

Übersicht der 2012 bei INFO-TRACER gemeldeten Markierversuche

Résumé des essais de traçage signalés à INFO-TRACER en 2012

135 MELDUNGEN MIT 296 TRACEREINGABEN

135 ANNONCES AVEC 296 INJECTIONS

INFO-TRACER

Koordinationsstelle für Markierversuche
Centrale de coordination des essais de traçage

Bundesamt für Umwelt BAFU
Office fédéral de l'environnement OFEV

Sektion Hydrogeologie
Section Hydrogéologie

Tel. 031 325 31 99
Fax 031 324 76 81
tracer@bafu.admin.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Umwelt BAFU
Office fédéral de l'environnement OFEV
Ufficio federale dell'ambiente UFAM
Uffizi federal d'ambient UFAM

Räumliche Übersicht / Répartition spatiale

siehe unten / voir ci-dessous

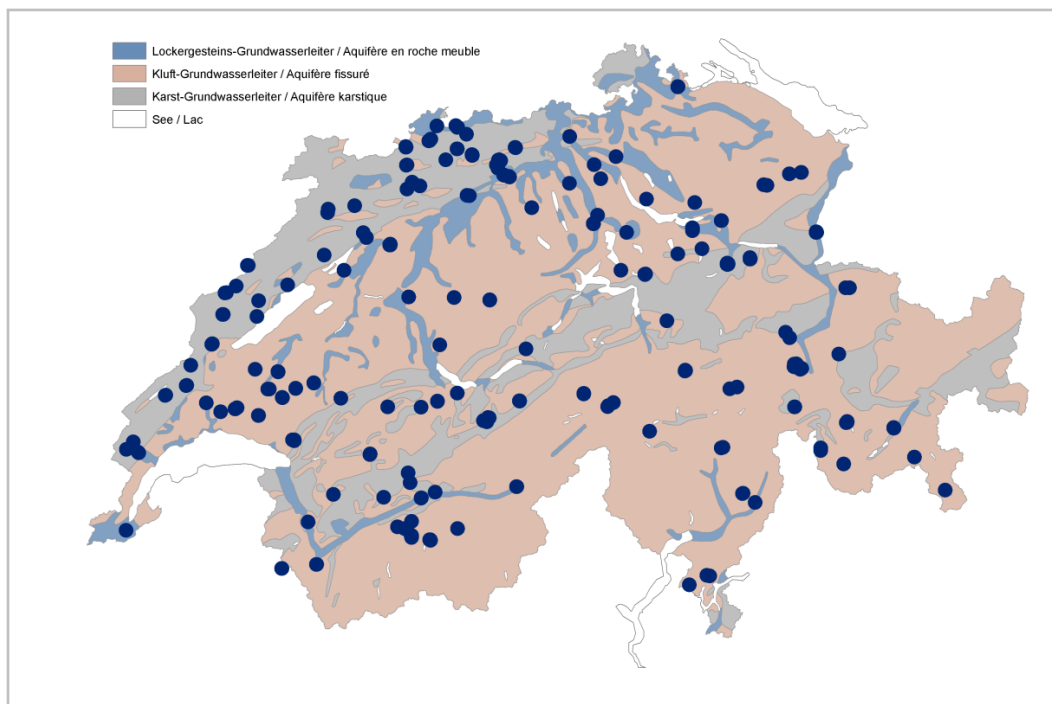
Statistische Auswertung / Evaluation statistique

siehe unten / voir ci-dessous

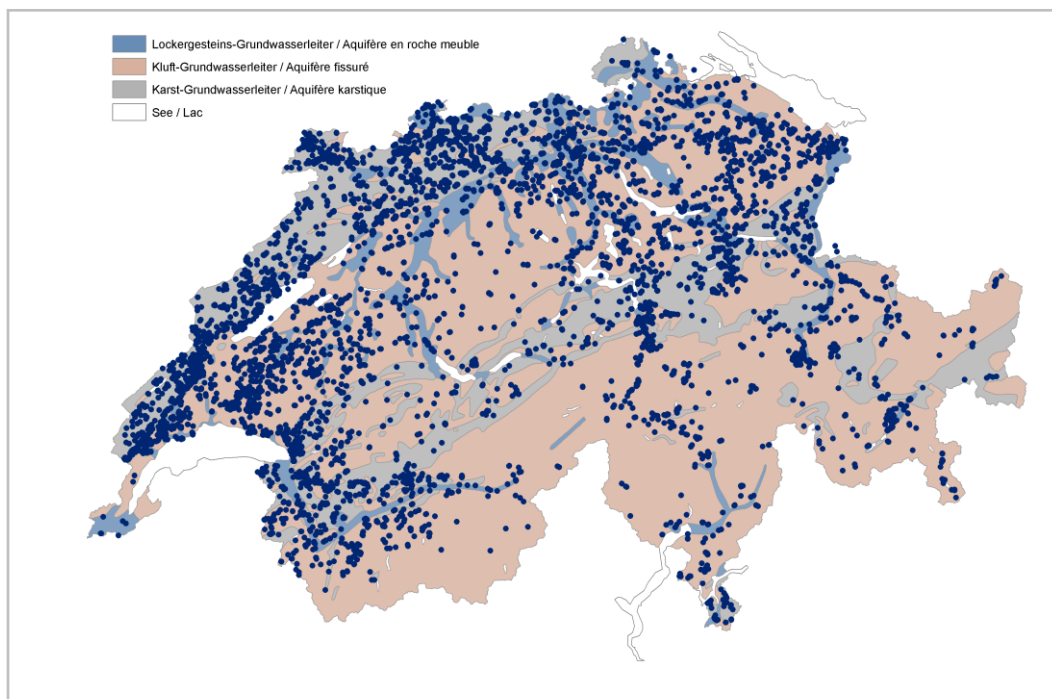
Liste Markierversuche / Liste des essais de traçage

siehe unten / voir ci-dessous

Räumliche Übersicht / Répartition spatiale



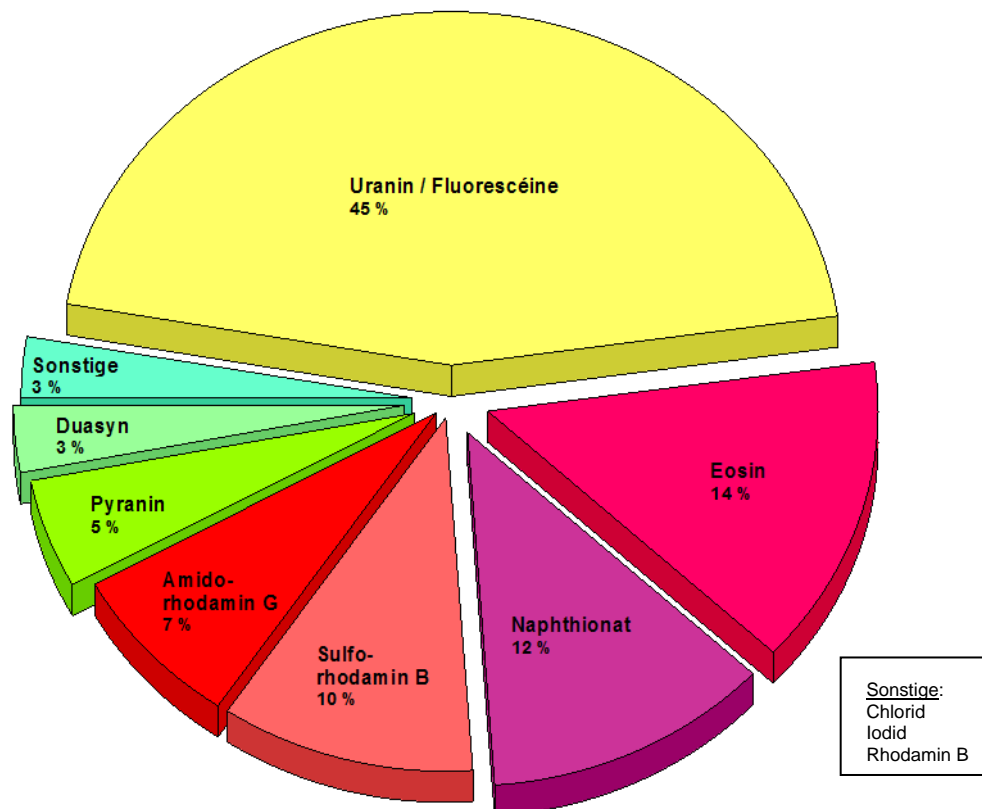
In 2012 gemeldete Markierversuche / Traçages annoncés en 2012



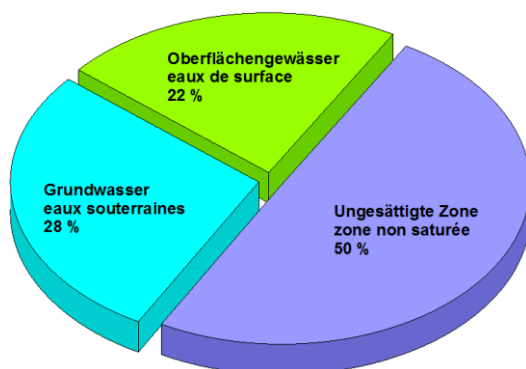
Bis dato gemeldete Markierversuche / Traçages annoncés au total

Statistische Auswertung 2012 / *Evaluation statistique 2012*

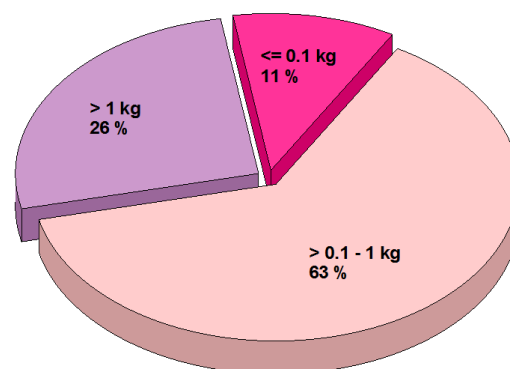
Eingesetzte Markierstoffe / *Traceurs utilisés*



Eingabemilieu / *Milieu d'injection*

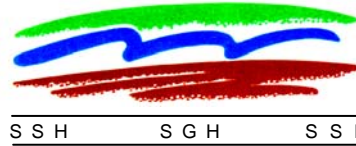


Eingabemenge / *Quantité injectée*





Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra



S S H S G H S S I

Bundesamt für Umwelt BAFU
Office fédéral de l'environnement OFEV
Ufficio federale dell'ambiente UFAM
Uffizi federal d'ambient UFAM

Schweizerische Gesellschaft für Hydrogeologie
Société suisse d'hydrogéologie
Società svizzera d'idrogeologia

Liste der im Jahr **2012** bei INFO-TRACER gemeldeten Markierversuche
Liste des essais de traçage signalés à INFO-TRACER en **2012**
Lista delle prove con tracciante comunicate a INFO-TRACER nel **2012**

Landeskarte 1:25'000 Carte nationale Carta nazionale	Ortschaft Localité Località	X m	Y m	Tracer Traceur Tracciante	Menge Quantité Quantità (kg)	Datum Date Data
1032 Diessenhofen						
	Etzwilen (TG)	704120	279580	Uranin	0.3	10.10.2012
	Etzwilen (TG)	704070	279560	Naphthionat	4	10.10.2012
	Etzwilen (TG)	704100	279630	Pyranin	0.6	10.10.2012
1065 Bonfol						
	Buix (JU)	257500	570000	Sulforhodamin B	0.2	18.06.2012
1067 Arlesheim						
	Reinach (BL)	612618	260185	Naphthionat	5	11.04.2012
	Reinach (BL)	612180	259580	Uranin	0.5	11.04.2012
	Reinach (BL)	611951	259541	Eosin	2	11.04.2012
	Muttenz (BL)	614848	265040	Duasyn	1.2	20.04.2012
	Muttenz (BL)	614871	265051	Naphthionat	15	20.04.2012
	Muttenz (BL)	614842	265024	Amidorhodamin G	1.95	20.04.2012
	Muttenz (BL)	614850	265030	Uranin	3	31.05.2012
	Metzerlen (SO)	603435	257223	Eosin	1.5	19.06.2012
	Metzerlen (SO)	603389	257354	Pyranin	4.5	19.06.2012
	Metzerlen (SO)	603510	257212	Uranin	0.8	19.06.2012
	Metzerlen (SO)	603387	257299	Sulforhodamin B	3	19.06.2012
	Metzerlen (SO)	603399	257252	Amidorhodamin G	1.5	19.06.2012
1068 Sissach						
	Kaiseraugst (AG)	621957	265117	Uranin	1	10.01.2012
	Kaiseraugst (AG)	622417	264549	Naphthionat	5	10.01.2012
	Kaiseraugst (AG)	622508	264648	Amidorhodamin G	2	10.01.2012
	Bubendorf (BL)	622398	256551	Uranin	1	21.02.2012
	Bubendorf (BL)	622347	256525	Naphthionat	10	21.02.2012

Bubendorf (BL)	622434	256531	Amidorhodamin G	2.5	21.02.2012
Tenniken (BL)	627935	254336	Uranin	1	21.02.2012
Tenniken (BL)	627955	254144	Naphthionat	10	21.02.2012
Tenniken (BL)	627903	254397	Amidorhodamin G	3	21.02.2012
Arisdorf (BL)	625872	261988	Pyranin	1	09.10.2012

1069 Frick

Wölflinswil (AG)	643860	257120	Uranin	0.2	27.09.2012
Wölflinswil (AG)	644060	257010	Eosin	1	27.09.2012
Wölflinswil (AG)	643940	257080	Pyranin	0.5	27.09.2012

1070 Baden

Obersiggenthal (AG)	664000	261100	Uranin	0.6	23.01.2012
---------------------	--------	--------	--------	-----	------------

1087 Passwang

Laufen (BL)	603590	250425	Uranin	1	08.10.2012
Laufen (BL)	603865	250597	Naphthionat	2	08.10.2012
Mervelier (JU)	605757	244200	Uranin	3	09.10.2012
Scheulte (BE)	608561	242762	Uranin	5	09.10.2012
Seewen (SO)	618175	252475	Uranin	1	15.11.2012

1088 Hauenstein

Lostorf (SO)	637401	249381	Naphthionat	2	01.11.2012
Zeglingen (BL)	636961	250611	Eosin	0.3	01.11.2012
Zeglingen (BL)	637151	250696	Uranin	0.3	01.11.2012
Zeglingen (BL)	637049	250651	Pyranin	0.6	01.11.2012
Zeglingen (BL)	636876	250556	Sulforhodamin B	0.3	01.11.2012

1089 Aarau

Niedergösgen (SO)	641640	246338	Sulforhodamin B	0.3	30.10.2012
Niedergösgen (SO)	641486	246243	Eosin	0.6	30.10.2012
Niedergösgen (SO)	641699	246226	Amidorhodamin G	0.3	30.10.2012
Niedergösgen (SO)	641835	246078	Uranin	0.6	30.10.2012
Obergösgen (SO)	639584	246836	Uranin	0.6	30.10.2012
Obergösgen (SO)	639766	246781	Sulforhodamin B	0.3	30.10.2012
Obergösgen (SO)	639725	246896	Pyranin	1.2	31.10.2012
Oltingen (BL)	638076	251909	Amidorhodamin G	1.5	26.11.2012
Oltingen (BL)	638141	252241	Uranin	1.5	26.11.2012
Oltingen (BL)	637696	252354	Naphthionat	8	26.11.2012
Oltingen (BL)	637961	252461	Pyranin	2.1	26.11.2012
Oltingen (BL)	637771	251884	Duasyn	0.6	26.11.2012
Oltingen (BL)	638019	252289	Sulforhodamin B	1.5	26.11.2012

Oltingen (BL)	638526	252191	Eosin	1.5	26.11.2012
---------------	--------	--------	-------	-----	------------

1090 Wohlen

Wohlen (AG)	663925	243790	Uranin	0.05	02.05.2012
-------------	--------	--------	--------	------	------------

1091 Zürich

Birmensdorf (ZH)	675551	245430	Chlorid	10	16.04.2012
Dietikon (ZH)	673065	250692	Uranin	3.9	13.06.2012
Zürich-Affoltern (ZH)	681150	253675	Uranin	0.014	15.09.2012
Birmensdorf (ZH)	675551	245430	Chlorid	4	11.10.2012
Birmensdorf (ZH)	675551	245430	Chlorid	4	18.10.2012
Birmensdorf (ZH)	675551	245430	Chlorid	4	25.10.2012

1094 Degersheim

Schönengrund (AR)	737060	243020	Naphthionat	0.5	03.05.2012
Schönengrund (AR)	735920	243280	Naphthionat	0.25	03.05.2012

1095 Gais

Schlatt-Haslen (AI)	749775	247851	Uranin	0.2	24.09.2012
Schlatt-Haslen (AI)	749785	247785	Naphthionat	1	24.09.2012
Schlatt-Haslen (AI)	749770	247835	Sulforhodamin B	0.3	24.09.2012
Schlatt-Haslen (AI)	749655	247865	Eosin	0.3	24.09.2012
Haslen-bei-Stein (AR)	745376	247298	Uranin	0.1	01.10.2012

1105 Bellelay

Les Genevez (JU)	574420	232910	Uranin	10	17.04.2012
Les Genevez (JU)	574720	234180	Amidorhodamin G	12	17.04.2012
Sornetan (BE)	584420	235465	Uranin	0.25	30.04.2012

1107 Balsthal

Vermes (JU)	603811	241595	Uranin	4	11.07.2012
-------------	--------	--------	--------	---	------------

1108 Murgenthal

Neuendorf (SO)	626920	239200	Uranin	0.5	07.05.2012
Neuendorf (SO)	626080	239300	Eosin	0.5	07.05.2012

1109 Schöffland

Schmiedrued (AG)	649973	234685	Uranin	0.8	18.01.2012
------------------	--------	--------	--------	-----	------------

1111 Albis

Maschwanden (ZH)	674370	231935	Uranin	0.2	06.03.2012
------------------	--------	--------	--------	-----	------------

1112 Stäfa						
	Meilen (ZH)	692480	237940	Eosin	1.1	16.04.2012
	Meilen (ZH)	692480	237940	Uranin	0.45	26.04.2012

1113 Ricken						
	Wald (ZH)	710375	236675	Uranin	0.02	31.10.2012

1126 Büren a. A.						
	Biel (BE)	588840	223630	Uranin	0.1	25.01.2012
	Oberwil b. Büren (BE)	597610	221180	Uranin	0.5	29.05.2012
	Rüti b. Büren (BE)	597488	220897	Sulforhodamin B	0.3	29.05.2012
	Rüti b. Büren (BE)	597629	220867	Naphthionat	1	29.05.2012
	Rüti b. Büren (BE)	597444	221030	Eosin	0.3	29.05.2012
	Plagne (BE)	587630	225500	Eosin	3	22.06.2012

1131 Zug						
	Menzingen (ZG)	685070	225596	Eosin	0.05	07.06.2012
	Menzingen (ZG)	685079	225598	Uranin	0.05	07.06.2012
	Menzingen (ZG)	685084	225597	Sulforhodamin B	0.05	07.06.2012
	Menzingen (ZG)	685074	225597	Duasyn	0.05	07.06.2012
	Sins (AG)	672912	228764	Pyranin	0.3	02.07.2012
	Sins (AG)	672804	228834	Eosin	0.25	02.07.2012
	Sins (AG)	672807	228758	Uranin	0.05	02.07.2012

1133 Linthebene						
	Kaltbrunn (SG)	720200	229950	Sulforhodamin B	0.3	01.05.2012
	Kaltbrunn (SG)	720150	229960	Eosin	0.3	01.05.2012
	Kaltbrunn (SG)	720100	229970	Uranin	0.3	01.05.2012
	Tuggen (SZ)	713000	219500	Naphthionat	0.5	03.09.2012
	Tuggen (SZ)	713000	219500	Uranin	0.9	03.09.2012
	Wangen (SZ)	709520	227000	Sulforhodamin B	0.6	20.11.2012
	Wangen (SZ)	709520	227240	Uranin	0.3	20.11.2012
	Wangen (SZ)	709520	226260	Naphthionat	30	20.11.2012

1135 Buchs						
	Buchs (AG)	755242	225740	Sulforhodamin B	0.2	29.05.2012
	Buchs (AG)	755330	225740	Amidorhodamin G	0.2	29.05.2012
	Buchs (AG)	755395	225757	Uranin	0.3	29.05.2012
	Buchs (AG)	755410	225586	Eosin	0.3	29.05.2012
	Buchs (AG)	755276	225557	Naphthionat	3	29.05.2012

1143 Le Locle						
Les Brenets (NE)	545060	213375	Duasyne	1	27.03.2012	
Les Brenets (NE)	544775	213375	Uranin	0.3	27.03.2012	
1144 Val de Ruz						
Neuchâtel (NE)	559720	206060	Uranin	1.5	13.04.2012	
1145 Bieler See						
Hagneck (BE)	580500	211500	Uranin	0.3	16.04.2012	
Nods (BE)	573200	217150	Uranin	0.5	31.07.2012	
1151 Rigi						
Arth-Goldau (SZ)	683000	211500	Sulforhodamin B	0.6	20.09.2012	
Arth-Goldau (SZ)	683000	211500	Eosin	0.6	20.09.2012	
Arth-Goldau (SZ)	683000	211500	Uranin	0.6	20.09.2012	
1152 Ibergereg						
Euthal (SZ)	704100	217600	Naphthionat	1	11.04.2012	
Euthal (SZ)	704100	217600	Sulforhodamin B	0.1	11.04.2012	
Euthal (SZ)	704100	217600	Pyranin	0.5	11.04.2012	
Euthal (SZ)	704100	217600	Uranin	0.6	11.04.2012	
Euthal (SZ)	704100	217600	Eosin	0.3	11.04.2012	
Schwyz (SZ)	691925	209901	Pyranin	0.8	29.10.2012	
Schwyz (SZ)	692094	210102	Uranin	1.5	29.10.2012	
Schwyz (SZ)	691804	209991	Amidorhodamin G	0.3	29.10.2012	
11523 Ibergereg						
Euthal (SZ)	704100	217600	Amidorhodamin G	0.05	11.04.2012	
1153 Klöntal						
Netstal (GL)	722470	213710	Eosin	0.6	04.07.2012	
Netstal (GL)	722285	213810	Duasyne	0.2	04.07.2012	
Netstal (GL)	722700	214000	Amidorhodamin G	0.3	04.07.2012	
Netstal (GL)	722310	214160	Uranin	0.2	04.07.2012	
Netstal (GL)	722230	213990	Naphthionat	3	04.07.2012	
Netstal (GL)	722710	213800	Sulforhodamin B	0.3	04.07.2012	
1154 Spitzmeilen						
Obstalden (GL)	730712	216231	Amidorhodamin G	0.05	02.10.2012	
Obstalden (GL)	730842	215895	Uranin	0.1	02.10.2012	
Obstalden (GL)	730714	215694	Sulforhodamin B	0.1	02.10.2012	

Obstalden (GL)	730767	215826	Naphthionat	1	02.10.2012
Obstalden (GL)	730836	215641	Eosin	0.1	02.10.2012
Obstalden (GL)	730813	215855	Naphthionat	1	02.10.2012

1163 Travers

Fleurier (NE)	535659	195165	Eosin	2	15.03.2012
Fleurier (NE)	535784	195112	Uranin	2	15.03.2012
Champ-du-Moulin (NE)	548887	200266	Uranin	0.5	19.03.2012
Champ-du-Moulin (NE)	548887	200266	Sulforhodamin B	0.5	19.03.2012
St-Aubin (NE)	548250	194350	Uranin	2	09.10.2012
La Brévine (NE)	536498	203141	Duasyn	1	22.11.2012
La Brévine (NE)	537030	203280	Sulforhodamin B	1	22.11.2012
La Chaux-du-Milieu (NE)	540650	205675	Uranin	4	22.11.2012

1167 Worb

Ostermundigen (BE)	604464	201597	Naphthionat	5	23.07.2012
Ostermundigen (BE)	604464	201597	Uranin	1	23.07.2012

1168 Langnau I. E.

Trub (BE)	634490	200480	Uranin	1	17.04.2012
Trub (BE)	634480	200560	Naphthionat	1	17.04.2012
Trub (BE)	634500	200446	Eosin	2	17.04.2012
Rüderswil (BE)	621280	201405	Uranin	0.05	22.10.2012
Rüderswil (BE)	621275	201400	Uranin	0.05	22.10.2012

1176 Schiers

Seewis (GR)	766223	205065	Uranin	0.01	30.08.2012
Schiers (GR)	767625	205032	Eosin	0.1	15.11.2012
Schiers (GR)	767625	205032	Pyranin	0.6	19.11.2012
Schiers (GR)	767625	205032	Sulforhodamin B	0.1	03.12.2012

1182 Ste-Croix

Vuiteboeuf (VD)	531559	184058	Uranin	0.5	05.09.2012
Vuiteboeuf (VD)	531839	184326	Eosin	0.5	05.09.2012

1187 Münsingen

Fahrni (BE)	615930	183910	Uranin	0.5	29.10.2012
-------------	--------	--------	--------	-----	------------

1189 Sörenberg

Giswil (OW)	647851	182402	Uranin	0.01	29.08.2012
-------------	--------	--------	--------	------	------------

1192 Schächental

Spiringen (UR)	700008	192806	Uranin	1	19.10.2012
----------------	--------	--------	--------	---	------------

1195 Reichenau

Trin (GR)	745443	186481	Uranin	0.04	03.07.2012
Trin (GR)	743933	188600	Uranin	0.04	03.07.2012

1202 Orbe

Ligenrolle (VD)	523810	176290	Uranin	3	15.08.2012
-----------------	--------	--------	--------	---	------------

1203 Yverdon-les-Bains

Correvon (VD)	547680	174775	Uranin	2	21.11.2012
---------------	--------	--------	--------	---	------------

1204 Romont

Curtilles (VD)	556150	173860	Naphthionat	0.2	10.04.2012
Curtilles (VD)	556100	173950	Uranin	0.2	10.04.2012

1212 Amsteg

Disentis (GR)	706965	174335	Pyranin	0.3	09.06.2012
Disentis (GR)	706815	174500	Naphthionat	3	09.06.2012
Disentis (GR)	706790	174420	Eosin	0.2	09.06.2012
Disentis (GR)	706775	174325	Amidorhodamin G	0.1	09.06.2012
Disentis (GR)	706750	174170	Uranin	0.1	09.06.2012
Disentis (GR)	706920	174440	Sulforhodamin B	0.1	09.06.2012

1215 Thusis

Cazis (GR)	747906	176879	Pyranin	0.6	15.10.2012
Cazis (GR)	747427	175687	Amidorhodamin G	0.3	15.10.2012
Cazis (GR)	749620	175137	Duasyn	0.15	15.10.2012
Cazis (GR)	749574	175286	Uranin	0.3	15.10.2012
Cazis (GR)	749402	175318	Sulforhodamin B	0.6	15.10.2012
Cazis (GR)	749952	175143	Eosin	0.3	15.10.2012
Cazis (GR)	747100	176730	Eosin	1.8	15.10.2012
Cazis (GR)	747979	176730	Uranin	0.3	15.10.2012
Cazis (GR)	749365	174801	Naphthionat	2	15.10.2012
Cazis (GR)	747841	176579	Duasyn	0.15	15.10.2012
Cazis (GR)	747944	176481	Naphthionat	0.6	15.10.2012
Cazis (GR)	747713	176187	Sulforhodamin B	0.6	15.10.2012
Cazis (GR)	747031	175739	Uranin	0.9	15.10.2012

1216 Filisur

Vaz/Obervaz (GR)	763612	180453	Uranin	3	22.06.2012
------------------	--------	--------	--------	---	------------

1221 Le Sentier

L'Abbaye (VD)	514390	165190	Uranin	1	22.10.2012
L'Abbaye (VD)	514520	165220	Naphthionat	10	22.10.2012
L'Abbaye (VD)	514390	165160	Duasyne	1	22.10.2012

1222 Cossonay

Cossonay (VD)	529598	162396	Naphthionat	0.1	04.05.2012
La Praz (VD)	522350	168863	Naphthionat	0.5	04.06.2012
La Praz (VD)	522126	168809	Uranin	0.5	04.06.2012

1223 Echallens

Cheseaux-sur-Lausanne (VD)	534881	159124	Uranin	0.001	29.02.2012
Montheron (VD)	540250	160095	Eosin	0.5	24.04.2012
Montheron (VD)	540890	160600	Uranin	0.5	24.04.2012
Montheron (VD)	540940	160580	Eosin	0.5	24.04.2012
Montheron (VD)	540215	160090	Uranin	0.5	24.04.2012

1224 Moudon

Chavannes-les-Forts (FR)	557672	164408	Uranin	0.1	01.05.2012
Chavannes-les-Forts (FR)	557782	164256	Eosin	0.2	01.05.2012
Chavannes-sur-Moudon (VD)	552355	167444	Uranin	0.1	31.05.2012
Chavannes-sur-Moudon (VD)	552875	167434	Uranin	0.1	31.05.2012
Luisternens-devant-Romont (FR)	562695	167835	Uranin	1	04.10.2012
Luisternens-devant-Romont (FR)	562695	167655	Amidorhodamin G	1	04.10.2012

1225 Gruyères

Sorens (FR)	569371	169795	Sulforhodamin B	1	14.06.2012
Sorens (FR)	569378	169717	Uranin	0	14.06.2012
Charmey (FR)	579400	164070	Uranin	0.5	31.10.2012

1226 Boltigen

Weissenbach (BE)	596657	160882	Uranin	1	11.06.2012
------------------	--------	--------	--------	---	------------

1227 Niesen

Reichenbach i.K. (BE)	615130	162900	Uranin	0.05	03.09.2012
Reichenbach i.K. (BE)	615060	163060	Amidorhodamin G	0.1	03.09.2012
Entschwil (BE)	608990	160790	Uranin	1	03.12.2012

1228 Lauterbrunnen

Aeschiried (BE)	622460	165995	Eosin	0.5	19.03.2012
Aeschiried (BE)	622495	165965	Uranin	0.5	19.03.2012

1229 Grindelwald						
Grindelwald (BE)	645570	163160	Naphthionat	5	28.06.2012	
Grindelwald (BE)	645480	163150	Amidorhodamin G	1	28.06.2012	
Grindelwald (BE)	645555	162985	Uranin	1	28.06.2012	
1230 Guttannen						
Guttannen (BE)	669232	165902	Uranin	0.04	14.10.2012	
Guttannen (BE)	669294	165684	Sulforhodamin B	0.01	15.10.2012	
1231 Oberalppass						
Realp (UR)	678311	161305	Uranin	0.004	13.07.2012	
Realp (UR)	680201	162513	Chlorid	5	13.07.2012	
Tiefenbach (UR)	678080	160950	Uranin	0.001	10.10.2012	
1233 Greina						
Vrin (GR)	723350	167550	Sulforhodamin B	0.6	05.11.2012	
Vrin (GR)	723350	167550	Pyranin	0.6	05.11.2012	
1234 Vals						
Vrin (GR)	726000	168200	Pyranin	1.5	05.11.2012	
Vrin (GR)	726000	168200	Sulforhodamin B	1.5	05.11.2012	
Vrin (GR)	726000	168200	Naphthionat	3	05.11.2012	
Vrin (GR)	726000	168200	Uranin	1.5	05.11.2012	
Vrin (GR)	726000	168200	Eosin	1.5	05.11.2012	
1235 Andeer						
Sufers (GR)	747282	160905	Eosin	0.1	26.05.2012	
Sufers (GR)	747295	160897	Sulforhodamin B	0.1	26.05.2012	
Sufers (GR)	747310	160890	Naphthionat	1	26.05.2012	
Sufers (GR)	747327	160881	Uranin	0.05	26.05.2012	
1241 Marchairuz						
Arzier (VD)	502501	147892	Eosin	5	25.04.2012	
1243 Lausanne						
Servion (VD)	548835	157675	Uranin	1	09.07.2012	
Servion (VD)	548890	157720	Eosin	1	09.07.2012	
1244 Châtel-St-Denis						
Blonay (VD)	562100	148300	Rhodamin B	1	15.10.2012	

Blonay (VD)	561450	148600	Uranin	1	15.10.2012
Blonay (VD)	562100	148600	Naphthionat	2	15.10.2012

1248 Sumiswald

Lauterbrunnen (BE)	634235	156797	Eosin	0.5	11.09.2012
Lauterbrunnen (BE)	632181	155819	Uranin	0.5	11.09.2012
Lauterbrunnen (BE)	633824	156949	Uranin	0.5	11.09.2012
Lauterbrunnen (BE)	633395	155349	Uranin	0.5	11.09.2012
Lauterbrunnen (BE)	632888	155843	Eosin	0.5	11.09.2012

1252 Ambri-Piotta

Quinto (TI)	693600	151880	Uranin	0.2	06.08.2012
-------------	--------	--------	--------	-----	------------

1256 Bivio

Mulegns (GR)	766690	155120	Uranin	0.6	11.10.2012
Mulegns (GR)	766690	155490	Sulforhodamin B	0.6	11.10.2012
Mulegns (GR)	766370	155080	Amidorhodamin G	0.3	11.10.2012

1257 St. Moritz

St. Moriz (GR)	784006	153017	Uranin	3	31.05.2012
St. Moritz (GR)	783937	153183	Sulforhodamin B	0.2	25.10.2012
St. Moritz (GR)	784100	153045	Amidorhodamin G	0.2	25.10.2012

1261 Nyon

Saint-Cergue (VD)	499939	145136	Uranin	3	25.04.2012
Givrins (VD)	504390	144090	Uranin	2	03.12.2012
Givrins (VD)	504507	143837	Eosin	0.5	03.12.2012

1266 Lenk

Lauenen (BE)	590160	143385	Amidorhodamin G	1	12.06.2012
Lauenen (BE)	590120	143250	Naphthionat	5	12.06.2012
Lauenen (BE)	590200	143325	Uranin	1	12.06.2012

1267 Gemmi

Lenk (BE)	604241	136376	Uranin	8	06.08.2012
Lenk (BE)	604241	136376	Uranin	0.04	02.09.2012

1273 Biasca

Valle di Sceru (TI)	720770	145850	Sulforhodamin B	0.2	01.09.2012
Valle di Sceru (TI)	720125	145660	Uranin	0.5	01.09.2012

1275 Campodolcino						
	Avers (GR)	756930	145680	Uranin	0.025	24.07.2012
	Avers (GR)	756970	144760	Uranin	0.025	24.07.2012
1276 Val Bregaglia						
	Bregaglia (GR)	765440	139660	Uranin	5	23.08.2012
1277 Piz Bernina						
	Pontresina (GR)	791620	142275	Uranin	0.2	30.09.2012
1285 Les Diablerets						
	Gryon (VD)	576540	128430	Uranin	1	26.06.2012
1286 Saint-Léonard						
	Arbaz (VS)	595200	127325	Uranin	1.5	28.06.2012
1287 Sierre						
	Leuk (VS)	614300	129300	Uranin	0.28	24.01.2012
	Leuk (VS)	614300	129300	Uranin	0.1	24.02.2012
	Mollens (VS)	605040	132770	Uranin	1	03.10.2012
	Sierre (VS)	609068	127063	Uranin	1	25.11.2012
	Sierre (VS)	609095	127105	Uranin	1	25.11.2012
1289 Brig						
	Termen (VS)	644520	131250	Kaliumiodid	20	07.08.2012
	Termen (VS)	644370	131260	Kaliumiodid	20	18.10.2012
1294 Grono						
	Verdabbio (GR)	732690	125500	Uranin	0.2	15.05.2012
	Arvigo (GR)	727965	128737	Naphthionat	2	19.06.2012
	Arvigo (GR)	728221	128816	Uranin	0.3	19.06.2012
1298 Lago di Poschiavo						
	Poschiavo (GR)	803000	130000	Uranin	0.005	21.03.2012
1301 Genève						
	Carouge (GE)	499848	115098	Uranin	0.02	16.01.2012
1304 Val d'Illeiez						
	Lavey (VD)	567274	118217	Uranin	0.3	17.04.2012

Lavey (VD)	567270	118232	Uranin	0.3	17.04.2012
Lavey (VD)	567262	118256	Uranin	0.3	17.04.2012

1306 Sion

Mase (VS)	600350	116440	Uranin	0.2	15.11.2012
-----------	--------	--------	--------	-----	------------

1307 Vissoie

Mottec-Ayer (VS)	612420	111570	Rhodamin B	0.5	13.06.2012
Mottec-Ayer (VS)	612250	111650	Eosin	0.25	13.06.2012
Mottec-Ayer (VS)	612555	111375	Uranin	0.5	13.06.2012
Val de Réchy (VS)	605550	113200	Uranin	0.3	15.07.2012
Val de Réchy (VS)	605500	112500	Eosin	1	15.07.2012
Val de Réchy (VS)	605320	113300	Sulforhodamin B	0.2	15.07.2012
Mase (VS)	603000	115760	Uranin	1	31.07.2012
Grône (VS)	605522	118395	Uranin	0.7	16.10.2012

1308 St. Niklaus

Gruben (VS)	622500	115800	Uranin	0.002	19.06.2012
Gruben (VS)	622500	115800	Amidorhodamin G	0.005	20.06.2012

1324 Barberine

Finhaut (VS)	557430	100930	Eosin	30	27.07.2012
Finhaut (VS)	557495	101010	Uranin	10	27.07.2012

1325 Sembrancher

Martigny-Combe (VS)	570365	102445	Uranin	1	30.07.2012
Martigny-Combe (VS)	570310	102445	Eosin	1	05.09.2012

1333 Tesserete

Vezia (TI)	715825	98200	Uranin	0.05	13.07.2012
Manno (TI)	714810	98429	Eosin	1	22.08.2012

1353 Lugano

Croglio (TI)	708320	94930	Uranin	0.5	15.10.2012
--------------	--------	-------	--------	-----	------------