

## La Sarine

N° du point de prélèvement et nom		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]
2	Le Pont qui branle (vers Epagny)	573'575	159'300	9	Truites	1468	1.3	1.5
3	Barrage de Rossens (au pied du)	575'175	174'500	7	Truites	1650	3.8	4.1
3	Barrage de Rossens (au pied du)	575'175	174'500	2	Brèmes	713	0.6	0.7
4	La Tuffière	574'650	177'800	5	Truites	1381	2.6	3.0
5	La Cua	574'100	178'650	4	Truites	1764	4.0	4.4
6	Pont de la Souche (Hauterive)	575'300	179'150	5	Truites	1845	3.1	3.7
6	Pont de la Souche (Hauterive)	575'300	179'150	1	Ombre	564	0.6	0.8
7	L'Hôtel (Hauterive)	575'900	179'950	5	Truites	800	7.7	8.0
7	L'Hôtel (Hauterive)	575'900	179'950	1	Barbeaux	2255	10.0	10.2
8	La Pila 1er endroit (Hauterive)	575'800	180'400	2	Truites	315	28.0	29.8
8	La Pila 1er endroit (Hauterive)	575'800	180'400	1	Truite	3640	52.2	53.1
8	La Pila 1er endroit (Hauterive)	575'800	180'400	1	Truite	129	45.2	46.0
9	La Pila 2ème endroit (Hauterive)	576'100	180'950	1	Truite	727	15.1	15.8
9	La Pila 2ème endroit (Hauterive)	576'100	180'950	1	Truite	2920	96.4	97.3
9	La Pila 2ème endroit (Hauterive)	576'100	180'950	1	Truite	1780	53.0	54.7
10	Invua	576'675	181'500	4	Truites	2740	14.0	14.4
11	Planafaye	577'550	181'600	3	Truites	387	16.0	16.4
12	Bois de la Pila	577'950	182'025	4	Truites	1032	27.0	28.0
13	La Maigrage (Fribourg)	579'100	183'100	9	Truites	1428	22.0	22.8
14	Pont de la Motta (Fribourg)	578'500	183'150	4	Truites	747	12.0	12.5
15	Pont de Berne (Fribourg)	579'250	183'755	19	Truites	2348	10.0	10.5
15	Pont de Berne (Fribourg)	579'250	183'755	16	Gardons	1490	8.1	8.4

## La Sarine (Lac de Schiffenen)

N° du point de prélèvement et nom		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]
16	Lac de Schiffenen amont	578'300	186'600	6	Brèmes	3563	5.0	5.2
16	Lac de Schiffenen amont	578'300	186'600	1	Sandre	2186	3.4	3.7
17	Lac de Schiffenen amont	578'300	186'700	4	Sandres	5155	5.4	
17	Lac de Schiffenen amont	578'300	186'700	1	Sandre	>8000	7.1	
17	Lac de Schiffenen amont	578'300	186'700	1	Sandre	(= poids total)	5.4	
17	Lac de Schiffenen amont	578'300	186'700	1	Brochet	>8000 (= poids total)	9.2	
17	Lac de Schiffenen amont	578'300	186'700	1	Brochet		4.9	
17	Lac de Schiffenen amont	578'300	186'700	1	Brochet		4.0	
17	Lac de Schiffenen amont	578'300	186'700	50	Perches	~7000	2.9	
18	Lac de Schiffenen milieu	577'900	188'850	70	Perches	~10000 (= poids total)	12.2 <sup>a</sup>	
18	Lac de Schiffenen milieu	577'900	188'850				2.7 <sup>b</sup>	
18	Lac de Schiffenen milieu	577'900	188'850				2.6 <sup>b</sup>	
19	Lac de Schiffenen milieu	578'300	188'800	2	Brochets	4031	1.5	2.1
19	Lac de Schiffenen milieu	578'300	188'800	6	Brèmes	5122	11.0	11.5
19	Lac de Schiffenen milieu	578'300	188'800	2	Sandres	1816	1.8	2.0
20	Lac de Schiffenen milieu	579'300	189'700	4	Sandres	>8000	2.3	
21	Lac de Schiffenen (vers barrage)	580'800	191'400	4	Brèmes	3757	10.2	10.7
22	Lac de Schiffenen (vers barrage)	580'600	192'050	4	Gardons	910	5.7	
23	Sarine, aval du lac de Schiffenen	582'650	193'350	2	Truites	552	10.1	
23	Sarine, aval du lac de Schiffenen	582'650	193'350	3	Ombres	1390	6.8	
23	Sarine, aval du lac de Schiffenen	582'650	193'350	2	Barbeaux	3270	20.8	

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

## La Singine

N° du point de prélèvement et nom		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]
1	Unt. St. Ursenvorschis	592'950	170'755	3	Truites	447	0.5	0.6

## La Gérine

N° du point de prélèvement et nom		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]
24	Marly (vers le Tennis)	579'300	179'850	7	Truites	1414	1.4	
25	Marly (après le dernier obstacle)	577'100	180'450	9	Truites	927	2.3	2.5
26	Bois du Dévin (à proximité de la Sarine)	576'450	180'900	5	Truites	1562	12.5	

## La Glâne

N° du point de prélèvement et nom		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]
27	Les Planchettes (Romont)	559'990	169'925	5	Truites	882	10.7	
28	Grange de la Battiaz (Villaz-St-Pierre)	564'025	174'500	5	Truites	1713	12.3	
28	Grange de la Battiaz (Villaz-St-Pierre)	564'025	174'500	6	Chevaines	1737	4.0	
29	Le Moulin (Chénens)	567'150	175'700	6	Truites	2231	12.2	
29	Le Moulin (Chénens)	567'150	175'700	6	Chevaines	1400	2.8	
30	Posieux	573'400	180'150	5	Truites	784	4.8	
31	Matran (vers le Moulin Neuf)	574'600	181'525	6	Truites	888	6.6	
32	Ste-Apolline	575'550	181'425	5	Truites	1121	43.0	43.4
32	Ste-Apolline	575'550	181'425	2	Chevaines	2158	27.0	27.4