO5	MON ME CHIM 021*	mg O <sub>2</sub> /l	21.03.2012	
Oxydabilité	MON ME CHIM 033	mg KMnO <sub>4</sub> /l	21.03.2012	
Matières en suspension	MON ME CHIM 031	mg/l	21.03.2012	
TOC	Sous-traitance**	mg C/l	30.03.2012	
DOC	Sous-traitance**	mg C/l	30.03.2012	1.4
Ammonium N	MON ME CHIM 004	mg N/l	22.03.2012	
Nitrite N	MON ME CHIM 032	mg N/l	22.03.2012	
Nitrate N	MON ME CHIM 005	mg N/l	22.03.2012	
ortho-Phosphate P	MON ME CHIM 038	mg P/l	21.03.2012	
Phosphore total P	MON ME CHIM 039*	mg P/l	22.03.2012	
Chlorure	MON ME CHIM 005	mg Cl/l	22.03.2012	18
Bromure	MON ME CHIM 005	mg Br/l	22.03.2012	< 0.03

- Paramètres 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

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Source Q 41	Piézomètre SG 61
N° d'enregistrement			0388 / 12	0389 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			08 h 40	09 h 50
2,4 - D	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
2,4 - DP (dichlorprop)	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Alachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Aldicarbe	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Ametryne	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Asulam	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Atrazine	MON ME CHRO 024	ng/l	15	28
Atrazine-desethyl	MON ME CHRO 024	ng/l	55	<20
Atrazine-desisopropyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Bentazone	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Bromoxynil	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Carbofuran	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Chlorbromuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Chloridazon	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Chloridazon-methyl-desphenyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<100	<100
Chlortoluron	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	13
Clomazone	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Cyanazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dichlorobenzamid-2,6	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dimefuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Dimethachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30
Dimethachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Dimethenamide	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Dimethenamid ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Diuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Epoxiconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Fluroxypyr	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<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: 10.05.2012      Visa laboratoire: √ VS      Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Source Q 41	Piézomètre SG 61
N° d'enregistrement			0388 / 12	0389 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			08 h 40	09 h 50
Isoproturon	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Linuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
MCPA	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
MCPB	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Mecoprop (MCPP)	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Mesotrione	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Metaldehyde	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Metamitron	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Metazachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Metazachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30
Metazachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30
Metolachlor	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Metolachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	86	<50
Metolachlor OXA	MON ME CHRO 024	ng/l	31	<10
Metribuzine	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Metsulfuron-methyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Monolinuron	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Pirimicarbe	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Propachlor ESA	MON ME CHRO 024	ng/l	<50	<50
Propazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Propiconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Simazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Sulcotrione	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Tebuconazole	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Terbutylazine	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Terbutryne	MON ME CHRO 024	ng/l	<10	<10
Triclopyr	MON ME CHRO 024	ng/l	<20	<20
Trinexapac-ethyl	MON ME CHRO 024	ng/l	<30	<30

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: 10.05.2012      Visa laboratoire: √ VS      Visa chimiste: √ JJR

## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX			DIB Bonfol	
LIEU			Source Q 41	Piézomètre SG 61
N° d'enregistrement			0388 / 12	0389 / 12
Code d'enregistrement			ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par			Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception			21.03.2012	21.03.2012
Heure			08 h 40	09 h 50
Dichlorodifluorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.50	0.5
Chlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Chlorure de vinyle	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Bromométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Chloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Trichlorofluorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,1-Dichloréthène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Dichlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.15	<0.15
trans-1,2-Dichloroéthène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Méthyl-tert-butylether (MTBE)	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
1,1-Dichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
cis-1,2-Dichloroéthène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Bromochlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.50	<0.50
Chloroforme	MON ME CHRO 002	µg/l	3.3	0.72
2,2-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<2.0	<2.0
Ethyl-tert-butylether (ETBE)	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
1,1,1-Trichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
1,1-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Tétrachlorure de carbone	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Benzène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Dibromométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<1.0	<1.0
1,2-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
Trichloréthylène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	1.7
Bromodichlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
cis-1,3-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.10	<0.10
trans-1,3-Dichloropropène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.50	<0.50
1,1,2-Trichloroéthane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.20	<0.20
Toluène	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.05	<0.05
1,3-Dichloropropane	MON ME CHRO 002	µg/l	<0.15	<0.15
Dibromochlorométhane	MON ME CHRO 002	µg/l	<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: 10.05.2012

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste: √ JJR



## Résultats d'analyses: eaux, Mars 2012

EAUX		DIB Bonfol	
LIEU		Source Q 41	Piézomètre SG 61
N° d'enregistrement		0388 / 12	0389 / 12
Code d'enregistrement		ENV - DECH	ENV - DECH
Prélevé par		Olivier Frund et Clément Dumas	Olivier Frund et Clément Dumas
Date de réception		21.03.2012	21.03.2012
Heure		08 h 40	09 h 50
1,2-Dibromoéthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
Perchloréthylène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	1.5
1,1,1,2-Tetrachloréthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.20	<0.20
Chlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Ethylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.05	<0.05
p-Xylène + m-Xylène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Bromoforme	MON ME CHRO 002 µg/l	<1.0	<1.0
Styrène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,1,2,2-Tetrachloréthane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.50	3.9
o-Xylène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.05	<0.05
1,2,3-Trichloropropane	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.50	<0.50
Isopropylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.05	<0.05
Bromobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
n-Propylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
2-Chlorotoluène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
4-Chlorotoluène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,3,5-Triméthylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
tert-Butylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2,4-Triméthylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
sec-Butylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,3-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,4-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
p-Isopropyltoluène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
n-Butylbenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2-Dibromo-3-chloropropane	MON ME CHRO 002 µg/l	<2.0	<2.0
1,2,4-Trichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Naphtalène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
Hexachlorobutadiène	MON ME CHRO 002 µg/l	<0.10	<0.10
1,2,3-Trichlorobenzène	MON ME CHRO 002 µg/l	<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: 10.05.2012

Visa laboratoire: √ VS

Visa chimiste: √ JJR