



# Saane (oberhalb Pérolles-See)

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Le Pont qui branle (bei Epagny)	07.2007	573'575	159'300	9	Forelle	1468	0.9	NN	NN	0.02
Staumauer von Rossens (am Fuss)	07.2007	575'175	174'500	7	Forelle	1650	2.4	NN	NN	0.06
Staumauer von Rossens (am Fuss)	07.2007	575'175	174'500	2	Brachsmen	713	0.4	0.02	NN	0.11
L'Auge (Rossens)	03.2008	574'700	175'025	6	Forelle	1006	1.0			
L'Auge (Rossens)	03.2008	574'700	175'025	1	Forelle	490	2.2	NN	NN	0.09
Le Château	01.2008	575'040	176'500	5	Forelle	570	0.9	NN	NN	0.06
Le Château	01.2008	575'040	176'500	1	Forelle	370	1.3	NN	NN	0.11
Illens	04.2012	574'795	176'508	1	Forelle	176	0.2			
Arconciel (Ergenzach)	11.2007	575'050	177'150	2	Forelle	1940	41.0			
La Baume	09.2008	575'030	177'250	1	Forelle	542	3.2			
La Baume	09.2008	575'030	177'250	4	Forelle	790	1.5			
La Baume	11.2008	575'050	177'250	1	Forelle	143	0.6			
La Baume	11.2008	575'050	177'250	1	Forelle	152	0.5			
La Baume	11.2008	575'050	177'250	1	Forelle	232	2.6			
La Baume	11.2008	575'050	177'250	1	Forelle	293	2.4			
La Tuffière (Brückenseite flussaufwärts)	07.2007	574'650	177'800	5	Forelle	1381	2.0	NN	NN	0.03
La Tuffière (Brückenseite flussaufwärts)	04.2012	574'657	177'825	1	Forelle	290	5.2			
La Tuffière (Brückenseite flussaufwärts)	04.2012	574'557	177'920	1	Forelle	176	0.5			
La Tuffière (Brückenseite flussabwärts)	11.2007	574'550	177'990	5	Forelle	2019	3.5			
La Tuffière (Brückenseite flussabwärts)	08.2008	574'450	178'025	5	Forelle	1700	13.3			
La Tuffière	02.2008	574'100	178'025	5	Forelle	802	1.8	NN	NN	0.07
La Tuffière	02.2008	574'100	178'025	1	Forelle	840	3.8	NN	NN	0.11
La Tuffière	01.2008	573'800	178'100	6	Forelle	952	1.7	NN	NN	0.08
La Tuffière	01.2008	573'800	178'100	1	Forelle	1435	8.8	NN	NN	0.2
La Cua	11.2007	573'950	178'510	3	Forelle	3536	11.7	NN	NN	0.1
La Cua	09.2008	574'000	178'600	1	Forelle	146	8.2			
La Cua	09.2008	574'000	178'600	1	Forelle	223	5.1			
La Cua	09.2008	574'000	178'600	1	Forelle	336	10.3			
La Cua	09.2008	574'000	178'600	2	Forelle	1541	11.4			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)



# Saane (oberhalb Pérolles-See), Fortsetzung

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
La Cua	07.2007	574'100	178'650	4	Forelle	1764	3.0	NN	NN	0.07
Pré d'en-Bas	10.2008	574'500	178'500	1	Forelle	1329	4.6			
Pré d'en-Bas	10.2008	574'500	178'500	1	Forelle	526	5.4			
Pré d'en-Bas	10.2008	574'500	178'500	1	Forelle	277	5.8			
Pré d'en-Bas	10.2008	574'500	178'500	1	Forelle	161	3.2			
Hauterive (oberhalb "la Souche")	04.2012	575'033	178'903	1	Forelle	290	0.2			
Hauterive (oberhalb "la Souche")	04.2012	575'033	178'903	1	Forelle	210	0.1			
Brücke la Souche (Hauterive)	07.2007	575'300	179'150	5	Forelle	1845	2.5	NN	NN	0.06
Brücke la Souche (Hauterive)	07.2007	575'300	179'150	1	Aesche	564	0.5	NN	NN	0.04
Kloster Hauterive	11.2007	575'675	179'200	5	Forelle	1546	2.7	NN	NN	0.19
L'Hôtel (Hauterive)	07.2007	575'900	179'950	5	Forelle	800	3.8	NN	NN	0.04
L'Hôtel (Hauterive)	07.2007	575'900	179'950	1	Barbe	2255	7.0	0.03	NN	0.38
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'851	180'290	1	Forelle	450	15.6			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'822	180'301	1	Forelle	305	12.3			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'822	180'301	1	Forelle	305	12.3			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'822	180'301	1	Forelle	305	12.3			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'835	180'308	1	Forelle	86	2.0			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'840	180'309	1	Forelle	154	3.3			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'825	180'307	1	Forelle	453	4			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'821	180'332	1	Forelle	89	4.6			
La Pila Punkt 1 (Hauterive)	04.2007	575'800	180'400	1	Forelle	129	18.2	0.02	NN	0.05
La Pila Punkt 1 (Hauterive)	04.2007	575'800	180'400	2	Forelle	315	12.7	0.03	0.02	0.06
La Pila Punkt 1 (Hauterive)	04.2007	575'800	180'400	1	Forelle	3640	23.7	NN	NN	0.43
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'790	180'430	1	Forelle	85	3			
Zusammenfluss Aergera	05.2016	575'804	180'461	1	Forelle	223	4.3			
Zusammenfluss Aergera	05.2016	575'804	180'461	1	Forelle	1465	18.5			
Zusammenfluss Aergera	05.2016	575'804	180'461	1	Forelle	74	4.4			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'861	180'548	1	Forelle	131	2.7			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'896	180'690	1	Forelle	78	11.8			
Zusammenfluss Aergera	07.2016	575'888	180'694	1	Forelle	523	8			
Zusammenfluss Aergera	07.2016	575'888	180'694	1	Forelle	523	8			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'900	180'696	1	Forelle	157	18.2			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'914	180'756	1	Forelle	308	14.6			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)

Grenzwerte FIV: Blei (Pb) 0.3 mg/kg; Cadmium (Cd) 0.05 mg/kg; Quecksilber (Hg) 0.5 mg/kg; Quecksilber für den Hecht 1 mg/kg



# Saane (oberhalb Pérolles-See), Fortsetzung

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'924	180'750	1	Forelle	97	5.9			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	575'976	180'802	1	Forelle	97	4.3			
Zusammenfluss Aergera	08.2016	576'101	180'876	1	Forelle	143	8			
Zusammenfluss Aergera	07.2016	576'048	180'878	1	Forelle	1747	35.5			
Steg über die Saane	06.2014	576'130	180'940	1	Forelle	104	22.3			
La Pila Punkt 2 (Hauterive)	04.2007	576'100	180'950	1	Forelle	727	7.9	0.02	NN	0.08
La Pila Punkt 2 (Hauterive)	04.2007	576'100	180'950	1	Forelle	1780	24.5	0.02	NN	0.14
La Pila Punkt 2 (Hauterive)	04.2007	576'100	180'950	1	Forelle	2920	41.1	NN	NN	0.28
Saane	07.2016	576'137	181'100	1	Forelle	56	5.7			
Saane	08.2016	576'181	181'117	1	Forelle	135	2.6			
Saane	08.2016	576'213	181'175	1	Forelle	229	1.8			
Saane	09.2016	576'212	181'152	1	Forelle	221	5.5			
Saane	08.2016	576'226	181'171	1	Forelle	223	0.4			
STEP Marly	07.2013	576'280	181'220	1	Forelle	162	3.5			
STEP Marly	07.2013	576'280	181'220	1	Forelle	187	3.2			
Saane	07.2016	576'293	181'218	1	Forelle	78	3.4			
Invua	05.2009	576'316	181'210	1	Forelle	522	12.8	NN	0.019	0.06
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'305	181'191	1	Forelle	151	11.3			
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'305	181'191	1	Forelle	696	134.8			
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'325	181'212	1	Forelle	263	15.5			
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'325	181'212	1	Forelle	225	49.3			
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'325	181'212	1	Forelle	225	49.3			
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'339	181'206	1	Forelle	204	53.9			
Saane	08.2016	576'317	181'242	1	Forelle	598	5			
Saane	08.2016	576'323	181'247	1	Forelle	326	2.5			
Saane	08.2016	576'331	181'256	1	Forelle	194	2.2			
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'365	181'236	1	Forelle	1016	103.9			
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'410	181'240	1	Forelle	156	5.3			
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'410	181'240	1	Forelle	180	47.1			
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'399	181'247	1	Alet	647	17.0			
STEP Marly	06.2014	576'394	181'267	1	Forelle	302	7.9			
STEP Marly	06.2014	576'394	181'267	1	Forelle	208	2.2			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)

Grenzwerte FIV: Blei (Pb) 0.3 mg/kg; Cadmium (Cd) 0.05 mg/kg; Quecksilber (Hg) 0.5 mg/kg; Quecksilber für den Hecht 1 mg/kg



# Saane (oberhalb Pérolles-See), Fortsetzung

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
STEP Marly	06.2014	576'394	181'267	1	Forelle	92	2.2			
STEP Marly	06.2014	576'400	181'260	1	Forelle	90	3.2			
STEP Marly	06.2014	576'400	181'260	1	Forelle	699	42.6			
STEP Marly	06.2014	576'400	181'260	1	Forelle	110	4.3			
STEP Marly	06.2014	576'400	181'260	1	Forelle	275	7.8			
Zwischen Ärgera und Invua	06.2010	576'522	181'282	1	Forelle	267	58.9			
Saane	09.2016	576'528	181'283	1	Forelle	193	1.3			
Saane	08.2016	576'539	181'283	1	Forelle	247	2.6			
Saane	09.2016	576'576	181'297	1	Forelle	296	2.9			
Saane	08.2016	576'512	181'366	1	Forelle	220	2.7			
Saane	07.2016	576'606	181'383	1	Forelle	154	0.3			
Saane	08.2016	576'651	181'468	1	Forelle	84	3.6			
Invua	07.2007	576'675	181'500	4	Forelle	2740	6.2	NN	NN	0.08
Saane	08.2016	576'597	181'542	1	Forelle	195	1.9			
Invua	07.2010	576'546	181'543	1	Forelle	950	105.9			
Saane	07.2016	576'518	181'560	1	Forelle	82	1.4			
Saane	07.2016	576'523	181'580	1	Forelle	340	12.5			
Saane	07.2016	576'482	181'631	1	Forelle	65	0.5			
Saane	08.2016	576'450	181'671	1	Forelle	84	2.2			
Saane	08.2016	576'412	181'728	1	Forelle	166	2.8			
Saane	08.2016	576'425	181'735	1	Forelle	186	2.8			
Saane	08.2016	576'450	181'800	1	Forelle	158	1.2			
Riedelet	06.2014	576'513	181'866	1	Alet	1251	10.4			
Riedelet	06.2014	576'513	181'866	1	Forelle	63	6.8			
Saane	08.2016	576'500	181'850	1	Forelle	254	3.9			
Saane	08.2016	576'600	181'850	1	Forelle	115	1.3			
Saane	09.2016	576'577	181'887	1	Forelle	284	5.1			
Saane	08.2016	576'650	181'850	1	Forelle	399	4.6			
Saane	08.2016	576'600	181'850	1	Forelle	245	1.7			
Saane	08.2016	576'600	181'850	1	Forelle	124	7.2			
Saane	08.2016	576'600	181'875	1	Forelle	214	2.8			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)

Grenzwerte FIV: Blei (Pb) 0.3 mg/kg; Cadmium (Cd) 0.05 mg/kg; Quecksilber (Hg) 0.5 mg/kg; Quecksilber für den Hecht 1 mg/kg



# Saane (oberhalb Pérolles-See), Fortsetzung

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Saane	08.2016	576'650	181'875	1	Forelle	991	5.5			
Saane	07.2016	576'661	181'875	1	Forelle	210	3.1			
Saane	08.2016	576'650	181'875	1	Forelle	776	6.1			
Saane	08.2016	576'700	181'875	1	Forelle	188	2.4			
Saane	08.2016	576'671	181'884	1	Forelle	279	4.2			
Saane	08.2016	576'750	181'825	1	Forelle	210	2.4			
Saane	07.2016	576'788	181'803	1	Forelle	150	3			
Planafaye	05.2009	576'944	181'731	2	Forelle	709	5.0	NN	NN	0.02
Planafaye	05.2009	576'944	181'731	1	Forelle	640	9.0	NN	NN	0.07
Saane	07.2016	577'047	181'592	1	Aesche	961	15.5			
Planafaye	07.2013	577'080	181'600	1	Forelle	69	1.9			
Planafaye	07.2013	577'080	181'600	1	Forelle	164	4.0			
Planafaye	07.2013	577'080	181'600	1	Forelle	160	3.5			
Planafaye	07.2013	577'080	181'600	1	Forelle	55	3.3			
Planafaye	05.2010	577'115	181'602	1	Forelle	260	41.8			
Planafaye	05.2010	577'115	181'602	1	Alet	680	23.4			
Planafaye	05.2010	577'115	181'602	1	Alet	345	42.5			
Saane	08.2016	577'197	181'516	1	Forelle	278	3.4			
Planafaye	06.2014	577'290	181'503	1	Forelle	78	9.1			
Planafaye	06.2014	577'290	181'503	1	Forelle	251	1.2			
Saane	07.2016	577'235	181'490	1	Forelle	157	2.6			
Saane	08.2016	577'322	181'498	1	Forelle	75	1.1			
Saane	08.2016	577'322	181'498	1	Forelle	81	1.4			
Saane	08.2016	577'305	181'497	1	Forelle	135	4.6			
Saane	08.2016	577'305	181'497	1	Forelle	135	4.6			
Saane	08.2016	577'322	181'498	1	Forelle	81	1.4			
Saane	08.2016	577'414	181'578	1	Forelle	187	2.2			
Planafaye	07.2007	577'550	181'600	3	Forelle	387	7.6	NN	NN	0.02
Saane	08.2016	577'566	181'800	1	Forelle	117	2.5			
Creux du Loup	06.2014	577'729	182'223	1	Forelle	179	12.2			
Creux du Loup	06.2014	577'729	182'223	1	Forelle	278	30.7			
Saane	08.2016	577'815	182'180	1	Forelle	99	2.8			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)

Grenzwerte FIV: Blei (Pb) 0.3 mg/kg; Cadmium (Cd) 0.05 mg/kg; Quecksilber (Hg) 0.5 mg/kg; Quecksilber für den Hecht 1 mg/kg



# Saane (oberhalb Pérolles-See), Fortsetzung

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Saane	05.2016	577'834	182'126	1	Forelle	50	1.1			
Saane	05.2016	577'834	182'126	1	Forelle	50	1.1			
Saane	07.2016	577'833	182'106	1	Forelle	682	2.4			
Bois de la Pila	07.2007	577'950	182'025	4	Forelle	1032	14.1	NN	NN	0.03
Saane	08.2016	578'030	181'968	1	Forelle	275	4.3			
Saane	07.2016	578'083	181'975	1	Aesche	1265	10.2			
Saane	07.2016	578'083	181'975	1	Aesche	1538	14.6			
Saane	07.2016	578'082	181'979	1	Alet	382	2.5			
Saane	08.2016	578'195	182'023	1	Forelle	206	1.6			
Saane	08.2016	578'220	182'044	1	Alet	1786	13.7			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)

# Pérolles-See



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'484	181'849	1	Forelle	2421	12.6			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'484	181'849	1	Aesche	899	9.7			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'484	181'849	1	Aesche	1464	12.6			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'484	181'849	1	Forelle	234	8.8			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'484	181'849	1	Forelle	1677	20.3			
Pérolles-See	08.2016	578505	181799	1	Forelle	1670	6.5			
Pérolles-See	08.2016	578505	181799	1	Forelle	1991	7.9			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'614	181'571	1	Forelle	257	8.9			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'614	181'571	1	Forelle	871	7.1			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'614	181'571	1	Forelle	1800	15.1			
Pérolles-See	08.2016	578663	181576	1	Forelle	1899	7.8			
Pérolles-See	08.2016	578663	181576	1	Forelle	3366	13.1			
Pérolles-See	08.2016	578663	181576	1	Forelle	666	7.9			
Pérolles-See	08.2016	579077	182394	1	Forelle	184	2.9			
Pérolles-See	08.2016	579077	182394	1	Forelle	1448	1.1			
Pérolles-See	08.2016	579077	182394	1	Forelle	1723	8.4			
Pérolles-See	08.2016	579077	182394	1	Forelle	1723	6.3			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'896	181'798	1	Forelle	3126	45.2			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'896	181'798	1	Aesche	937	8.6			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'896	181'798	1	Forelle	2152	25.0			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'896	181'798	1	Aesche	1204	29.7			
Pérolles-See (Fischzucht)	06.2014	578'896	181'798	1	Aesche	851	9.5			
Pérolles-See	08.2016	579016	182320	1	Forelle	2257	6.9			
Pérolles-See	08.2016	579016	182320	1	Forelle	1854	8.4			
Pérolles-See	08.2016	579016	182320	1	Forelle	1780	13			
Pérolles-See	06.2014	579'162	182'488	1	Forelle	1740	12.3			
Pérolles-See	05.2016	579'055	182'699	1	Forelle	1764	12.7			
Pérolles-See	05.2016	579'055	182'699	1	Forelle	2100	7.4			
Pérolles-See	08.2016	579056	182718	1	Forelle	797	10.2			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)

Grenzwerte FIV: Blei (Pb) 0.3 mg/kg; Cadmium (Cd) 0.05 mg/kg; Quecksilber (Hg) 0.5 mg/kg; Quecksilber für den Hecht 1 mg/kg



# Pérolles-See, Fortsetzung

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Pérolles-See	08.2016	579056	182718	1	Forelle	2580	10.6			
Pérolles-See	08.2016	579056	182718	1	Forelle	2477	13.3			
Pérolles-See	08.2016	579056	182718	1	Forelle	102	6.5			
Pérolles-See	08.2016	579056	182718	1	Forelle	66	2.6			
Pérolles-See	08.2016	579056	182718	1	Forelle	1707	7			
Pérolles-See	08.2016	579056	182718	1	Forelle	123	3.3			
Pérolles-See	08.2016	579056	182718	1	Forelle	121	3.8			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Forelle	1800	42.0			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Forelle	1285	31.2			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Forelle	1880	42.5			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Forelle	280	5.8			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Forelle	340	19.3			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Forelle	140	10.2			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Forelle	280	13.9			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Forelle	280	24.9			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Forelle	280	4.6			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Barsch	180	7.2			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Barsch	120	7.3			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Barsch	120	8.2			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Rotauge	340	25.8			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Rotauge	220	11.7			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Alet	500	28.0			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Alet	920	26.6			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Brachsmen	1360	32.5			
Pérolles-See	07.2010	579'064	182'715	1	Nase	880	23.8			
Pérolles-See	06.2014	578'972	182'787	1	Alet	1537	9.2			
Pérolles-See	06.2014	578'972	182'787	1	Brachsmen	2064	35.3			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)





# Saane (zw. Pérolles-Staumauer und Schiffenensee)

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Tennis Magerau (Freiburg)	07.2007	579'100	183'100	9	Forelle	1428	12.0	NN	NN	0.05
Tennis Magerau (Freiburg)	06.2015	578'792	183'101	1	Barbe	258	11.3			
Tennis Magerau (Freiburg)	06.2015	578'498	183'164	1	Forelle	268	6.1			
Mottabrücke (Freiburg)	07.2007	578'500	183'150	4	Forelle	747	6.4	0.02	NN	0.06
Mottabrücke (Freiburg)	04.2011	578'450	183'250	1	Forelle	320	6.5			
Mottabrücke (Freiburg)	04.2011	578'450	183'250	1	Forelle	340	5.5			
Mottabrücke (Freiburg)	07.2015	578'615	183'389	1	Forelle	157	1.7			
Mottabrücke (Freiburg)	07.2015	578'696	183'435	1	Forelle	238	2.4			
Mottabrücke (Freiburg)	07.2015	578'776	183'528	1	Forelle	178	2.9			
Mottabrücke (Freiburg)	07.2015	578'812	183'536	1	Forelle	141	1.8			
Mottabrücke (Freiburg)	04.2011	578'920	183'600	1	Forelle	140	4.1			
Mottabrücke (Freiburg)	04.2011	578'920	183'600	1	Forelle	240	3.6			
Mottabrücke (Freiburg)	04.2011	578'920	183'600	1	Forelle	152	7.1			
Mottabrücke (Freiburg)	04.2011	578'920	183'600	1	Forelle	150	5.0			
Zähringerbrücke (Freiburg)	06.2015	579'331	183'796	1	Aesche	858	7.9			
Zähringerbrücke (Freiburg)	06.2015	579'331	183'796	1	Aesche	894	8.4			
Zähringerbrücke (Freiburg)	06.2015	579'289	183'807	1	Forelle	228	1.6			
Zähringerbrücke (Freiburg)	06.2015	579'268	183'832	1	Forelle	171	1.1			
Zähringerbrücke (Freiburg)	07.2007	579'250	183'850	19	Forelle	2348	5.8	0.01	NN	0.04
Zähringerbrücke (Freiburg)	07.2007	579'250	183'850	16	Rotauge	1490	4.4	0.02	NN	0.21
Zähringerbrücke (Freiburg)	04.2011	579'250	183'850	1	Forelle	166	2.3			
Zähringerbrücke (Freiburg)	04.2011	579'250	183'850	1	Forelle	280	3.3			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)

# Schiffenensee



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Schiffenensee (oberer Teil)	08.2007	578'300	186'600	6	Brachsmen	3563	2.8	0.04	NN	0.1
Schiffenensee (oberer Teil)	08.2007	578'300	186'600	1	Zander	2186	2.2	NN	NN	0.26
Schiffenensee (oberer Teil)	10.2007	578'300	186'700	4	Zander	5155	3.4	NN	NN	0.43
Schiffenensee (oberer Teil)	10.2007	578'300	186'700	1	Zander	>8000	4.6	NN	NN	0.91*
Schiffenensee (oberer Teil)	10.2007	578'300	186'700	1	Zander		3.3			
Schiffenensee (oberer Teil)	10.2007	578'300	186'700	1	Hecht	>8000	6.3	NN	NN	0.84
Schiffenensee (oberer Teil)	10.2007	578'300	186'700	1	Hecht		3.3			
Schiffenensee (oberer Teil)	10.2007	578'300	186'700	1	Hecht		2.5			
Schiffenensee (oberer Teil)	10.2007	578'300	186'700	50	Barsch	~7000	1.7	NN	NN	0.12
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	16	Barsch	1568	2.2	0.02	NN	0.12
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	2	Zander	382	1.3	0.01	NN	0.14
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	2	Zander	2618	1.1	NN	NN	0.23
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	5	Barsch	2623	4.7	NN	NN	0.39
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	1	Zander	1104	5.6	0.01	NN	0.21
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	1	Hecht	>8kg	3.2	0.01	NN	0.69*
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	1	Karpfen	5800	27.6	0.03	NN	0.25
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	05.2008	577'800	187'100	1	Zander	5750	6.5	0.01	NN	1.39*
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	04.2012	577'750	187'100	1	Brachsmen	1580	9.8			
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	04.2012	577'750	187'100	1	Barsch	1480	29.2			
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	04.2012	577'750	187'100	1	Zander	1220	2.6			
Schiffenensee (oberer Teil) Granges-Paccot	04.2012	577'750	187'100	1	Zander	2100	1.3			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)

\* Messungengenauigkeit = ± 0.05 mg/kg

# Schiffenensee, Fortsetzung

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Schiffenensee (Wittenbach)	04.2012	577'780	188'000	1	Barsch	440	5.5			
Schiffenensee (Wittenbach)	04.2012	577'780	188'000	1	Barsch	1120	13.2			
Schiffenensee (Wittenbach)	04.2012	577'700	188'000	1	Zander	640	1.7			
Schiffenensee (Wittenbach)	04.2012	577'780	188'000	1	Hecht	11700	4.0			
Schiffenensee (Wittenbach)	04.2012	577'700	188'000	1	Zander	7200	2.4			
Schiffenensee (Wittenbach)	04.2012	577'780	188'000	1	Hecht	2240	2.6			
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	10.2007	577'900	188'850	4	Zander	2261	1.0	NN	NN	0.14
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	10.2007	577'900	188'850	70	Barsch	~10000	8.0	NN	NN	0.23
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	10.2007	577'900	188'850		Barsch		1.7			
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	10.2007	577'900	188'850		Barsch		1.6			
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	05.2008	578'000	188'900		5		Barsch	391	2.3	0.02
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	05.2008	578'000	188'900	5	Zander	1641	1.9	NN	NN	0.12
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	05.2008	578'000	188'900	1	Barsch	489	7.7	0.02	NN	0.21
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	05.2008	578'000	188'900	1	Zander	772	2.7	0.01	NN	0.16
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	08.2007	578'300	188'800	2	Hecht	4031	1.0	NN	NN	0.27
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	08.2007	578'300	188'800	6	Brachsmen	5122	5.9	0.13	NN	0.22
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	08.2007	578'300	188'800	2	Zander	1816	1.2	0.01	NN	0.16
Schiffenensee (mittlerer Teil) Bärfischen	10.2007	579'300	189'700	4	Zander	>8000	1.5	NN	NN	0.31
Schiffenensee (Felliwil)	06.2013	579'865	190'400	1	Barsch	84	3.5			
Schiffenensee (Felliwil)	06.2013	579'865	190'400	1	Zander	1135	1.2			
Schiffenensee (Felliwil)	06.2013	579'865	190'400	1	Hecht	1560	0.8			
Schiffenensee (Felliwil)	06.2013	579'865	190'400	1	Brachsmen	483	2.5			
Schiffenensee (Felliwil)	06.2013	579'865	190'400	1	Brachsmen	505	3.4			
Schiffenensee (Felliwil)	06.2013	579'865	190'400	1	Zander	1942	1.4			
Schiffenensee (Felliwil)	05.2013	579'865	190'400	1	Hecht	2410	1.5			
Schiffenensee (Felliwil)	05.2013	579'865	190'400	1	Hecht	1690	1.1			
Schiffenensee (Felliwil)	05.2013	579'865	190'400	1	Hecht	1490	0.6			
Schiffenensee (unterer Teil) Gross-Vivers	05.2008	580'000	191'000	1	Barsch	661	4.6	0.02	NN	0.41
Schiffenensee (unterer Teil) Gross-Vivers	05.2008	580'000	191'000	2	Zander	2603	1.2	0.01	NN	0.23
Schiffenensee (unterer Teil) Gross-Vivers	05.2008	580'000	191'000	18	Barsch	855	2.4	0.07	NN	0.11
Schiffenensee (unterer Teil) Gross-Vivers	05.2008	580'000	191'000	10	Zander	2061	1.3	0.02	NN	0.15
Schiffenensee (bei Schiffenen)	08.2007	580'800	191'400	4	Brachsmen	3757	5.8	0.02	NN	0.18
Schiffenensee (bei der Staumauer)	10.2007	580'600	192'050	4	Rotauge	910	3.6	NN	NN	0.24

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)

Grenzwerte FIV: Blei (Pb) 0.3 mg/kg; Cadmium (Cd) 0.05 mg/kg; Quecksilber (Hg) 0.5 mg/kg; Quecksilber für den Hecht 1 mg/kg



# Saane (Nach Schiffenensee-Staumauer)

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Unterhalb des Schiffenensees	10.2007	582'650	193'350	2	Forelle	552	6.4	NN	NN	0.1
Unterhalb des Schiffenensees	10.2007	582'650	193'350	3	Aesche	1390	4.2	NN	NN	0.09
Unterhalb des Schiffenensees	10.2007	582'650	193'350	2	Barbe	3270	12.4	NN	NN	0.37

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)



# Aergera

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Aergera (bei Stersmühle)	03.2011	581'100	179'100	1	Forelle	100	0.8			
Aergera (bei Stersmühle)	03.2011	581'100	179'100	1	Forelle	200	1.4			
Aergera (bei Stersmühle)	03.2011	581'100	179'100	1	Forelle	180	0.9			
Aergera (bei Stersmühle)	04.2012	580'750	179'282	1	Forelle	139	0.1			
Aergera (bei Stersmühle)	04.2012	580'750	179'282	1	Forelle	165	0.0			
Marly (beim Tennisplatz)	04.2012	579'290	179'840	1	Forelle	180	0.5			
Marly (beim Tennisplatz)	04.2012	579'290	179'840	1	Forelle	280	0.5			
Marly (beim Tennisplatz)	04.2012	579'290	179'840	1	Forelle	160	0.3			
Marly (beim Tennisplatz)	10.2007	579'300	179'850	7	Forelle	1414	1.0	NN	NN	0.04
Marly (beim Tennisplatz)	03.2011	579'400	179'800	1	Forelle	240	0.6			
Marly (beim Tennisplatz)	03.2011	579'400	179'800	1	Forelle	200	0.5			
Marly (beim Tennisplatz)	03.2011	579'400	179'800	1	Forelle	300	1.1			
Aergera (beim Tennisplatz)	06.2013	579'440	179'780	1	Forelle	137	0.2			
Aergera (beim Tennisplatz)	06.2013	579'440	179'780	1	Forelle	173	0.2			
Aergera (beim Tennisplatz)	06.2013	579'440	179'780	1	Forelle	91	0.3			
Aergera (beim Tennisplatz)	06.2013	579'440	179'780	1	Forelle	77	0.2			
Aergera (bei Ilford)	04.2012	577'610	180'565	1	Forelle	510	1.1			
Aergera (bei Ilford)	04.2012	577'825	180'500	1	Forelle	147	0.9			
Aergera (bei Ilford)	04.2012	577'825	180'500	1	Forelle	157	0.1			
Aergera (bei Ilford)	04.2012	577'825	180'500	1	Forelle	309	0.8			
Aergera (bei Ilford)	06.2014	577'641	180'555	1	Forelle	46	0.4			
Aergera (bei Ilford)	06.2014	577'641	180'555	1	Forelle	730	1.6			
Aergera (bei Ilford)	06.2014	577'641	180'555	1	Forelle	248	0.5			
Aergera (bei Ilford)	06.2014	577'641	180'555	1	Forelle	140	0.4			
Aergera (bei Ilford)	06.2014	577'641	180'555	1	Forelle	175	0.4			
Aergera (bei Ilford)	06.2014	577'641	180'555	1	Forelle	68	1.2			
Aergera (bei Ilford)	06.2014	577'641	180'555	1	Forelle	88	1.4			
Aergera (bei Ilford)	06.2014	577'641	180'555	1	Forelle	155	0.9			
Aergera (bei Ilford)	06.2014	577'641	180'555	1	Forelle	69	0.7			
Aergera (bei Ilford)	06.2014	577'641	180'555	1	Forelle	155	0.7			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)



# Aergera, Fortsetzung

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Aergera (Rampe, bei Ilford)	06.2013	577'608	180'570	1	Forelle	92	0.5			
Aergera (Rampe, bei Ilford)	06.2013	577'608	180'570	1	Forelle	90	0.5			
Aergera (Rampe, bei Ilford)	06.2013	577'608	180'570	1	Forelle	190	0.5			
Aergera (Rampe, bei Ilford)	06.2013	577'608	180'570	1	Forelle	610	1.3			
Aergera (Rampe, bei Ilford)	06.2013	577'608	180'570	1	Forelle	684	1.6			
Marly (nach dem letzten Hindernis)	07.2007	577'100	180'450	9	Forelle	927	1.6	NN	NN	0.03
Bois du Dévin (in der Nähe der Saane)	04.2012	576'496	180'724	1	Forelle	174	0.8			
Bois du Dévin (in der Nähe der Saane)	04.2012	576'496	180'724	1	Forelle	1130	4.8			
Bois du Dévin (in der Nähe der Saane)	10.2007	576'450	180'900	5	Forelle	562	6.8	NN	NN	0.08
Bois du Dévin (in der Nähe der Saane)	03.2011	576'320	180'850	1	Forelle	500	33.8			
Bois du Dévin (in der Nähe der Saane)	03.2011	576'320	180'850	1	Forelle	300	1.8			
Bois du Dévin (in der Nähe der Saane)	03.2011	576'320	180'850	1	Forelle	240	5.7			
Bois du Dévin (in der Nähe der Saane)	03.2011	576'320	180'850	1	Forelle	1100	11.9			

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)



# Glane

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Rio de l'Enfer (Le Raffour)	12.2007	556'650	163'650	5	Forelle	1328	0.6	NN	NN	0.06
Pra Puri (Prez-vers-Siviriez)	02.2008	556'900	166'180	5	Forelle	539	2.2	0.1	NN	0.14
La Pierraz (Siviriez)	12.2007	558'350	167'500	5	Forelle	810	4.3	NN	NN	0.08
Les Planchettes (Romont)	10.2007	559'990	169'925	5	Forelle	882	10.0	NN	NN	0.11
Le Moulin (Villaz-St-Pierre)	04.2012	563'756	173'952	1	Forelle	180	3.6			
Le Moulin (Villaz-St-Pierre)	04.2012	563'756	173'952	1	Forelle	500	4.3			
Grange de la Battiaz (Villaz-St-Pierre)	10.2007	564'025	174'500	5	Forelle	1713	11.0	NN	NN	0.09
Grange de la Battiaz (Villaz-St-Pierre)	10.2007	564'025	174'500	6	Alet	1737	3.5	NN	NN	0.05
Le Moulin (Chénens)	10.2007	567'150	175'700	6	Forelle	2231	8.3	NN	NN	0.51*
Le Moulin (Chénens)	10.2007	567'150	175'700	6	Alet	1400	2.2	NN	NN	0.06
Le Moulin (Chénens)	04.2012	567'181	175'713	1	Alet	1580	2.9			
Le Moulin (Chénens)	04.2012	567'181	175'713	1	Forelle	280	2.3			
Le Moulin (Chénens)	04.2012	567'181	175'713	1	Forelle	400	4.2			
Posieux	10.2007	573'400	180'150	5	Forelle	784	3.7	NN	NN	0.03
Matran (vers le Moulin Neuf)	10.2007	574'600	181'525	6	Forelle	888	5.1	NN	NN	0.05
Ste-Apolline	07.2007	575'550	181'425	5	Forelle	1121	29.9	NN	NN	0.02
Ste-Apolline	07.2007	575'550	181'425	2	Alet	2158	17.0	NN	NN	0.17

# Glaney und Fochaux

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Le Glâne (Romont)	12.2007	559'650	171'600	5	Forelle	1027	1.2	NN	0.003	0.08
Fussballplatz (Romont)	02.2008	559'750	171'950	4	Forelle	532	3.2	NN	NN	0.07
Fussballplatz (Romont)	02.2008	559'750	171'950	1	Forelle	338	2.4	NN	NN	0.18
Les Perrettes (Villaraboud)	02.2008	559'390	167'900	4	Forelle	957	0.8	NN	NN	0.1
Les Perrettes (Villaraboud)	02.2008	559'390	167'900	1	Forelle	880	2.1	NN	NN	0.44

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)

\* Messungengenauigkeit = ± 0.05 mg/kg

## Glèbe

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Moulin (Villarsel-le-Gibloux)	03.2008	567'750	173'050	4	Forelle	532	0.7	NN	NN	0.07
Moulin (Villarsel-le-Gibloux)	03.2008	567'750	173'050	2	Forelle	847	0.8			

## Neirigue

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
La Côte (Vuisternens)	02.2008	562'070	169'000	4	Forelle	973	1.4	NN	NN	0.09
La Côte (Vuisternens)	02.2008	562'070	169'000	1	Forelle	558	1.5	NN	NN	0.16
Cabane Crausaz (Villaz-St-Pierre)	12.2007	564'550	173'150	6	Forelle	724	0.7	NN	NN	0.05
Cabane Crausaz (Villaz-St-Pierre)	02.2008	564'500	173'000	1	Forelle	231	1.3	NN	NN	0.04
Cabane Crausaz (Villaz-St-Pierre)	02.2008	564'500	173'000	1	Forelle	681	2.3	NN	NN	0.28
Cabane Liehner (Chav-s/Orsens)	12.2007	566'000	174'750	5	Forelle	1213	2.4	NN	NN	0.14
Zusammenfluss Glane-Neirigue	02.2008	567'100	175'600	5	Forelle	1908	6.8	NN	NN	0.16
Zusammenfluss Glane-Neirigue	02.2008	567'100	175'600	1	Alet	873	3.9	NN	NN	0.49

## Sense

Name der Probeentnahmestelle	Datum	Koordinaten x/y		Anzahl Fische	Fischart	Gewicht der Fische [g]	cPCB WHO(05)-TEQ [pg/g] <sup>1</sup>	Pb [mg/kg]	Cd [mg/kg]	Hg [mg/kg]
Unt. St. Ursenvorschis	04.2007	592'950	170'755	3	Forelle	447	0.3	0.03	NN	0.03

NN = nicht nachweisbar ; Bestimmungsgrenze auf Anfrage

<sup>1</sup> 6.5 pg/g WHO(05)-TEQ (= Höchstgehalt gemäss Verordnung (EG) 1259/2011 und FIV-Toleranzwert seit dem 07.05.2012 für die SUMME PCDD + PCDF + cPCB)