

Sarine

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
2	Le Pont qui branle (vers Epagny)	07.2007	573'575	159'300	9	Truite	1468	1.3	1.5	ND	ND	0.02
3	Barrage de Rossens (au pied du)	07.2007	575'175	174'500	7	Truite	1650	3.8	4.1	ND	ND	0.06
3	Barrage de Rossens (au pied du)	07.2007	575'175	174'500	2	Brème	713	0.6	0.7	0.02	ND	0.11
4	La Tuffière	07.2007	574'650	177'800	5	Truite	1381	2.6	3	ND	ND	0.03
5	La Cua	07.2007	574'100	178'650	4	Truite	1764	4	4.4	ND	ND	0.07
6	Pont de la Souche (Hauterive)	07.2007	575'300	179'150	5	Truite	1845	3.1	3.7	ND	ND	0.06
6	Pont de la Souche (Hauterive)	07.2007	575'300	179'150	1	Ombre	564	0.6	0.8	ND	ND	0.04
7	L'Hôtel (Hauterive)	07.2007	575'900	179'950	5	Truite	800	7.7	8	ND	ND	0.04
7	L'Hôtel (Hauterive)	07.2007	575'900	179'950	1	Barbeau	2255	10	10.2	0.03	ND	0.38
8	La Pila 1er endroit (Hauterive)	04.2007	575'800	180'400	1	Truite	129	45.2	46	0.02	ND	0.05
8	La Pila 1er endroit (Hauterive)	04.2007	575'800	180'400	2	Truite	315	28	29.8	0.03	0.02	0.06
8	La Pila 1er endroit (Hauterive)	04.2007	575'800	180'400	1	Truite	3640	52.2	53.1	ND	ND	0.43
9	La Pila 2ème endroit (Hauterive)	04.2007	576'100	180'950	1	Truite	727	15.1	15.8	0.02	ND	0.08
9	La Pila 2ème endroit (Hauterive)	04.2007	576'100	180'950	1	Truite	1780	53	54.7	0.02	ND	0.14
9	La Pila 2ème endroit (Hauterive)	04.2007	576'100	180'950	1	Truite	2920	96.4	97.3	ND	ND	0.28
10	Invua	07.2007	576'675	181'500	4	Truite	2740	14	14.4	ND	ND	0.08
11	Planafaye	07.2007	577'550	181'600	3	Truite	387	16	16.4	ND	ND	0.02
12	Bois de la Pila	07.2007	577'950	182'025	4	Truite	1032	27	28	ND	ND	0.03
13	La Maigrauge (Fribourg)	07.2007	579'100	183'100	9	Truite	1428	22	22.8	ND	ND	0.05
14	Pont de la Motta (Fribourg)	07.2007	578'500	183'150	4	Truite	747	12	12.5	0.02	ND	0.06
15	Pont de Berne (Fribourg)	07.2007	579'250	183'755	19	Truite	2348	10	10.5	0.01	ND	0.04
15	Pont de Berne (Fribourg)	07.2007	579'250	183'755	16	Gardon	1490	8.1	8.4	0.02	ND	0.21
14	Pont de la Motta (Fribourg)	04.2011	578'920	183'500	1	Truite	140	9.5				
15	Pont de Berne (Fribourg)	04.2011	579'250	183'900	1	Truite	166	4.5				
15	Pont de Berne (Fribourg)	04.2011	579'250	183'900	1	Truite	280	6.4				
14	Pont de la Motta (Fribourg)	04.2011	578'920	183'500	1	Truite	240	7.7				
14	Pont de la Motta (Fribourg)	04.2011	578'920	183'500	1	Truite	152	15.3				
14	Pont de la Motta (Fribourg)	04.2011	578'500	183'250	1	Truite	320	13.2				
14	Pont de la Motta (Fribourg)	04.2011	578'500	183'250	1	Truite	340	10.5				
14	Pont de la Motta (Fribourg)	04.2011	578'920	183'500	1	Truite	150	7.9				

ND = non décelé

seuil de quantification sur demande

8 pg/g OMS(98)-TEQ (= teneur maximale selon règlement (CE) 199/2006 et depuis le 01.01.2009, valeur de tolérance OSEC pour la somme PCDD + PCDF + cPCB)

Valeurs limites OSEC: plomb (Pb) 0.3 mg/kg; cadmium (Cd) 0.05 mg/kg; mercure (Hg) 0.5 mg/kg; mercure pour le brochet : 1.0 mg/kg

Sarine (Lac de Schiffenen)

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
16	Lac de Schiffenen amont	08.2007	578'300	186'600	6	Brème	3563	5.0	5.2	0.04	ND	0.1
16	Lac de Schiffenen amont	08.2007	578'300	186'600	1	Sandre	2186	3.4	3.7	ND	ND	0.26
17	Lac de Schiffenen amont	10.2007	578'300	186'700	4	Sandre	5155	5.4		ND	ND	0.43
17	Lac de Schiffenen amont	10.2007	578'300	186'700	1	Sandre	>8000	7.1		ND	ND	0.91*
17	Lac de Schiffenen amont	10.2007	578'300	186'700	1	Sandre		5.4				
17	Lac de Schiffenen amont	10.2007	578'300	186'700	1	Brochet	>8000	9.2		ND	ND	0.84
17	Lac de Schiffenen amont	10.2007	578'300	186'700	1	Brochet		4.9				
17	Lac de Schiffenen amont	10.2007	578'300	186'700	1	Brochet		4.0				
17	Lac de Schiffenen amont	10.2007	578'300	186'700	50	Perche	~7000	2.9		ND	ND	0.12
18	Lac de Schiffenen milieu	10.2007	577'900	188'850	4	Sandre	2261	1.6		ND	ND	0.14
18	Lac de Schiffenen milieu	10.2007	577'900	188'850	70	Perche	~10000	12.2 a		ND	ND	0.23
18	Lac de Schiffenen milieu	10.2007	577'900	188'850		Perche		2.7 b				
18	Lac de Schiffenen milieu	10.2007	577'900	188'850		Perche		2.6 b				
19	Lac de Schiffenen milieu	08.2007	578'300	188'800	2	Brochet	4031	1.5	2.1	ND	ND	0.27
19	Lac de Schiffenen milieu	08.2007	578'300	188'800	6	Brème	5122	11.0	11.5	0.13	ND	0.22
19	Lac de Schiffenen milieu	08.2007	578'300	188'800	2	Sandre	1816	1.8	2.0	0.01	ND	0.16
20	Lac de Schiffenen milieu	10.2007	579'300	189'700	4	Sandre	>8000	2.3		ND	ND	0.31
21	Lac de Schiffenen aval (vers Barrage)	08.2007	580'800	191'400	4	Brème	3757	10.2	10.7	0.02	ND	0.18
22	Lac de Schiffenen aval (vers Barrage)	10.2007	580'600	192'050	4	Gardon	910	5.7		ND	ND	0.24
23	Aval du lac de Schiffenen	10.2007	582'650	193'350	2	Truite	552	10.1		ND	ND	0.1
23	Aval du lac de Schiffenen	10.2007	582'650	193'350	3	Ombre	1390	6.8		ND	ND	0.09
23	Aval du lac de Schiffenen	10.2007	582'650	193'350	2	Barbeau	3270	20.8		ND	ND	0.37

ND = non décelé

seuil de quantification sur demande

8 pg/g OMS(98)-TEQ (= teneur maximale selon règlement (CE) 199/2006 et depuis le 01.01.2009, valeur de tolérance OSEC pour la somme PCDD + PCDF + cPCB)

a: analyse sur un échantillon de 10 perches sur les 70 (dont un grand individu); b: analyse sur un échantillon de 35 perches de taille moyenne

* incertitude de mesure = ±0.05mg/kg

Valeurs limites OSEC: plomb (Pb) 0.3 mg/kg; cadmium (Cd) 0.05 mg/kg; mercure (Hg) 0.5 mg/kg; mercure pour le brochet : 1.0 mg/kg

Sarine (Lac de Schiffenen)

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
53	Lac de Schiffenen (amont) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	16	Perche	1568	4.4		0.02	ND	0.12
53	Lac de Schiffenen (amont) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	2	Sandre	382	2.4		0.01	ND	0.14
18	Lac de Schiffenen (milieu) Pensier	05.2008	578'000	188'900	5	Perche	391	4.1		0.02	ND	0.12
18	Lac de Schiffenen (milieu) Pensier	05.2008	578'000	188'900	5	Sandre	1641	3.8		ND	ND	0.12
18	Lac de Schiffenen (milieu) Pensier	05.2008	578'000	188'900	1	Perche	489	12.1		0.02	ND	0.21
18	Lac de Schiffenen (milieu) Pensier	05.2008	578'000	188'900	1	Sandre	772	4.4		0.01	ND	0.16
54	Lac de Schiffenen (aval) Grand Vivy	05.2008	580'000	191'000	1	Perche	661	7.6		0.02	ND	0.41
54	Lac de Schiffenen (aval) Grand Vivy	05.2008	580'000	191'000	2	Sandre	2603	2.0		0.01	ND	0.23
54	Lac de Schiffenen (aval) Barberèche	05.2008	580'000	191'000	18	Perche	855	4.2		0.07	ND	0.11
54	Lac de Schiffenen (aval) Barberèche	05.2008	580'000	191'000	10	Sandre	2061	2.1		0.02	ND	0.15
53	Lac de Schiffenen (amont) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	2	Sandre	2618	1.9		ND	ND	0.23
53	Lac de Schiffenen (amont) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	5	Perche	2623	7.6		ND	ND	0.39
53	Lac de Schiffenen (amont) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	1	Sandre	1104	9.5		0.01	ND	0.21
53	Lac de Schiffenen (amont) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	1	Brochet	>8kg	5.1		0.01	ND	0.69*
53	Lac de Schiffenen (amont) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	1	Carpe	5800	50.5		0.03	ND	0.25
53	Lac de Schiffenen (amont) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	1	Sandre	5750	11.0		0.01	ND	1.39*

ND = non décelé

seuil de quantification sur demande

8 pg/g OMS(98)-TEQ (= teneur maximale selon règlement (CE) 199/2006 et depuis le 01.01.2009, valeur de tolérance OSEC pour la somme PCDD + PCDF + cPCB)

* incertitude de mesure = ± 0.05 mg/kg

Lac de Pérolles

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Truite	1800	102				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Truite	1285	69				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Truite	1880	100				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Truite	280	13				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Truite	340	47				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Truite	140	21				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Truite	280	33				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Truite	280	55				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Truite	280	11				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Perche	180	16				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Perche	120	16				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Perche	120	18				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Gardon	340	59				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Gardon	220	27				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Chevaine	500	65				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Chevaine	920	60				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Brème	1360	76				
56	Lac de Pérolles	07.2010	579'064	182'715	1	Nase	880	55				

ND = non décelé

seuil de quantification sur demande

8 pg/g OMS(98)-TEQ (= teneur maximale selon règlement (CE) 199/2006 et depuis le 01.01.2009, valeur de tolérance OSEC pour la somme PCDD + PCDF + cPCB)

Sarine (programme de surveillance)

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
33	Arconciel	11.2007	575'050	177'150	2	Truite	1940	74.2	74.7			
34	La Tuffière	11.2007	574'550	177'990	5	Truite	2019	4.9	5.2			
35	La Cua	11.2007	573'950	178'510	3	Truite	3536	19.4		ND	ND	0.1
36	Abbaye Hauterive	11.2007	575'675	179'200	5	Truite	1546	4.3		ND	ND	0.19
42	La Tuffière	01.2008	573'800	178'100	6	Truite	952	2.4		ND	ND	0.08
42	La Tuffière	01.2008	573'800	178'100	1	Truite	1435	14.9		ND	ND	0.2
43	Le Château	01.2008	575'040	176'500	5	Truite	570	1.4		ND	ND	0.06
43	Le Château	01.2008	575'040	176'500	1	Truite	370	2.1		ND	ND	0.11
44	La Tuffière	02.2008	574'100	178'025	5	Truite	802	2.5		ND	ND	0.07
44	La Tuffière	02.2008	574'100	178'025	1	Truite	840	5.5		ND	ND	0.11
52	L'Auge (Rossens)	03.2008	574'700	175'025	6	Truite	1006	1.6				
52	L'Auge (Rossens)	03.2008	574'700	175'025	1	Truite	490	3.6		ND	ND	0.09
34	La Tuffière 29.08.2008	08.2008	574'450	178'025	5	Truite	1700	18.8				
35	La Cua 15.09.2008	09.2008	574'000	178'600	1	Truite	146	12.4				
35	La Cua 15.09.2008	09.2008	574'000	178'600	1	Truite	223	7.3				
35	La Cua 15.09.2008	09.2008	574'000	178'600	1	Truite	336	14.2				
35	La Cua 15.09.2008	09.2008	574'000	178'600	2	Truite	1541	16.5				
33	La Baume 19.09.2008	09.2008	575'030	177'250	1	Truite	542	4.7				
33	La Baume 19.09.2008	09.2008	575'030	177'250	4	Truite	790	2.2				
55	Pré d'en-Bas 13.10.2008	10.2008	574'500	178'500	1	Truite	1329	6.4				
55	Pré d'en-Bas 13.10.2008	10.2008	574'500	178'500	1	Truite	526	7.6				
55	Pré d'en-Bas 13.10.2008	10.2008	574'500	178'500	1	Truite	277	8.0				
55	Pré d'en-Bas 13.10.2008	10.2008	574'500	178'500	1	Truite	161	4.7				
33	La Baume 17.11.2008	11.2008	575'050	177'250	1	Truite	143	0.8				
33	La Baume 17.11.2008	11.2008	575'050	177'250	1	Truite	152	0.8				
33	La Baume 17.11.2008	11.2008	575'050	177'250	1	Truite	232	3.5				
33	La Baume 17.11.2008	11.2008	575'050	177'250	1	Truite	293	3.4				
10	Invua 25.05.2009	05.2009	576'316	181'210	1	Truite	522	31.6		ND	0.019	0.06
11	Planafaye 28.05.2009	05.2009	576'944	181'731	2	Truite	709	10.8		ND	ND	0.02
11	Planafaye 28.05.2009	05.2009	576'944	181'731	1	Truite	640	19.8		ND	ND	0.07

ND = non décelé

seuil de quantification sur demande

8 pg/g OMS(98)-TEQ (= teneur maximale selon règlement (CE) 199/2006 et depuis le 01.01.2009, valeur de tolérance OSEC pour la somme PCDD + PCDF + cPCB)

Valeurs limites OSEC: plomb (Pb) 0.3 mg/kg; cadmium (Cd) 0.05 mg/kg; mercure (Hg) 0.5 mg/kg; mercure pour le brochet : 1.0 mg/kg

Sarine (programme de surveillance)

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
57	Entre Gérine et Invua	06.2010	576'365	181'236	1	Truite	1016	260				
57	Entre Gérine et Invua	06.2010	576'325	181'212	1	Truite	263	37				
57	Entre Gérine et Invua	06.2010	576'325	181'212	1	Truite	225	134				
57	Entre Gérine et Invua	06.2010	576'522	181'282	1	Truite	267	147				
57	Entre Gérine et Invua	06.2010	576'305	181'191	1	Truite	151	27				
57	Entre Gérine et Invua	06.2010	576'339	181'206	1	Truite	204	143				
57	Entre Gérine et Invua	06.2010	576'305	181'191	1	Truite	696	329				
57	Entre Gérine et Invua	06.2010	576'410	181'240	1	Truite	156	11				
57	Entre Gérine et Invua	06.2010	576'410	181'240	1	Truite	180	121				
11	Planafaye	05.2010	577'115	181'602	1	Truite	260	102				
10	Invua	07.2010	576'546	181'543	1	Truite	950	254				
11	Planafaye	05.2010	577'115	181'602	1	Chevaine	680	53				
11	Planafaye	05.2010	577'115	181'602	1	Chevaine	345	96				
57	Entre Gérine et Invua	06.2010	576'399	181'247	1	Chevaine	647	38				

ND = non décelé

seuil de quantification sur demande

8 pg/g OMS(98)-TEQ (= teneur maximale selon règlement (CE) 199/2006 et depuis le 01.01.2009, valeur de tolérance OSEC pour la somme PCDD + PCDF + cPCB)

Singine

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
1	Unt. St. Ursenvorschis	04.2007	592'950	170'755	3	Truite	447	0.5	0.6	0.03	ND	0.03

Gérine

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
24	Marly (vers le Tennis)	10.2007	579'300	179'850	7	Truite	1414	1.4		ND	ND	0.04
25	Marly (après le dernier obstacle)	07.2007	577'100	180'450	9	Truite	927	2.3	2.5	ND	ND	0.03
26	Bois du Dévin (à proximité de la Sarine)	10.2007	576'450	180'900	5	Truite	562	12.5		ND	ND	0.08
58	Gérine (vers "Stersmühle")	03.2011	581'100	179'100	1	Truite	100	1.5				
58	Gérine (vers "Stersmühle")	03.2011	581'100	179'100	1	Truite	200	2.6				
58	Gérine (vers "Stersmühle")	03.2011	581'100	179'100	1	Truite	180	1.5				
24	Marly (vers le Tennis)	03.2011	579'400	179'800	1	Truite	240	1.2				
24	Marly (vers le Tennis)	03.2011	579'400	179'800	1	Truite	200	0.7				
24	Marly (vers le Tennis)	03.2011	579'400	179'800	1	Truite	300	1.6				
26	Bois du Dévin (à proximité de la Sarine)	03.2011	576'320	180'850	1	Truite	500	94.8				
26	Bois du Dévin (à proximité de la Sarine)	03.2011	576'320	180'850	1	Truite	300	3.9				
26	Bois du Dévin (à proximité de la Sarine)	03.2011	576'320	180'850	1	Truite	240	12.8				
26	Bois du Dévin (à proximité de la Sarine)	03.2011	576'320	180'850	1	Truite	1100	28.3				

ND = non décelé

seuil de quantification sur demande

8 pg/g OMS(98)-TEQ (= teneur maximale selon règlement (CE) 199/2006 et depuis le 01.01.2009, valeur de tolérance OSEC pour la somme PCDD + PCDF + cPCB)

Glâne

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
27	Les Planchettes (Romont)	10.2007	559'990	169'925	5	Truite	882	10.7		ND	ND	0.11
28	Grange de la Battiaz (Villaz-St-Pierre)	10.2007	564'025	174'500	5	Truite	1713	12.3		ND	ND	0.09
28	Grange de la Battiaz (Villaz-St-Pierre)	10.2007	564'025	174'500	6	Chevaine	1737	4.0		ND	ND	0.05
29	Le Moulin (Chénens)	10.2007	567'150	175'700	6	Truite	2231	12.2		ND	ND	0.51*
29	Le Moulin (Chénens)	10.2007	567'150	175'700	6	Chevaine	1400	2.8		ND	ND	0.06
30	Posieux	10.2007	573'400	180'150	5	Truite	784	4.8		ND	ND	0.03
31	Matran (vers le Moulin Neuf)	10.2007	574'600	181'525	6	Truite	888	6.6		ND	ND	0.05
32	Ste-Apolline	07.2007	575'550	181'425	5	Truite	1121	43.0	43.4	ND	ND	0.02
32	Ste-Apolline	07.2007	575'550	181'425	2	Chevaine	2158	27.0	27.4	ND	ND	0.17
39	Rio de l'enfer (Le Raffour)	12.2007	556'650	163'650	5	Truite	1328	0.8		ND	ND	0.06
41	La Pierraz (Siviriez)	12.2007	558'350	167'500	5	Truite	810	4.8		ND	ND	0.08
48	Pra Puri (Prez-vers-Siviriez)	02.2008	556'900	166'180	5	Truite	539	2.7		0.1	ND	0.14

Glâne et Fochaux

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
40	Le Glâne (Romont)	12.2007	559'650	171'600	5	Truite	1027	1.6		ND	0.003	0.08
49	Terrain de Football (Romont)	02.2008	559'750	171'950	4	Truite	532	3.9		ND	ND	0.07
49	Terrain de Football (Romont)	02.2008	559'750	171'950	1	Truite	338	3.3		ND	ND	0.18
50	Les Perrettes (Villaraboud)	02.2008	559'390	167'900	4	Truite	957	1.1		ND	ND	0.1
50	Les Perrettes (Villaraboud)	02.2008	559'390	167'900	1	Truite	880	4.0		ND	ND	0.44

ND = non décelé

seuil de quantification sur demande

8 pg/g OMS(98)-TEQ (= teneur maximale selon règlement (CE) 199/2006 et depuis le 01.01.2009, valeur de tolérance OSEC pour la somme PCDD + PCDF + cPCB)

Glèbe

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
51	Moulin (Villarsel-le-Gibloux)	03.2008	567'750	173'050	4	Truite	532	1.0		ND	ND	0.07
51	Moulin (Villarsel-le-Gibloux)	03.2008	567'750	173'050	2	Truite	847	1.1				

Neirigue

N°	Nom du point de prélèvement	Date	Coordonnées x/y		Nombre de poissons	espèce de poisson	poids des poissons [g]	cPCB OMS(98)-TEQ [pg/g]	somme cPCB +PCDD/F OMS(98)-TEQ [pg/g]	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
38	Cabane Crausaz (Villaz-St-Pierre)	12.2007	564'550	173'150	6	Truite	724	1.0		ND	ND	0.05
37	Cabane Liehner (Chav-s/Orsens)	12.2007	566'000	174'750	5	Truite	1213	5.9		ND	ND	0.14
45	La Côte (Vuisternens)	02.2008	562'070	169'000	4	Truite	973	1.9		ND	ND	0.09
45	La Côte (Vuisternens)	02.2008	562'070	169'000	1	Truite	558	2.2		ND	ND	0.16
46	Cabane Crausaz (Villaz-St-Pierre)	02.2008	564'500	173'000	1	Truite	231	2.1		ND	ND	0.04
46	Cabane Crausaz (Villaz-St-Pierre)	02.2008	564'500	173'000	1	Truite	681	4.6		ND	ND	0.28
47	Confluent Glâne-Neirigue	02.2008	567'100	175'600	5	Truite	1908	9.0		ND	ND	0.16
47	Confluent Glâne-Neirigue	02.2008	567'100	175'600	1	Chevaine	873	5.1		ND	ND	0.49

ND = non décelé

seuil de quantification sur demande

8 pg/g OMS(98)-TEQ (= teneur maximale selon règlement (CE) 199/2006 et depuis le 01.01.2009, valeur de tolérance OSEC pour la somme PCDD + PCDF + cPCB)