

Rapport: 2016:08

Organiska miljögifter i Dalarnas ytvatten

Kompletterande material

Anna Wemming



Innehållsförteckning

Provtagningslokaler	4
Provtagna ämnesgrupper.....	18
Avesta	19
Borlänge.....	23
Falun.....	25
Gagnef	28
Hedemora.....	29
Leksand	31
Ludvika	33
Malung-Sälen	35
Mora.....	37
Orsa	38
Smedjebacken	39
Säter	41
Vansbro.....	43
Älvdalen	44
Gävleborgs län	45
Uppsala län	46
Västmanlands län	47

Provtagningslokaler

Detta kompletterande material består av tabeller med metadata för varje enskilt prov som tagits för analys av miljögifter i ytvatten mellan 2004 och 2014.

Provtagningsplatsernas metadata. Län, kommun, lokalnamn, år (v: vårprov, h: höstprov), matris (biota: nätfiskad abborre), metodik (provtagningsteknik för vattenprovtagningen), koordinat (RT90), EU-CD, (ID-nummer inom vattenförvaltning), vattendistrikt (distriktsindelning av Sveriges vatten inom vattenförvaltning; BHCD: Bottenhavets vattendistrikt, NÖVD: Norra Östersjöns vattendistrikt, VHVD: Västerhavets vattendistrikt), HARO (huvudavrinningsområde), DelARO (delavrinningsområdet inom Dalälvens HARO), ID (internt ID-nummer).

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2004	Biota		6670479 1528860	SE667258-153492	BHVD	53	56	2
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2004	Ytsediment		6668000 1529654	SE667258-153492	BHVD	53	56	1
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2005	Biota		6670390 1528855	SE667258-153492	BHVD	53	56	35
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2005	Biota		6669792 1531120	SE667258-153492	BHVD	53	56	194
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2005	Ytsediment		6668000 1529654	SE667258-153492	BHVD	53	56	17
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2005	Ytsediment		6669792 1531120	SE667258-153492	BHVD	53	56	19
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2005	Ytsediment		6668000 1529654	SE667258-153492	BHVD	53	56	34
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2009	Ytvatten	Stickprov	6667820 1529310	SE667258-153492	BHVD	53	56	246
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2009	Ytvatten	Stickprov	6667820 1529310	SE667258-153492	BHVD	53	56	247
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2011	Ytsediment		6671468 1532945	SE667258-153492	BHVD	53	56	377
Dalarna	Avesta	Bäsingen	h2011	Ytvatten	Stickprov	6671468 1532945	SE667258-153492	BHVD	53	56	379
Dalarna	Avesta	Dalälven nedströms Avesta	h2008	Ytvatten	Passiv	6668650 1522850	SE667094-151921	BHVD	53	53	143
Dalarna	Avesta	Dalälven nedströms Avesta	h2008	Ytvatten	Stickprov	6668650 1522850	SE667094-151921	BHVD	53	53	161
Dalarna	Avesta	Dalälven nedströms Avesta	h2008	Ytvatten	Stickprov	6668650 1522850	SE667094-151921	BHVD	53	53	176
Dalarna	Avesta	Dalälven nedströms Avesta	h2005	Ytvatten	Stickprov	6667805 1528944	SE667094-151921	BHVD	53	53	16
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Bäsingen	h2005	Ytvatten		6667805 1528944	SE667094-151921	BHVD	53	53	32
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Bäsingen	h2009	Biota		6667811 1528937	SE667094-151921	BHVD	53	53	235
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Bäsingen	h2009	Biota		6667811 1528937	SE667094-151921	BHVD	53	53	240
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Bäsingen	h2009	Ytsediment		6667811 1528937	SE667094-151921	BHVD	53	53	224
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Bäsingen	h2009	Ytsediment		6667811 1528937	SE667094-151921	BHVD	53	53	227
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Bäsingen	h2009	Ytvatten	Passiv	6667811 1528937	SE667094-151921	BHVD	53	53	215
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Näs bruk	h2005	Ytvatten	Passiv	6673269 1537050	SE667323-153703	BHVD	53	56	15
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Näs bruk	h2006	Ytvatten	Stickprov	6673269 1537050	SE667323-153703	BHVD	53	56	44
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Näs bruk	h2006	Ytvatten	Stickprov	6673269 1537050	SE667323-153703	BHVD	53	56	48

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Näs bruk	h2006	Ytvatten	Passiv	6673269 1537050	SE6673223-153703	BHVD	53	56	56
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Näs bruk	h2008	Ytvatten	Passiv	6673000 1537200	SE6673223-153703	BHVD	53	56	146
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Näs bruk	h2008	Ytvatten	Stickprov	6673000 1537200	SE6673223-153703	BHVD	53	56	164
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Näs bruk	h2008	Ytvatten	Stickprov	6673000 1537200	SE6673223-153703	BHVD	53	56	179
Dalarna	Avesta	Dalälven uppströms Näs bruk	h2008	Ytvatten	Stickprov	667300 153720	SE6673223-153703	BHVD	53	56	185
Dalarna	Avesta	Forssjön	v2011	Ytvatten	Stickprov	6675949 1528060	SE667572-152807	BHVD	53	54	287
Dalarna	Avesta	Forssjön	v2011	Ytvatten	Passiv	6675949 1528060	SE667572-152807	BHVD	53	54	395
Dalarna	Avesta	Forssjön	h2011	Biota		6676025 1528313	SE667572-152807	BHVD	53	54	389
Dalarna	Avesta	Forssjön	h2011	Ytsediment		6675949 1528060	SE667572-152807	BHVD	53	54	365
Dalarna	Avesta	Forssjön	h2011	Ytsediment	<i>In vitro</i> toxtest	6675949 1528060	SE667572-152807	BHVD	53	54	431
Dalarna	Avesta	Forssjön	h2011	Ytvatten	Passiv	6675949 1528060	SE667572-152807	BHVD	53	54	312
Dalarna	Avesta	Forssjön	h2011	Ytvatten	Stickprov	6675949 1528060	SE667572-152807	BHVD	53	54	328
Dalarna	Avesta	Forsån	h2008	Ytvatten	Passiv	6674620 1527350	SE667495-152760	BHVD	53	54	145
Dalarna	Avesta	Forsån	h2008	Ytvatten	Stickprov	6674620 1527350	SE667495-152760	BHVD	53	54	163
Dalarna	Avesta	Forsån	h2008	Ytvatten	Stickprov	6674620 1527350	SE667495-152760	BHVD	53	54	178
Dalarna	Avesta	Grytnäsån	h2009	Biota		6673280 1521730	SE667334-152162	BHVD	53	52	239
Dalarna	Avesta	Grytnäsån	h2009	Ytvatten	Passiv	6673280 1521730	SE667334-152162	BHVD	53	52	199
Dalarna	Avesta	Kvarnbäcken	v2008	Ytvatten	Stickprov	6665940 1521640	-	BHVD	53	53	206
Dalarna	Avesta	Lerbäcken	v2008	Ytvatten	Stickprov	6667400 1522260	-	BHVD	53	53	133
Dalarna	Avesta	Lerbäcken	v2008	Ytvatten	Stickprov	6667400 1522260	-	BHVD	53	53	193
Dalarna	Avesta	Rudusjön	h2014	Ytsediment		6673427 1536012	SE6673223-153703	BHVD			458
Dalarna	Avesta	Svartån 1	h2009	Ytvatten	Passiv	6666940 1522620	SE666750-152146	BHVD	53	53	200
Dalarna	Avesta	Svartån 2	v2008	Ytvatten	Stickprov	6666140 1522730	SE666750-152146	BHVD	53	53	207
Dalarna	Avesta	Svartån 2	h2009	Ytvatten	Passiv	6666140 1522730	SE666750-152146	BHVD	53	53	201
Dalarna	Avesta	Svartån 2	v2011	Ytvatten	Stickprov	6666140 1522730	SE666750-152146	BHVD	53	53	295
Dalarna	Avesta	Svartån 2	v2011	Ytvatten	Passiv	6666140 1522730	SE666750-152146	BHVD	53	53	309

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Avesta	Svartån 3	h2009	Ytvatten	Passiv	6666080 1523120	SE666655-152340	BHVD	53	53	202
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2006	Ytvatten	Stickprov	6666705 1523875	SE666655-152340	BHVD	53	53	45
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2006	Ytvatten	Stickprov	6666705 1523875	SE666655-152340	BHVD	53	53	51
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2006	Ytvatten	Passiv	6666705 1523875	SE666655-152340	BHVD	53	53	60
Dalarna	Avesta	Svartån 4	v2008	Ytvatten	Stickprov	6666710 1523890	SE666655-152340	BHVD	53	53	131
Dalarna	Avesta	Svartån 4	v2008	Ytvatten	Stickprov	6666710 1523890	SE666655-152340	BHVD	53	53	191
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2008	Ytvatten	Passiv	6666705 1523875	SE666655-152340	BHVD	53	53	144
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2008	Ytvatten	Stickprov	6666705 1523875	SE666655-152340	BHVD	53	53	162
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2008	Ytvatten	Stickprov	6666705 1523875	SE666655-152340	BHVD	53	53	177
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2009	Ytvatten	Passiv	6666710 1523890	SE666655-152340	BHVD	53	53	203
Dalarna	Avesta	Svartån 4	v2011	Ytvatten	Stickprov	6666710 1523890	SE666655-152340	BHVD	53	53	296
Dalarna	Avesta	Svartån 4	v2011	Ytvatten	Passiv	6666710 1523890	SE666655-152340	BHVD	53	53	310
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2011	Ytsediment	Sedimentfälla	6666710 1523890	SE666655-152340	BHVD	53	53	341
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2011	Ytsediment		6666710 1523890	SE666655-152340	BHVD	53	53	372
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2011	Ytsediment	<i>In vitro</i> toxtest	6666710 1523890	SE666655-152340	BHVD	53	53	434
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2011	Ytvatten	Passiv	6666710 1523890	SE666655-152340	BHVD	53	53	313
Dalarna	Avesta	Svartån 4	h2011	Ytvatten	Stickprov	6666710 1523890	SE666655-152340	BHVD	53	53	330
Dalarna	Avesta	Svartån 5	v2008	Ytvatten	Stickprov	6666790 1523960	SE666655-152340	BHVD	53	53	132
Dalarna	Avesta	Svartån 5	v2008	Ytvatten	Stickprov	6666790 1523960	SE666655-152340	BHVD	53	53	192
Dalarna	Avesta	Säviken	v2011	Ytvatten	Stickprov	6677319 1527540	SE667733-152764	BHVD	53	54	298
Dalarna	Avesta	Säviken	v2011	Ytvatten	Passiv	6677319 1527540	SE667733-152764	BHVD	53	54	436
Dalarna	Borlänge	Bysjön	v2011	Ytvatten	Stickprov	6713347 1477761	-	BHVD	53	38	292
Dalarna	Borlänge	Bysjön	v2011	Ytvatten	Passiv	6713347 1477761	-	BHVD	53	38	394
Dalarna	Borlänge	Bysjön	h2011	Biota		6713347 1477761	-	BHVD	53	38	390
Dalarna	Borlänge	Bysjön	h2011	Ytsediment		6713347 1477761	-	BHVD	53	38	362
Dalarna	Borlänge	Bysjön	h2011	Ytvatten	Passiv	6713347 1477761	-	BHVD	53	38	311

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Borlänge	Bysjön	h2011	Ytvatten	Stickprov	6713347 1477761	-	BHVD	53	38	327
Dalarna	Borlänge	Dalälven nedströms Bysjön	h2008	Ytvatten	Passiv	6713550 1478750	SE671341-147643	BHVD	53	38	138
Dalarna	Borlänge	Dalälven nedströms Bysjön	h2008	Ytvatten	Stickprov	6713550 1478750	SE671341-147643	BHVD	53	38	156
Dalarna	Borlänge	Dalälven nedströms Bysjön	h2008	Ytvatten	Stickprov	6713550 1478750	SE671341-147643	BHVD	53	38	171
Dalarna	Borlänge	Dalälven nedströms Bysjön	v2011	Ytvatten	Stickprov	6713789 1478297	SE671341-147643	BHVD	53	38	293
Dalarna	Borlänge	Dalälven nedströms Kvarnsveden	h2011	Ytvatten	Stickprov	6711589 1479245	SE671341-147643	BHVD	53	38	380
Dalarna	Borlänge	Dalälven uppströms Torsång	h2008	Ytvatten	Passiv	6705000 1486750	SE671341-147643	BHVD	53	38	139
Dalarna	Borlänge	Dalälven uppströms Torsång	h2008	Ytvatten	Stickprov	6705000 1486750	SE671341-147643	BHVD	53	38	157
Dalarna	Borlänge	Dalälven uppströms Torsång	h2008	Ytvatten	Stickprov	6705000 1486750	SE671341-147643	BHVD	53	38	172
Dalarna	Borlänge	Lilälven	h2009	Ytvatten	Passiv	6705414 1487410	SE670550-148744	BHVD	53	44	213
Dalarna	Borlänge	Lusbäcken	h2006	Dagvatten	Stickprov	6705549 1479175	SE670447-147936	BHVD	53	39	52
Dalarna	Borlänge	Lusbäcken	h2009	Dagvatten	Stickprov	6705549 1479175	SE670447-147936	BHVD	53	39	241
Dalarna	Borlänge	Lusbäcken	h2009	Ytvatten	Passiv	6705560 1479170	SE670447-147936	BHVD	53	39	204
Dalarna	Borlänge	Lusbäcken	h2014	Ytvatten	Stickprov	6705549 1479175	SE670447-147936	BHVD	53	39	451
Dalarna	Borlänge	Runn S	h2011	Biota		6707902 1490933	SE670563-148814	BHVD	53	44	358
Dalarna	Borlänge	Runn S	h2011	Ytsediment		6707902 1490933	SE670563-148814	BHVD	53	44	363
Dalarna	Borlänge	Runn S	h2011	Ytvatten	Stickprov	6707902 1490933	SE670563-148814	BHVD	53	44	344
Dalarna	Borlänge	Tunaån	v2011	Ytvatten	Stickprov	6704653 1484223	SE670430-148168	BHVD	53	39	294
Dalarna	Borlänge	Tunaån	h2011	Ytsediment	Sedimentfälla	6704653 1484223	SE670430-148168	BHVD	53	39	343
Dalarna	Borlänge	Tunaån	h2011	Ytvatten	Passiv	6704653 1484223	SE670430-148168	BHVD	53	39	321
Dalarna	Borlänge	Tunaån	h2011	Ytvatten	Stickprov	6704653 1484223	SE670430-148168	BHVD	53	39	339
Dalarna	Borlänge	Årby	h2009	Ytvatten	Passiv	6706710 1481410	SE671341-147643	BHVD	53	38	205
Dalarna	Falun	Gopen	h2014	Biota		6733167 1473909	SE673309-147622	BHVD	53	43	450
Dalarna	Falun	Gopen	h2014	Ytsediment		6733167 1473908	SE673309-147622	BHVD	53	43	449
Dalarna	Falun	Gopen	h2014	Ytvatten	Stickprov	6733167 1473908	SE673309-147622	BHVD	53	43	448
Dalarna	Falun	Grycken	h2009	Biota		6727337 1485848	SE672727-148594	BHVD	53	43	232

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Falun	Grycken	h2009	Ytsediment		6727337 1485848	SE672727-148594	BHVD	53	43	222
Dalarna	Falun	Grycken	h2009	Ytvatten	Passiv	6727337 1485848	SE672727-148594	BHVD	53	43	212
Dalarna	Falun	Grycken	h2011	Ytsediment		6727689 1484482	SE672727-148594	BHVD	53	43	376
Dalarna	Falun	Grycken	h2011	Ytvatten	Stickprov	6727689 1484482	SE672727-148594	BHVD	53	43	381
Dalarna	Falun	Grycken (fiberbankar)	v2011	Ytvatten	Stickprov	6728946 1483344	SE672727-148594	BHVD	53	43	289
Dalarna	Falun	Grycken (fiberbankar)	v2011	Ytvatten	Passiv	6728946 1483344	SE672727-148594	BHVD	53	43	397
Dalarna	Falun	Grycken (fiberbankar)	h2011	Ytsediment		6728946 1483344	SE672727-148594	BHVD	53	43	366
Dalarna	Falun	Grycken (fiberbankar)	h2011	Ytsediment	In vitro toxtest	6728946 1483344	SE672727-148594	BHVD	53	43	432
Dalarna	Falun	Grycken (fiberbankar)	h2011	Ytvatten	Passiv	6728946 1483344	SE672727-148594	BHVD	53	43	316
Dalarna	Falun	Grycken (fiberbankar)	h2011	Ytvatten	Stickprov	6728946 1483344	SE672727-148594	BHVD	53	43	332
Dalarna	Falun	Grycken (nedströms fiberbankar)	h2011	Biota		6728491 1483689	SE672727-148594	BHVD	53	43	387
Dalarna	Falun	Grycken (nedströms fiberbankar)	h2011	Ytsediment		6728193 1483644	SE672727-148594	BHVD	53	43	367
Dalarna	Falun	Grycken (nedströms fiberbankar)	h2011	Ytsediment	In vitro toxtest	6728193 1483644	SE672727-148594	BHVD	53	43	433
Dalarna	Falun	Hinsen	h2005	Biota		6726935 1513172	SE672474-151813	BHVD	52	100	197
Dalarna	Falun	Hinsen	h2005	Ytsediment		6726935 1513172	SE672474-151813	BHVD	52	100	22
Dalarna	Falun	Hinsen	h2012	Biota		6726865 1513138	SE672474-151813	BHVD	52	100	415
Dalarna	Falun	Hinsen	h2012	Ytsediment		6726865 1513138	SE672474-151813	BHVD	52	100	414
Dalarna	Falun	Hinsen	h2012	Ytvatten	Passiv	6726865 1513138	SE672474-151813	BHVD	52	100	413
Dalarna	Falun	Runn	h2009	Biota		6715419 1495685	SE670563-148814	BHVD	53	44	233
Dalarna	Falun	Runn	h2009	Ytsediment		6716099 1494979	SE670563-148814	BHVD	53	44	223
Dalarna	Falun	Runn	h2011	Biota		6707902 1490933	SE670563-148814	BHVD	53	44	392
Dalarna	Falun	Runn	h2011	Biota		6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	359
Dalarna	Falun	Runn	h2011	Ytsediment		6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	364
Dalarna	Falun	Runn	h2011	Ytvatten	Stickprov	6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	345
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)	h2009	Biota		6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	254
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)	h2009	Biota		6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	255

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)	h2009	Biota		6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	256
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)	h2009	Biota		6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	257
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)	h2010	Biota		6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	271
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)	h2010	Ytvatten	Stickprov	6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	270
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)	h2011	Biota		6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	282
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)	h2011	Biota		6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	391
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)	h2012	Ytvatten	Stickprov	6718718 1492141	SE670563-148814	BHVD	53	44	446
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)	h2012	Ytvatten	Passiv	6718718 1492141	SE670563-148815	BHVD	53	44	447
Dalarna	Falun	Runn (Främsbyviken)		Ytsediment		6718507 1491918	SE670563-148814	BHVD	53	44	346
Dalarna	Falun	Spjutsjön	h2009	Biota		6724995 1480019	SE672467-148031	BHVD	53	44	229
Dalarna	Falun	Spjutsjön	h2009	Ytsediment		6725590 1479894	SE672467-148031	BHVD	53	44	221
Dalarna	Falun	Spjutsjön	h2009	Ytvatten	Passiv	6724670 1480310	SE672467-148031	BHVD	53	44	209
Dalarna	Falun	Spjutsjön	v2011	Ytvatten	Stickprov	6724875 1480041	SE672467-148031	BHVD	53	44	290
Dalarna	Falun	Spjutsjön	v2011	Ytvatten	Passiv	6724875 1480041	SE672467-148031	BHVD	53	44	398
Dalarna	Falun	Spjutsjön	h2011	Ytsediment		6724875 1480041	SE672467-148031	BHVD	53	44	371
Dalarna	Falun	Spjutsjön	h2011	Ytvatten	Passiv	6724875 1480041	SE672467-148031	BHVD	53	44	317
Dalarna	Falun	Spjutsjön	h2011	Ytvatten	Stickprov	6724875 1480041	SE672467-148031	BHVD	53	44	334
Dalarna	Falun	Spjutsjön	h2014	Ytsediment		6725155 1479643	SE672467-148031	BHVD	53	44	281
Dalarna	Falun	Spjutsjön	h2014	Ytvatten	Stickprov	6725155 1479643	SE672467-148031	BHVD	53	44	280
Dalarna	Falun	Tansen	v2011	Ytvatten	Stickprov	6730067 1481724	SE672953-148233	BHVD	53	43	300
Dalarna	Falun	Tansen	v2011	Ytvatten	Passiv	6730067 1481724	SE672953-148233	BHVD	53	43	438
Dalarna	Falun	Tansen	h2014	Biota		6730067 1481184	-	BHVD	53	43	400
Dalarna	Falun	Tansen	h2014	Ytsediment		6729983 1481136	-	BHVD	53	43	399
Dalarna	Falun	Tansen	h2014	Ytvatten	Stickprov	6729983 1481136	-	BHVD	53	43	308
Dalarna	Falun	Tansån	h2011	Ytsediment		6730067 1481724	SE672953-148233	BHVD	53	43	373
Dalarna	Falun	Tansån	h2011	Ytvatten	Passiv	6730067 1481724	SE672953-148233	BHVD	53	43	323
Dalarna	Falun	Tansån	h2011	Ytvatten	Stickprov	6730067 1481724	SE672953-148233	BHVD	53	43	333

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Falun	Varpan	h2005	Biota		6726935 1488255	SE672346-148906	BHVD	53	43	195
Dalarna	Falun	Varpan	h2005	Ytsediment		6726935 1488255	SE672346-148906	BHVD	53	43	20
Dalarna	Falun	Varpan	v2011	Ytvatten	Stickprov	6724184 1489443	SE672346-148906	BHVD	53	43	299
Dalarna	Falun	Varpan	v2011	Ytvatten	Passiv	6724184 1489443	SE672346-148906	BHVD	53	43	437
Dalarna	Falun	Varpan	h2011	Biota		6726816 1488188	SE672346-148906	BHVD	53	43	382
Dalarna	Falun	Varpan	h2011	Ytsediment		6724184 1489443	SE672346-148906	BHVD	53	43	374
Dalarna	Falun	Varpan	h2011	Ytvatten	Passiv	6724184 1489443	SE672346-148906	BHVD	53	43	314
Dalarna	Falun	Varpan	h2011	Ytvatten	Stickprov	6724184 1489443	SE672346-148906	BHVD	53	43	335
Dalarna	Gagnef	Flosjön	h2005	Biota		6711868 1444907	SE671172-144472	BHVD	53	36	196
Dalarna	Gagnef	Flosjön	h2005	Ytsediment		6711868 1444907	SE671172-144472	BHVD	53	36	21
Dalarna	Gagnef	Flosjön	h2014	Biota		6712672 1446085	SE671172-144472	BHVD	53	36	455
Dalarna	Gagnef	Flosjön	h2014	Ytsediment		6712675 1446083	SE671172-144472	BHVD	53	36	454
Dalarna	Gagnef	Flosjön	h2014	Ytvatten	Stickprov	6712675 1446083	SE671172-144472	BHVD	53	36	453
Dalarna	Gagnef	Dalälven nedströms Mockfjärd	h2008	Ytvatten	Passiv	6710900 1455200	SE670561-143530	BHVD	53	37	136
Dalarna	Gagnef	Dalälven nedströms Mockfjärd	h2008	Ytvatten	Stickprov	6710900 1455200	SE670561-143530	BHVD	53	37	154
Dalarna	Gagnef	Dalälven nedströms Mockfjärd	h2008	Ytvatten	Stickprov	6710900 1455200	SE670561-143530	BHVD	53	37	169
Dalarna	Gagnef	Dalälven nedströms Mockfjärd	h2008	Ytvatten	Stickprov	6710900 1455200	SE670561-143530	BHVD	53	37	188
Dalarna	Gagnef	Dalälven uppströms Mockfjärd	h2009	Biota		6707631 1450124	SE670561-143530	BHVD	53	37	230
Dalarna	Gagnef	Dalälven uppströms Mockfjärd	h2009	Ytvatten	Passiv	6707631 1450124	SE670561-143530	BHVD	53	37	210
Dalarna	Gagnef	Västerdalälven uppströms Djurås	h2012	Ytvatten	Passiv	6715096 1462641	SE670561-143530	BHVD	53	37	406
Dalarna	Gagnef	Västerdalälven uppströms Djurås	h2012	Ytvatten	Stickprov	6715096 1462641	SE670561-143530	BHVD	53	37	427
Dalarna	Gagnef	Österdalälven uppströms Djurås	h2012	Ytvatten	Passiv	6715846 1462708	SE672455-145721	BHVD	53	21	412
Dalarna	Gagnef	Österdalälven uppströms Djurås	h2012	Ytvatten	Passiv	6715846 1462708	SE671834-146044	BHVD	53	21	412
Dalarna	Gagnef	Österdalälven uppströms Djurås	h2012	Ytvatten	Stickprov	6715846 1462708	SE671834-146044	BHVD	53	21	428
Dalarna	Hedemora	Amungen	v2011	Ytvatten	Stickprov	6702272 1511473	SE670007-150866	BHVD	53	47	288
Dalarna	Hedemora	Amungen	v2011	Ytvatten	Passiv	6702272 1511473	SE670007-150866	BHVD	53	47	396
Dalarna	Hedemora	Amungen	h2011	Biota		6701132 1509047	SE670007-150866	BHVD	53	47	385

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Hedemora	Amungen	h2011	Ytsediment		6702272 1511473	SE670007-150866	BHVD	53	47	361
Dalarna	Hedemora	Amungen	h2011	Ytvatten	Passiv	6702272 1511473	SE670007-150866	BHVD	53	47	320
Dalarna	Hedemora	Amungen	h2011	Ytvatten	Stickprov	6702272 1511473	SE670007-150866	BHVD	53	47	331
Dalarna	Hedemora	Herrgårdsdammen	v2011	Ytvatten	Stickprov	6684679 1522130	SE668217-152297	BHVD	53	54	297
Dalarna	Hedemora	Herrgårdsdammen	v2011	Ytvatten	Passiv	6684679 1522130	SE668217-152297	BHVD	53	54	435
Dalarna	Hedemora	Herrgårdsdammen	h2011	Biota		6684835 1522090	SE668217-152297	BHVD	53	54	388
Dalarna	Hedemora	Herrgårdsdammen	h2011	Ytsediment		6684679 1522130	SE668217-152297	BHVD	53	54	368
Dalarna	Hedemora	Herrgårdsdammen	h2011	Ytvatten	Passiv	6684679 1522130	SE668217-152297	BHVD	53	54	319
Dalarna	Hedemora	Herrgårdsdammen	h2011	Ytvatten	Stickprov	6684679 1522130	SE668217-152297	BHVD	53	54	329
Dalarna	Hedemora	Amungens utlopp	h2008	Ytvatten	Passiv	6699850 1508725	SE669999-150875	BHVD	53	47	142
Dalarna	Hedemora	Amungens utlopp	h2008	Ytvatten	Stickprov	6699850 1508725	SE669999-150875	BHVD	53	47	160
Dalarna	Hedemora	Amungens utlopp	h2008	Ytvatten	Stickprov	6699850 1508725	SE669999-150875	BHVD	53	47	175
Dalarna	Hedemora	Mässingsboån	h2006	Ytvatten	Stickprov	6685189 1507165	SE668636-150545	BHVD	53	49	50
Dalarna	Hedemora	Mässingsboån	h2006	Ytvatten	Passiv	6685189 1507165	SE668636-150545	BHVD	53	49	59
Dalarna	Hedemora	Tyllingen	v2011	Ytvatten	Stickprov	6704221 1513274	SE670430-151345	BHVD	53	47	301
Dalarna	Hedemora	Tyllingen	v2011	Ytvatten	Passiv	6704221 1513274	SE670430-151345	BHVD	53	47	439
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Gråda	h2008	Ytvatten	Passiv	6720950 1456700	SE672455-145721	BHVD	53	21	137
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Gråda	h2008	Ytvatten	Stickprov	6720950 1456700	SE672455-145721	BHVD	53	21	155
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Gråda	h2008	Ytvatten	Stickprov	6720950 1456700	SE672455-145721	BHVD	53	21	170
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Gråda	h2008	Ytvatten	Stickprov	6720950 1456700	SE672455-145721	BHVD	53	21	189
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Gråda	h2009	Biota		6721290 1457757	SE672455-145721	BHVD	53	21	231
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Gråda	h2009	Ytvatten	Passiv	6721290 1457757	SE672455-145721	BHVD	53	21	211
Dalarna	Leksand	Hyttsjön	h2005	Ytsediment		6739775 1470040	SE673760-147055	BHVD	53	43	24
Dalarna	Leksand	Hyttsjön	h2014	Ytsediment		6738547 1470201	SE673760-147055	BHVD	53	43	457
Dalarna	Leksand	Hyttsjön	h2014	Ytvatten	Stickprov	6738547 1470201	SE673760-147055	BHVD	53	43	456
Dalarna	Leksand	Insjön	h2014	Ytsediment		6730870 1462765	SE672989-146017	BHVD	53	21	452
Dalarna	Leksand	Sågdammen	h2005	Biota		6741234 1468236	SE674183-146788	BHVD	53	43	198

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Leksand	Sågdammen	h2005	Ytsediment		6741234 1468236	SE674183-146788	BHVD	53	43	23
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Insjön	v2011	Ytvatten	Stickprov	6727320 1459246	SE672455-145721	BHVD	53	21	291
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Insjön	v2011	Ytvatten	Passiv	6727320 1459246	SE672455-145721	BHVD	53	21	393
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Insjön	h2011	Ytsediment	Sedimentfälla	6727349 1459254	SE672455-145721	BHVD	53	21	342
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Insjön	h2011	Ytvatten	Passiv	6727320 1459246	SE672455-145721	BHVD	53	21	318
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Insjön	h2011	Ytvatten	Stickprov	6727320 1459246	SE672455-145721	BHVD	53	21	326
Dalarna	Leksand	Österdalälven nedströms Insjön	h2012	Ytsediment		6730439 1461180	SE672455-145721	BHVD	53	21	411
Dalarna	Ludvika	Pellabäcken	h2008	Ytvatten	Passiv	6681100 1445950	-	NÖVD	61	78	149
Dalarna	Ludvika	Pellabäcken	h2008	Ytvatten	Stickprov	6681100 1445950	-	NÖVD	61	78	182
Dalarna	Ludvika	Väsman 1 (Lyviken)	v2011	Ytvatten	Stickprov	6669526 1464422	SE667085-146552	NÖVD	61	80	303
Dalarna	Ludvika	Väsman 1 (Lyviken)	v2011	Ytvatten	Passiv	6669526 1464422	SE667085-146552	NÖVD	61	80	441
Dalarna	Ludvika	Väsman 1 (Lyviken)	h2011	Biota		6669425 1464292	SE667085-146552	NÖVD	61	80	383
Dalarna	Ludvika	Väsman 1 (Lyviken)	h2011	Ytsediment		6669526 1464422	SE667085-146552	NÖVD	61	80	375
Dalarna	Ludvika	Väsman 1 (Lyviken)	h2011	Ytvatten	Passiv	6669526 1464422	SE667085-146552	NÖVD	61	80	315
Dalarna	Ludvika	Väsman 1 (Lyviken)	h2011	Ytvatten	Stickprov	6669526 1464422	SE667085-146552	NÖVD	61	80	336
Dalarna	Ludvika	Väsman 1 (Lyviken)	h2012	Ytsediment	<i>In vitro</i> toxtest	6669526 1464422	SE667085-146552	NÖVD	61	80	417
Dalarna	Ludvika	Väsman 1 (Lyviken)	h2012	Ytvatten	Passiv	6669526 1464422	SE667085-146552	NÖVD	61	80	416
Dalarna	Ludvika	Väsman 2 (utanför Lyviken)	h2012	Ytsediment		6669912 1464163	SE667085-146552	NÖVD	61	80	418
Dalarna	Ludvika	Väsman 3 (huvudbassäng)	h2012	Ytsediment		6670680 1465007	SE667085-146552	NÖVD	61	80	419
Dalarna	Ludvika	Väsman 3 (huvudbassäng)	h2012	Ytsediment	<i>In vitro</i> toxtest	6670680 1465007	SE667085-146552	NÖVD	61	80	420
Dalarna	Ludvika	Väsman 4 (utlopp)	h2012	Ytvatten	Passiv	6670834 1465404	SE667085-146552	NÖVD	61	80	421
Dalarna	Ludvika	Övre Hillen (SV)	h2012	Biota		6670276 1467321	SE667086-146907	NÖVD	61	80	425
Dalarna	Ludvika	Övre Hillen (SV)	h2012	Ytsediment		6670276 1467321	SE667086-146907	NÖVD	61	80	423
Dalarna	Ludvika	Övre Hillen (SV)	h2012	Ytsediment	<i>In vitro</i> toxtest	6670276 1467321	SE667086-146907	NÖVD	61	80	424
Dalarna	Ludvika	Övre Hillen (SV)	h2012	Ytvatten	Passiv	6670276 1467321	SE667086-146907	NÖVD	61	80	422
Dalarna	Ludvika	Övre Hillen (SV)	h2012	Ytvatten	Stickprov	6670276 1467321	SE667086-146907	NÖVD	61	80	430

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Malung-Sälen	Gipsjön	h2009	Biota		6727310 1380830	SE672795-138067	VHVD	108	69	228
Dalarna	Malung-Sälen	Gipsjön	h2009	Ytsediment		6727310 1380830	SE672795-138067	VHVD	108	69	220
Dalarna	Malung-Sälen	Gipsjön	h2009	Ytvatten	Passiv	6727310 1380830	SE672795-138067	VHVD	108	69	208
Dalarna	Malung-Sälen	Gipsjön	v2011	Ytvatten	Stickprov	6728023 1380842	SE672795-138067	VHVD	108	69	286
Dalarna	Malung-Sälen	Gipsjön	v2011	Ytvatten	Passiv	6728023 1380842	SE672795-138067	VHVD	108	69	307
Dalarna	Malung-Sälen	Gipsjön	h2011	Ytsediment		6728023 1380842	SE672795-138067	VHVD	108	69	378
Dalarna	Malung-Sälen	Gipsjön	h2011	Ytvatten	Passiv	6728023 1380842	SE672795-138067	VHVD	108	69	322
Dalarna	Malung-Sälen	Gipsjön	h2011	Ytvatten	Stickprov	6728023 1380842	SE672795-138067	VHVD	108	69	340
Dalarna	Malung-Sälen	Gipsjön	h2014	Ytsediment		6727978 1380884	SE672795-138067	VHVD	108	69	249
Dalarna	Malung-Sälen	Tandån nedströms Ängesåsen	h2005	Ytvatten	Passiv	6786310 1337805	SE678805-133483	VHVD	108	65	13
Dalarna	Malung-Sälen	Tandån nedströms Ängesåsen	h2006	Ytvatten	Stickprov	6785464 1338279	SE678805-133483	VHVD	108	65	49
Dalarna	Malung-Sälen	Tandån nedströms Ängesåsen	h2006	Ytvatten	Passiv	6785464 1338279	SE678805-133483	VHVD	108	65	57
Dalarna	Malung-Sälen	Tandån nedströms Ängesåsen	h2006	Ytvatten	Passiv	6785464 1338279	SE678805-133483	VHVD	108	65	58
Dalarna	Malung-Sälen	Tandån nedströms Ängesåsen	h2008	Ytvatten	Passiv	6785464 1338279	SE678805-133483	VHVD	108	65	134
Dalarna	Malung-Sälen	Tandån nedströms Ängesåsen	h2008	Ytvatten	Stickprov	6785464 1338279	SE678805-133483	VHVD	108	65	152
Dalarna	Malung-Sälen	Tandån nedströms Ängesåsen	h2008	Ytvatten	Stickprov	6785464 1338279	SE678805-133483	VHVD	108	65	167
Dalarna	Malung-Sälen	Västerdalälven nedströms Malung	h2012	Ytvatten	Passiv	6727018 1386847	SE671367-139211	BHVD	53	33	402
Dalarna	Malung-Sälen	Västerdalälven nedströms Sälen	h2012	Ytvatten	Passiv	6784136 1363570	SE677653-136596	BHVD	53	27	401
Dalarna	Mora	Siljan	h2012	Ytsediment		6764539 1433902	SE673490-145597	BHVD	53	20	409
Dalarna	Mora	Siljan	h2012	Ytvatten	Passiv	6764539 1433902	SE673490-145597	BHVD	53	20	408
Dalarna	Mora	Siljan	h2012	Ytvatten	Stickprov	6764539 1433902	SE673490-145597	BHVD	53	20	426
Dalarna	Mora	Venjansjön	h2004	Biota		6758170 1400407	SE674774-140832	BHVD	53	31	7
Dalarna	Mora	Venjansjön	h2004	Ytsediment		6758170 1400407	SE674774-140832	BHVD	53	31	6
Dalarna	Orsa	Oreälven nedströms Kallholen	v2011	Ytvatten	Stickprov	6783509 1440030	SE678547-144149	BHVD	53	11	285
Dalarna	Orsa	Oreälven nedströms Kallholen	v2011	Ytvatten	Passiv	6783509 1440030	SE678547-144149	BHVD	53	11	306
Dalarna	Smedjebacken	Leran	v2011	Ytvatten	Stickprov	6669758 1475029	SE666979-147524	NÖVD	61	81	304
Dalarna	Smedjebacken	Leran	v2011	Ytvatten	Passiv	6669758 1475029	SE666979-147524	NÖVD	61	81	442

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat		EU-CD	Vatten-distrikt	HARO	Del-ARO	ID
						RT90 X	RT90 Y					
Dalarna	Smedjebacken	Norra Barken	v2011	Ytvatten	Stickprov	6668679	1478689	SE666165-148695	NÖVD	61	82	305
Dalarna	Smedjebacken	Norra Barken	v2011	Ytvatten	Passiv	6668679	1478689	SE666165-148695	NÖVD	61	82	443
Dalarna	Smedjebacken	Norra Barken	h2011	Biota		6668913	1478872	SE666165-148695	NÖVD	61	82	386
Dalarna	Smedjebacken	Norra Barken	h2011	Ytsediment		6668679	1478689	SE666165-148695	NÖVD	61	82	369
Dalarna	Smedjebacken	Norra Barken	h2011	Ytvatten	Passiv	6668679	1478689	SE666165-148695	NÖVD	61	82	324
Dalarna	Smedjebacken	Norra Barken	h2011	Ytvatten	Stickprov	6668679	1478689	SE666165-148695	NÖVD	61	82	337
Dalarna	Smedjebacken	Södra Barken	v2011	Ytvatten	Stickprov	6655290	1492638	SE665545-149734	NÖVD	61	83	302
Dalarna	Smedjebacken	Södra Barken	v2011	Ytvatten	Passiv	6655290	1492638	SE665545-149734	NÖVD	61	83	440
Dalarna	Smedjebacken	Södra Barken	h2011	Biota		6655326	1492428	SE665545-149734	NÖVD	61	83	384
Dalarna	Smedjebacken	Södra Barken	h2011	Ytsediment		6655290	1492638	SE665545-149734	NÖVD	61	83	370
Dalarna	Smedjebacken	Södra Barken	h2011	Ytvatten	Passiv	6655290	1492638	SE665545-149734	NÖVD	61	83	325
Dalarna	Smedjebacken	Södra Barken	h2011	Ytvatten	Stickprov	6655290	1492638	SE665545-149734	NÖVD	61	83	338
Dalarna	Smedjebacken	Övre Hillen (utlopp)	h2008	Ytvatten	Stickprov	6670910	1469060	SE667086-146907	NÖVD	61	80	190
Dalarna	Smedjebacken	Övre Hillen (utlopp)	h2009	Biota		6670890	1469060	SE667086-146907	NÖVD	61	80	237
Dalarna	Smedjebacken	Övre Hillen (utlopp)	h2009	Ytsediment		6670890	1469060	SE667086-146907	NÖVD	61	80	226
Dalarna	Smedjebacken	Övre Hillen (utlopp)	h2009	Ytvatten	Passiv	6670890	1469060	SE667086-146907	NÖVD	61	80	217
Dalarna	Säter	Ljusterån	h2008	Ytvatten	Passiv	6695750	1495000	SE669396-149677	BHVD	53	45	140
Dalarna	Säter	Ljusterån	h2008	Ytvatten	Stickprov	6695750	1495000	SE669396-149677	BHVD	53	45	158
Dalarna	Säter	Ljusterån	h2008	Ytvatten	Stickprov	6695750	1495000	SE669396-149677	BHVD	53	45	173
Dalarna	Säter	Ljusterån	h2005	Ytvatten	Passiv	6697654	1495005	SE669714-150329	BHVD	53	50	14
Dalarna	Säter	Dalälven uppströms Långhag	h2006	Ytvatten	Stickprov	6697654	1495005	SE669714-150329	BHVD	53	50	43
Dalarna	Säter	Dalälven uppströms Långhag	h2006	Ytvatten	Stickprov	6697654	1495005	SE669714-150329	BHVD	53	50	47
Dalarna	Säter	Dalälven uppströms Långhag	h2006	Ytvatten	Passiv	6697654	1495005	SE669714-150329	BHVD	53	50	55
Dalarna	Säter	Dalälven uppströms Långhag	h2008	Ytvatten	Passiv	6697640	1494950	SE669714-150329	BHVD	53	50	141
Dalarna	Säter	Dalälven uppströms Långhag	h2008	Ytvatten	Stickprov	6697640	1494950	SE669714-150329	BHVD	53	50	159
Dalarna	Säter	Dalälven uppströms Långhag	h2008	Ytvatten	Stickprov	6697640	1494950	SE669714-150329	BHVD	53	50	174
Dalarna	Säter	Dalälven uppströms Långhag	h2008	Ytvatten	Stickprov	6697640	1494950	SE669714-150329	BHVD	53	50	186

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Dalarna	Säter	Dalälven uppströms Långhag	h2009	Biota		6697714 1495015	SE669714-150329	BHVD	53	50	234
Dalarna	Säter	Dalälven uppströms Långhag	h2009	Ytvatten	Passiv	6697714 1495015	SE669714-150329	BHVD	53	50	214
Dalarna	Vansbro	Vanån uppströms Vansbro	h2012	Ytsediment		6711570 1413834	SE671695-141151	BHVD	53	32	404
Dalarna	Vansbro	Vanån uppströms Vansbro	h2012	Ytvatten	Passiv	6711519 1413947	SE671695-141151	BHVD	53	32	403
Dalarna	Vansbro	Västerdalälven nedströms Nås	h2012	Ytvatten	Passiv	6703142 1430877	SE670561-143530	BHVD	53	37	405
Dalarna	Vansbro	Västerdalälven nedströms Nås	h2012	Ytvatten	Stickprov	6703142 1430877	SE670561-143530	BHVD	53	37	429
Dalarna	Älvdalen	Blybergsdammen (Österdalälven)	h2012	Ytvatten	Passiv	6780753 1411991	SE678069-141192	BHVD	53	15	407
Dalarna	Älvdalen	Stråfulan	h2006	Ytvatten	Stickprov	6848724 1332174	SE685002-132991	BHVD	53	22	46
Dalarna	Älvdalen	Stråfulan	h2006	Ytvatten	Passiv	6848724 1332174	SE685002-132991	BHVD	53	22	53
Dalarna	Älvdalen	Stråfulan	h2006	Ytvatten	Passiv	6848724 1332174	SE685002-132991	BHVD	53	22	54
Dalarna	Älvdalen	Stråfulan	h2008	Ytvatten	Passiv	6848724 1332174	SE685002-132991	BHVD	53	22	135
Dalarna	Älvdalen	Stråfulan	h2008	Ytvatten	Stickprov	6848724 1332174	SE685002-132991	BHVD	53	22	153
Dalarna	Älvdalen	Stråfulan	h2008	Ytvatten	Stickprov	6848724 1332174	SE685002-132991	BHVD	53	22	168
Gävleborg	Gävle	Dalälven nedströms Gysinge	h2008	Ytvatten	Passiv	6686560 1561800	SE668549-155987	BHVD	53	60	147
Gävleborg	Gävle	Dalälven nedströms Gysinge	h2008	Ytvatten	Stickprov	6686560 1561800	SE668549-155987	BHVD	53	60	165
Gävleborg	Gävle	Dalälven nedströms Gysinge	h2008	Ytvatten	Stickprov	6686560 1561800	SE668549-155987	BHVD	53	60	180
Gävleborg	Gävle	Dalälven nedströms Gysinge	h2009	Biota		6686179 1561305	SE668549-155987	BHVD	53	60	236
Gävleborg	Gävle	Dalälven nedströms Gysinge	h2009	Ytvatten	Passiv	6686000 1559740	SE668549-155987	BHVD	53	60	216
Gävleborg	Gävle	Hedesundafjärden	h2009	Ytsediment		6686815 1563534	SE668910-156800	BHVD	53	62	225
Uppsala	Älvkarleby	Dalälven nedströms Älvkarleby	h2008	Ytvatten	Passiv	6717100 1589770	SE671710-158979	BHVD	53	63	148
Uppsala	Älvkarleby	Dalälven nedströms Älvkarleby	h2008	Ytvatten	Stickprov	6717100 1589770	SE671710-158979	BHVD	53	63	166
Uppsala	Älvkarleby	Dalälven nedströms Älvkarleby	h2008	Ytvatten	Stickprov	6717100 1589770	SE671710-158979	BHVD	53	63	181
Västmanland	Fagersta	Kolbäcksån nedströms Semla	h2008	Ytvatten	Passiv	6655241 1497475	SE665375-149873	NÖVD	61	-	150
Västmanland	Fagersta	Kolbäcksån nedströms Semla	h2008	Ytvatten	Stickprov	6655241 1497475	SE665375-149873	NÖVD	61	-	183
Västmanland	Fagersta	Kolbäcksån nedströms Semla	h2008	Ytvatten	Stickprov	6655241 1497475	SE665375-149873	NÖVD	61	-	187
Västmanland	Fagersta	Kolbäcksån nedströms Semla	h2009	Biota		6655241 1497475	SE665375-149873	NÖVD	61	-	238
Västmanland	Fagersta	Kolbäcksån nedströms Semla	h2009	Ytvatten	Passiv	6655241 1497475	SE665375-149873	NÖVD	61	-	218

Provtagningsplatsernas metadata. Fortsättning.

Län	Kommun	Lokalnamn	År	Matris	Metodik	Koordinat RT90 X RT90 Y	EU-CD	Vatten- distrikt	HARO	Del- ARO	ID
Västmanland	Fagersta	Kolbäcksån nedströms Semla	h2009	Ytvatten	Stickprov	6655241 1497475	SE6665375-149873	NÖVD	61	-	248
Västmanland	Hallstahammar	Kålbäcksån nedstr Strömsholm	h2008	Ytvatten	Passiv	6600650 1526300	SE6660312-152532	NÖVD	61	-	151
Västmanland	Hallstahammar	Kålbäcksån nedstr Strömsholm	h2008	Ytvatten	Stickprov	6600650 1526300	SE6660312-152532	NÖVD	61	-	184

Provtagna ämnesgrupper

Detta kompletterande material innehåller information om vilka ämnesgrupper som provtagits i respektive kommun, och om de har påträffats eller inte i proverna. I tabellerna anges inte vilka halter som uppmätts. Tabellerna innehåller information från provtagningsplatser som ligger i Dalarna men även provtagningsplatser i Dalälven och Kolbäcksån i angränsande län.

Avesta

Ämnesgrupper som provtagits i Avesta kommun mellan 2004 och 2014 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) eller våren (v) i sjöar, vattendrag och lokaler nedströms (ns) eller uppströms (us) tätorter/samhällen i Dalälven (DÄ). I Svartån har prover tagit på fem platser, se bilaga 3.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Adipater			Bäringen h2004	
Alifater			Bäringen h2005	
Bromerade flamskydds- medel	DÄ ns Avesta h2008 Forsån h2008 Kvarnbäcken v2008 Lerbäcken v2008 DÄ us Näs bruk h2006 DÄ us Näs bruk h2008 Svartån 2 v2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 5 v2008	DÄ ns Avesta h2008 DÄ us Bäringen h2009 Forsån h2008 Grytnäsån h2009 DÄ us Näs bruk h2005 DÄ us Näs bruk h2006 DÄ us Näs bruk h2008 Svartån 1 h2009 Svartån 2 h2009 Svartån 3 h2009 Svartån 4 h2006 Svartån 4 h2008 Svartån 4 h2009	DÄ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Svartån 4 h2011	DÄ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Grytnäsån h2009
BTEX	DÄ ns Avesta h2008 Forssjön v2011 Forssjön h2011 Forsån h2008 Kvarnbäcken v2008 Lerbäcken v2008 DÄ us Näs bruk h2006 DÄ us Näs bruk h2008 Svartån 2 v2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 4 h2011 Svartån 5 v2008	Grytnäsån h2009 Svartån 1 h2009 Svartån 2 h2009 Svartån 3 h2009 Svartån 4 h2009	Bäringen h2005 DÄ us Bäringen h2009	
Dioxiner och furaner	Kvarnbäcken v2008 Svartån 2 v2008	DÄ us Bäringen h2009 Forssjön v2011 Forssjön h2011 Grytnäsån h2009 Svartån 1 h2009 Svartån 2 h2009 Svartån 2 v2011 Svartån 3 h2009 Svartån 4 h2009 Svartån 4 v2011 Svartån 4 h2011 Sävviken v2011	DÄ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Rudusjön h2014 Svartån 4 h2011	DÄ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Grytnäsån h2009
Fenoler	DÄ ns Avesta h2008 Forsån h2008 Lerbäcken v2008 DÄ us Näs bruk h2006 DÄ us Näs bruk h2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 5 v2008	Forssjön h2011 Svartån 4h2011	DÄ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Rudusjön h2014 Svartån 4 h2011	Grytnäsån h2009

Avesta. Fortsättning.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Ftalater	DÅ ns Avesta h2008 Forsån h2008 Kvarnbäcken v2008 Lerbäcken v2008 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 2 v2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 5 v2008		DÅ us Bäsingen h2009 Forssjön h2011 Rudusjön h2014 Svartån 4 h2011	Grytnäsån h2009
Klorbensener	DÅ ns Avesta h2008 Forsån h2008 Kvarnbäcken v2008 Lerbäcken v2008 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 2 v2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 5 v2008	DÅ ns Avesta h2008 DÅ us Bäsingen h2009 Forssjön v2011 Forssjön h2011 Forsån h2008 Grytnäsån h2009 DÅ us Näs bruk h2005 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 1 h2009 Svartån 2 h2009 Svartån 2 v2011 Svartån 3 h2009 Svartån 4 h2006 Svartån 4 h2008 Svartån 4 h2009 Svartån 4 v2011 Svartån 4 h2011 Sävviken v2011	Bäsingen h2005 DÅ us Bäsingen h2009 Forssjön h2011 Svartån 4 h2011	DÅ us Bäsingen h2009 Forssjön h2011 Grytnäsån h2009
Klorerade alifater	Forssjön v2011 DÅ us Näs bruk h2006 Svartån 4 h2006			
Klorerade bekämpningsmedel	DÅ ns Avesta h2008 Forsån h2008 Kvarnbäcken v2008 Lerbäcken v2008 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 2 v2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 5 v2008	DÅ ns Avesta h2008 DÅ us Bäsingen h2009 Forssjön v2011 Forssjön h2011 Forsån h2008 Grytnäsån h2009 DÅ us Näs bruk h2005 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 1 h2009 Svartån 2 h2009 Svartån 2 v2011 Svartån 3 h2009 Svartån 4 h2006 Svartån 4 h2008 Svartån 4 h2009 Svartån 4 v2011 Svartån 4 h2011 Sävviken v2011	Bäsingen h2005 DÅ us Bäsingen h2009 Forssjön h2011 Svartån 4 h2011	DÅ us Bäsingen h2009 Forssjön h2011 Grytnäsån h2009
Klorerade och bromerade styrener			Bäsingen h2004	Bäsingen h2004
Klorfenoler	DÅ ns Avesta h2008 Forsån h2008 Kvarnbäcken v2008 Lerbäcken v2008 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 2 v2008 Svartån 4 h2006	DÅ ns Avesta h2008 DÅ us Bäsingen h2009 Forssjön h2011 Forsån h2008 Grytnäsån h2009 DÅ us Näs bruk h2005 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008	Bäsingen h2005 Svartån 4 h2011	Bäsingen h2005

Avesta. Fortsättning.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Klorfenoler (forts.)	Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 5 v2008	Svartån 1 h2009 Svartån 2 h2009 Svartån 3 h2009 Svartån 4 h2006 Svartån 4 h2008 Svartån 4 h2009 Svartån 4 h2011		
Klorparaffiner	DÅ ns Avesta h2008 Forsån h2008 Lerbäcken v2008 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 5 v2008		Svartån 4 h2011	Grytnäsån h2009
Metaller och tungmetaller	Bäringen h2009 DÅ ns Avesta h2008 Forssjön v2011 Forsån h2008 Lerbäcken v2008 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 2 v2011 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 4 v2011 Svartån 5v2008 Sävviken v2011	Forssjön v2011 DÅ us Näs bruk h2006 Svartån 4 h2006 Svartån 4 h2011	Bäringen h2005 DÅ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Rudusjön h2014 Svartån 4 h2011	DÅ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Grytnäsån h2009
PAHer	Bäringen h2009 DÅ ns Avesta h2008 Forsån h2008 Kvarnbäcken v2008 Lerbäcken v2008 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 2 v2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 5 v2008	DÅ ns Avesta h2008 DÅ us Bäringen h2009 Forsån h2008 Grytnäsån h2009 DÅ us Näs bruk h2005 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 1 h2009 Svartån 2 h2009 Svartån 3 h2009 Svartån 4 h2006 Svartån 4 h2008 Svartån 4 h2009	Bäringen h2005 DÅ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Rudusjön h2014 Svartån 4 h2011	Grytnäsån h2009
Parabener	DÅ us Bäringen h2005		Bäringen h2005	Bäringen h2005
PCBer	Kvarnbäcken v2008 Lerbäcken v2008 DÅ us Näs bruk h2006 Svartån 2 v2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 5 v2008	DÅ ns Avesta h2008 DÅ us Bäringen h2009 Forssjön v2011 Forssjön h2011 Forsån h2008 Grytnäsån h2009 DÅ us Näs bruk h2005 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 1 h2009 Svartån 2 h2009	Bäringen h2005 DÅ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Rudusjön h2014 Svartån 4 h2011	DÅ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Grytnäsån h2009

Avesta. Fortsättning.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
PCBer (forts.)		Svartån 2 v2011 Svartån 3 h2009 Svartån 4 h2006 Svartån 4 h2008 Svartån 4 h2009 Svartån 4 v2011 Svartån 4 h2011 Sävviken v2011		
Perfluorerade ämnen		DÅ us Bäringen h2009 Grytnäsån h2009 Svartån 1 h2009 Svartån 2 h2009 Svartån 2 v2011 Svartån 3 h2009 Svartån 4 h2009 Svartån 4 v2011 Svartån 4 h2011	Svartån 4 h2011	DÅ us Bäringen h2009 Forssjön h2011 Grytnäsån h2009
Tennorganiska föreningar	DÅ ns Avesta h2008 DÅ us Bäringen h2005 Forsån h2008 Lerbäcken v2008 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 5 v2008	Forssjön v2011 Forssjön h2011 Svartån 2 v2011 Svartån 4 v2011 Svartån 4 h2011 Sävviken v2011	Bäringen h2005 Forssjön h2011 Rudusjön h2014 Svartån 4 h2011	Grytnäsån h2009
Övriga ämnen				
Bekämpningsmedel	Bäringen h2009 DÅ ns Avesta h2008 Forssjön v2011 Forssjön h2011 Forsån h2008 Kvarnbäcken v2008 Lerbäcken v2008 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 4 h2006 Svartån 4 v2008 Svartån 4 h2008 Svartån 4 v2011 Svartån 5v2008	DÅ ns Avesta h2008 DÅ us Bäringen h2009 Forssjön v2011 Forssjön h2011 Forsån h2008 Grytnäsån h2009 DÅ us Näs bruk h2006 DÅ us Näs bruk h2008 Svartån 1 h2009 Svartån 2 h2009 Svartån 2 v2011 Svartån 3 h2009 Svartån 4 h2006 Svartån 4 h2008 Svartån 4 h2009 Svartån 4 v2011 Svartån 4 h2011 Sävviken v2011	Bäringen h2005 Forssjön h2011 Svartån 4 h2011	Bäringen h2005 Grytnäsån h2009
In vitro toxtest			Forssjön h2011 Svartån 4 h2011	
Komplexbildare	Bäringen h2011		Bäringen h2011 Forssjön h2011 Svartån 4 h2011	

Borlänge

Ämnesgrupper som provtagits i Borlänge kommun mellan 2008 och 2011 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) eller våren (v) i sjöar, vattendrag och lokaler nedströms (ns) eller uppströms (us) tätorter/samhällen i Dalälven (DÄ).

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel	DÄ ns Bysjön h2008 DÄ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006	DÄ ns Bysjön h2008 DÄ ns Årby h2009 DÄ us Torsång h2008 Lillälven h2009 Lusbäcken h2009	Bysjön h2011	Bysjön h2011
BTEX	Bysjön h2011 DÄ ns Bysjön h2008 DÄ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006 Tunaån h2011	DÄ ns Årby h2009 Lillälven h2009 Lusbäcken h2009		
Dioxiner och furaner		Bysjön v2011 Bysjön h2011 DÄ ns Årby h2009 Lillälven h2009 Lusbäcken h2009	Bysjön h2011	Bysjön h2011
Fenoler	DÄ ns Bysjön h2008 DÄ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006	Bysjön h2011 Tunaån h2011	Bysjön h2011	
Ftalater	DÄ ns Bysjön h2008 DÄ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006		Bysjön h2011	
Klorbensener	DÄ ns Bysjön h2008 DÄ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006 Lusbäcken h2014	Bysjön v2011 Bysjön h2011 DÄ ns Bysjön h2008 DÄ ns Årby h2009 DÄ us Torsång h2008 Lillälven h2009 Lusbäcken h2009 Tunaån h2011	Bysjön h2011 Tunaån h2011	Bysjön h2011
Klorerade alifater	Lusbäcken h2006			
Klorerade bekämpningsmedel	DÄ ns Bysjön h2008 DÄ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006 Lusbäcken h2014	Bysjön v2011 Bysjön h2011 DÄ ns Bysjön h2008 DÄ ns Årby h2009 DÄ us Torsång h2008 Lillälven h2009 Lusbäcken h2009 Tunaån h2011	Bysjön h2011 Tunaån h2011	Bysjön h2011
Klorfenoler	DÄ ns Bysjön h2008 DÄ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006	Bysjön h2011 DÄ ns Bysjön h2008 DÄ ns Årby h2009 DÄ us Torsång h2008 Lillälven h2009 Lusbäcken h2009 Tunaån h2011	Bysjön h2011	
Klorparaffiner	DÄ ns Bysjön h2008 DÄ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006			
Metaller och tungmetaller	Bysjön v2011 DÄ ns Bysjön h2008 DÄ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006	Bysjön h2011 Tunaån h2011		Bysjön h2011

Borlänge. Fortsättning.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Metaller och tungmetaller (forts.)	Lusbäcken h2014			
Myskämmen	Runn S h2011		Runn S h2011	Runn S h2011
PAHer	DÅ ns Bysjön h2008 DÅ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006	DÅ ns Bysjön h2008 Då ns Årby h2009 DÅ us Torsång h2008 Lillälven h2009 Lusbäcken h2009	Bysjön h2011 Tunaån h2011	
PCBer	Lusbäcken h2006	Bysjön v2011 Bysjön h2011 DÅ ns Bysjön h2008 Lusbäcken h2009 Lillälven h2009 DÅ us Torsång h2008 Då ns Årby h2009	Bysjön h2011	Bysjön h2011
Perfluorerade ämnen	DÅ ns Bysjön h2008 DÅ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006	Bysjön v2011 Bysjön h2011 Lusbäcken h2009 Lillälven h2009 Då ns Årby h2009	Bysjön h2011	Bysjön h2011
Tennorganiska föreningar	DÅ ns Bysjön h2008 DÅ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006	Bysjön v2011 Bysjön h2011 Tunaån h2011	Bysjön h2011	
<i>Övriga ämnen</i>				
Bekämpningsmedel	Bysjön v2011 Bysjön h2011 DÅ ns Bysjön h2008 DÅ ns Bysjön v2011 DÅ us Torsång h2008 Lusbäcken h2006 Lusbäcken h2009 Lusbäcken h2014 Tunaån h2011	Bysjön v2011 Bysjön h2011 DÅ ns Bysjön h2008 Då ns Årby h2009 DÅ us Torsång h2008 Lillälven h2009 Lusbäcken h2009 Tunaån h2011	Bysjön h2011 Tunaån h2011	
Komplexbildare	DÅ ns Kvarnsveden h2011 Runn S h2011		Bysjön h2011 Runn S h2011	

Falun

Ämnesgrupper som provtagits i Falu kommun mellan 2005 och 2014 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) eller våren (v) i sjöar, vattendrag och lokaler nedströms (ns) eller uppströms (us) tätorter/samhällen i Dalälven (DÄ). I Grycken är prover tagna både i fiberbankarna (fb) och nedströms dem.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Alifater			Hinsen h2005 Varpan h2005	
Bromerade flamskyddsmedel		Grycken h2009 Spjutsjön h2009	Gopen h2014 Grycken h2009 Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsen h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Spjutsjön h2011 Tansen h2014 Tansån h2011 Varpan h2011	Grycken h2009 Grycken (ns fb) h2011 Hinsen h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Varpan h2011
BTEX	Grycken (fb) v2011 Grycken (fb) h2011 Spjutsjön v2011 Spjutsjön h2011 Tansån v2011 Tansån h2011 Varpan v2011 Varpan h2011	Grycken h2009 Hinsen h2012 Spjutsjön h2009	Grycken h2009 Hinsen h2005 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Varpan h2005	
Dioxiner och furaner		Grycken h2009 Grycken (fb) v2011 Grycken (fb) h2011 Hinsen h2012 Spjutsjön h2009 Spjutsjön v2011 Spjutsjön h2011 Tansån v2011 Varpan v2011 Varpan h2011	Gopen h2014 Grycken h2009 Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsen h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Spjutsjön h2011 Spjutsjön h2014 Tansen h2014 Tansån h2011 Varpan h2011	Grycken h2009 Grycken (ns fb) h2011 Hinsen h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Varpan h2011
Fenoler	Runn (Främby) h2010 Tansen h2014	Grycken (fb) h2011 Hinsen h2012 Spjutsjön h2011 Tansån h2011 Varpan h2011	Gopen h2014 Grycken h2009 Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsen h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Spjutsjön h2011 Tansen h2014 Tansån h2011 Varpan h2011	Grycken h2009 Runn (Främby) h2010 Spjutsjön h2009
Ftalater			Grycken h2009 Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsen h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Spjutsjön h2011 Spjutsjön h2014 Tansån h2011 Varpan h2011	Grycken h2009 Spjutsjön h2009

Falun. Fortsättning.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Klorbensener		Grycken h2009 Grycken (fb) v2011 Grycken (fb) h2011 Hinsén h2012 Spjutsjön h2009 Spjutsjön v2011 Spjutsjön h2011 Tansån v2011 Tansån h2011 Varpan v2011 Varpan h2011	Grycken h2009 Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2005 Hinsén h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Spjutsjön h2011 Spjutsjön h2014 Tansån h2011 Varpan h2005 Varpan h2011	Grycken h2009 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Varpan h2011
Klorerade alifater	Grycken (fb) v2011 Spjutsjön v2011 Tansån v2011 Varpan v2011	Hinsén h2012		
Klorerade bekämpnings-medel		Grycken h2009 Grycken (fb) v2011 Grycken (fb) h2011 Hinsén h2012 Spjutsjön h2009 Spjutsjön v2011 Spjutsjön h2011 Tansån v2011 Tansån h2011 Varpan v2011 Varpan h2011	Grycken h2009 Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2005 Hinsén h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Spjutsjön h2011 Spjutsjön h2014 Tansån h2011 Varpan h2005 Varpan h2011	Grycken h2009 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2012 Runn h2009 Varpan h2011
Klorfenoler	Tansen h2014	Grycken h2009 Grycken (fb) h2011 Hinsén h2012 Spjutsjön h2009 Spjutsjön h2011 Tansån h2011 Varpan h2011	Hinsén h2005 Hinsén h2012 Spjutsjön h2011 Tansån h2011 Varpan h2005 Varpan h2011	Hinsén h2005 Varpan h2005
Klorparaffiner	Spjutsjön v2011 Spjutsjön h2011		Spjutsjön h2011	Grycken h2009 Spjutsjön h2009
Metaller och tungmetaller	Gopen h2014 Grycken (fb) v2011 Spjutsjön v2011 Spjutsjön h2014 Tansen h2014 Tansån v2011 Varpan v2011	Grycken (fb) h2011 Hinsén h2012 Spjutsjön h2011 Tansån h2011 Varpan h2011	Gopen h2014 Grycken h2009 Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2005 Hinsén h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Spjutsjön h2011 Tansen h2014 Tansån h2011 Varpan h2005 Varpan h2011	Grycken h2009 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2012 Runn h2009 Varpan h2011
Myskämnen	Runn (Främby) h2011		Runn (Främby) h2011	Runn (Främby) h2011
PAHer		Grycken h2009 Spjutsjön h2009	Gopen h2014 Grycken h2009 Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2005 Hinsén h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Spjutsjön h2011	Grycken h2009 Runn h2009 Spjutsjön h2009

Falun. Fortsättning.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
PAHer (forts.)			Tansen h2014 Tansån h2011 Varpan h2005 Varpan h2011	
PCBer		Grycken h2009 Grycken (fb) v2011 Grycken (fb) h2011 Hinsén h2012 Spjutsjön h2009 Spjutsjön v2011 Spjutsjön h2011 Tansån v2011 Varpan v2011 Varpan h2011	Gopen h2014 Grycken h2009 Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2005 Hinsén h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Spjutsjön h2011 Spjutsjön h2014 Tansen h2014 Tansån h2011 Varpan h2005 Varpan h2011	Grycken h2009 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Varpan h2011
Perfluorerade ämnen				Grycken h2009 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2012 Runn h2009 Spjutsjön h2009 Varpan h2011
Tennorganiska föreningar		Grycken (fb) v2011 Grycken (fb) h2011 Hinsén h2012 Spjutsjön v2011 Spjutsjön h2011 Tansån v2011 Tansån h2011 Varpan v2011 Varpan h2011	Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2012 Spjutsjön h2011 Tansån h2011 Varpan h2011	Grycken h2009 Spjutsjön h2009
Övriga ämnen				
Bekämpnings- medel	Grycken (fb) v2011 Grycken (fb) h2011 Runn (Främby) h2010 Spjutsjön v2011 Spjutsjön h2011 Tansen h2014 Varpan v2011 Varpan h2011	Grycken h2009 Grycken (fb) v2011 Grycken (fb) h2011 Hinsén h2012 Spjutsjön h2009 Spjutsjön v2011 Spjutsjön h2011 Tansån v2011 Tansån h2011 Varpan v2011 Varpan h2011	Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2005 Hinsén h2012 Spjutsjön h2011 Spjutsjön h2014 Tansån h2011 Varpan h2005 Varpan h2011	Grycken h2009 Spjutsjön h2009
<i>In vitro</i> toxtest			Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Grycken h2011 Grycken (fb) h2011 Grycken (ns fb) h2011 Hinsén h2012 Spjutsjön h2011 Tansån h2011 Varpan h2011	
Komplexbildare	Grycken h2011			
Läkemedel	Runn (Främby) h2010			Runn (Främby) h2010 Runn (Främby) h2011

Gagnef

Ämnesgrupper som provtagits i Gagnef kommun mellan 2005 och 2014 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) i sjöar, vattendrag och lokaler nedströms (ns) eller uppströms (us) tätorter/samhällen i Väster- (V-DÄ) resp. Österdalälven (Ö-DÄ).

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Alifater			Flosjön h2005	
Bromerade flamskyddsmedel	V-DÄ ns Mockfjärd h2008	V-DÄ ns Mockfjärd h2008 V-DÄ us Mockfjärd h2009		V-DÄ us Mockfjärd h2009
BTEX	V-DÄ ns Mockfjärd h2008	V-DÄ us Mockfjärd h2009 V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012	Flosjön h2005	
Dioxiner och furaner		V-DÄ us Mockfjärd h2009 V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012	Flosjön h2014	V-DÄ us Mockfjärd h2009
Fenoler	Flosjön h2014 V-DÄ ns Mockfjärd h2008	V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012	Flosjön h2014	
Ftalater	V-DÄ ns Mockfjärd h2008			
Klorbensener	V-DÄ ns Mockfjärd h2008	V-DÄ ns Mockfjärd h2008 V-DÄ us Mockfjärd h2009 V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012	Flosjön h2005	V-DÄ us Mockfjärd h2009
Klorerade alifater		V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012		
Klorerade bekämpnings- medel	V-DÄ ns Mockfjärd h2008	V-DÄ ns Mockfjärd h2008 V-DÄ us Mockfjärd h2009 V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012	Flosjön h2005	V-DÄ us Mockfjärd h2009
Klorfenoler	Flosjön h2014 V-DÄ ns Mockfjärd h2008	V-DÄ ns Mockfjärd h2008 V-DÄ us Mockfjärd h2009 V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012	Flosjön h2005 Flosjön h2014	Flosjön h2005
Klorparaffiner	V-DÄ ns Mockfjärd h2008			
Metaller och tungmetaller	Flosjön h2014 V-DÄ ns Mockfjärd h2008	V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012	Flosjön h2005 Flosjön h2014	V-DÄ us Mockfjärd h2009
PAHer	V-DÄ ns Mockfjärd h2008	V-DÄ ns Mockfjärd h2008 V-DÄ us Mockfjärd h2009	Flosjön h2005 Flosjön h2014	V-DÄ us Mockfjärd h2009
PCBer		V-DÄ ns Mockfjärd h2008 V-DÄ us Mockfjärd h2009 V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012	Flosjön h2005 Flosjön h2014	V-DÄ us Mockfjärd h2009
Perfluorerade ämnen		V-DÄ us Mockfjärd h2009		V-DÄ us Mockfjärd h2009
Tennorganiska föreningar	V-DÄ ns Mockfjärd h2008	V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012		
<i>Övriga ämnen</i>				
Bekämpnings- medel	Flosjön h2014 V-DÄ ns Mockfjärd h2008 V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012	V-DÄ ns Mockfjärd h2008 V-DÄ us Mockfjärd h2009 V-DÄ us Djurås h2012 Ö-DÄ us Djurås h2012	Flosjön h2005 Flosjön h2014	

Hedemora

Ämnesgrupper som provtagits i Hedemora kommun mellan 2006 och 2011 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) eller våren (v) i sjöar, vattendrag och lokaler nedströms (ns) eller uppströms (us) andra lokaler.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel	Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011
BTEX	Amungen v2011 Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011 Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006 Tyllingen v2011			
Dioxiner och furaner		Amungen v2011 Herrgårdsdammen v2011 Tyllingen v2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011
Fenoler	Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	
Ftalater	Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006		Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	
Klorbensener	Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen v2011 Amungen h2011 Herrgårdsdammen v2011 Herrgårdsdammen h2011 Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006 Tyllingen v2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011
Klorerade alifater	Amungen v2011 Herrgårdsdammen v2011 Tyllingen v2011			
Klorerade bekämpningsmedel	Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen v2011 Amungen h2011 Herrgårdsdammen v2011 Herrgårdsdammen h2011 Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006 Tyllingen v2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011
Klorfenoler	Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011 Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	
Klorparaffiner	Amungen v2011 Amungen h2011 Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006		Amungen h2011	
Metaller och tungmetaller	Amungen v2011 Herrgårdsdammen v2011 Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006 Tyllingen v2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011 Mässingsboån h2006	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011
PAHer	Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	
PCBer	Mässingsboån h2006	Amungen v2011 Herrgårdsdammen v2011 Amungen (utl) h2008 Mässingsboån h2006 Tyllingen v2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011
Perfluorerade ämnen				Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011

Hedemora. Fortsättning.

Ämnes- grupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Tenn- organiska föreningar	Amungen (utlopp) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen v2011 Amungen h2011 Herrgårdsdammen v2011 Herrgårdsdammen h2011 Tyllingen v2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	
Övriga ämnen Bekämpnings medel	Amungen v2011 Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011 Amungen (utlopp) h2008 Mässingsboån h2006	Amungen v2011 Amungen h2011 Herrgårdsdammen v2011 Herrgårdsdammen h2011 Amungen (utlopp) h2008 Mässingsboån h2006 Tyllingen v2011	Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	
Komplex- bildare			Amungen h2011 Herrgårdsdammen h2011	

Leksand

Ämnesgrupper som provtagits i Leksand kommun mellan 2005 och 2014 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) i sjöar, vattendrag och lokaler nedströms (ns) eller uppströms (us) tätorter/samhällen i Österdalälven (Ö-DÄ).

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Adipater			Hyttsjön h2005 Sågdammen h2005	
Bromerade flamskyddsmedel	Ö-DÄ ns Gråda h2008	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Ö-DÄ ns Gråda h2009 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Ö-DÄ ns Gråda h2009
BTEX	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Ö-DÄ ns Insjön v2011 Ö-DÄ ns Insjön h2011	Ö-DÄ ns Gråda h2009 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Hyttsjön h2005 Sågdammen h2005	
Dioxiner och furaner		Ö-DÄ ns Gråda h2009 Ö-DÄ ns Insjön v2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Hyttsjön h2014 Insjön h2014 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Ö-DÄ ns Gråda h2009
Fenoler	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Hyttsjön h2014	Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Hyttsjön h2014 Ö-DÄ ns Insjön h2012	
Ftalater	Ö-DÄ ns Gråda h2008		Ö-DÄ ns Insjön h2012	
Klorbensener	Ö-DÄ ns Gråda h2008	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Ö-DÄ ns Gråda h2009 Ö-DÄ ns Insjön v2011 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Hyttsjön h2005 Sågdammen h2005 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Ö-DÄ ns Gråda h2009
Klorerade alifater	Ö-DÄ ns Insjön v2011	Ö-DÄ ns Insjön h2012		
Klorerade bekämpnings- medel	Ö-DÄ ns Gråda h2008	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Ö-DÄ ns Gråda h2009 Ö-DÄ ns Insjön v2011 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Hyttsjön h2005 Sågdammen h2005 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Ö-DÄ ns Gråda h2009
Klorfenoler	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Hyttsjön h2014	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Ö-DÄ ns Gråda h2009 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Hyttsjön h2005 Hyttsjön h2014 Sågdammen h2005 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Sågdammen h2005
Klorparaffiner	Ö-DÄ ns Gråda h2008			
Metaller och tungmetaller	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Hyttsjön h2014 Ö-DÄ ns Insjön v2011	Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Hyttsjön h2005 Insjön h2014 Sågdammen h2005 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Ö-DÄ ns Gråda h2009
PAHer	Ö-DÄ ns Gråda h2008	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Ö-DÄ ns Gråda h2009	Hyttsjön h2005 Hyttsjön h2014 Insjön h2014 Sågdammen h2005 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Ö-DÄ ns Gråda h2009
PCBer		Ö-DÄ ns Gråda h2008 Ö-DÄ ns Gråda h2009 Ö-DÄ ns Insjön v2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Hyttsjön h2005 Hyttsjön h2014 Insjön h2014 Sågdammen h2005 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Ö-DÄ ns Gråda h2009
Perfluorerade ämnen		Ö-DÄ ns Gråda h2009		Ö-DÄ ns Gråda h2009
Tennorganiska föreningar	Ö-DÄ ns Gråda h2008	Ö-DÄ ns Insjön v2011 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Ö-DÄ ns Insjön h2012	

Leksand. Fortsättning.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Övriga ämnen Bekämpnings- medel	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Hyttsjön h2014 Ö-DÄ ns Insjön v2011 Ö-DÄ ns Insjön h2011	Ö-DÄ ns Gråda h2008 Ö-DÄ ns Gråda h2009 Ö-DÄ ns Insjön v2011 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	Hyttsjön h2005 Hyttsjön h2014 Insjön h2014 Sågdammen h2005 Ö-DÄ ns Insjön h2011 Ö-DÄ ns Insjön h2012	
Komplexbildare			Ö-DÄ ns Insjön h2012	

Ludvika

Ämnesgrupper som provtagits i Ludvika kommun mellan 2011 och 2012 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) eller våren (v). I Väsman har prover tagits på fyra platser; Lyviken (1), utanför Lyviken (2), huvudbassäng (djuphåla i södra Väsman) (3), vid utloppet (4), se metadata för provtagningslokalerna.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel		Pellabäcken h2008	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012
BTEX	Väsman 1 v2011 Väsman 1 h2011	Övre hillen SV h2012		
Dioxiner och furaner		Väsman 1 v2011 Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012
Fenoler		Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	
Ftalater			Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	
Klorbensener		Pellabäcken h2008 Väsman 1 v2011 Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012
Klorerade alifater	Väsman 1 v2011	Övre hillen SV h2012		
Klorerade bekämpningsmedel		Pellabäcken h2008 Väsman 1 v2011 Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012
Klorfenoler		Pellabäcken h2008 Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	
Metaller och tungmetaller	Pellabäcken h2008 Väsman 1 v2011	Väsman 1 h2011 Väsman 4 h2012 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012
PAHer		Pellabäcken h2008 Väsman 1 h2011 Väsman 4 h2012 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	
PCBer		Pellabäcken h2008 Väsman 1 v2011 Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012
Perfluorerade ämnen				Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012
Tennorganiska föreningar		Väsman 1 v2011 Väsman 1 h2011 Väsman 4 h2012 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	
Övriga ämnen				
Bekämpningsmedel	Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012	Pellabäcken h2008 Väsman 1 v2011 Väsman 1 h2011 Övre hillen SV h2012	Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	

Ludvika. Fortsättning.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Övriga ämnen (forts.) <i>In vitro</i> toxtest			Väsman 1 h2011 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	
Komplexbildare			Väsman 1 h2011 Väsman 2 h2012 Väsman 3 h2012 Övre hillen SV h2012	

Malung-Sälen

Ämnesgrupper som provtagits i Malung-Sälens kommun mellan 2005 och 2012 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnumnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) eller våren (v) i sjöar, vattendrag och lokaler nedströms (ns) eller uppströms (us) tätorter/samhällen i Västerdalälven (V-DÄ) eller annat vattendrag.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel	Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön h2009 Tandån ns Ängesåsen v2006 Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön h2009 Gipsjön h2011 Gipsjön h2014	Gipsjön h2009
BTEX	Gipsjön v2011 Gipsjön h2011 Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön h2009 V-DÄ ns Malung h2012 V-DÄ ns Sälen h2012	Gipsjön h2009	
Dioxiner och furaner		Gipsjön h2009 Gipsjön v2011 V-DÄ ns Malung h2012	Gipsjön h2009 Gipsjön h2011 Gipsjön h2014	Gipsjön h2009
Fenoler	Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön v2011 V-DÄ ns Malung h2012 V-DÄ ns Sälen h2012	Gipsjön h2009 Gipsjön h2011	
Ftalater	Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008		Gipsjön h2009 Gipsjön h2011	
Klorbensener	Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön h2009 Gipsjön v2011 Gipsjön h2011 Tandån ns Ängesåsen h2005 Tandån ns Ängesåsen v2006 Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008 V-DÄ ns Malung h2012 V-DÄ ns Sälen h2012	Gipsjön h2009 Gipsjön h2011	
Klorerade alifater	Gipsjön v2011 Tandån ns Ängesåsen h2006	V-DÄ ns Malung h2012 V-DÄ ns Sälen h2012		
Klorerade bekämpningsmedel	Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön h2009 Gipsjön v2011 Gipsjön h2011 Tandån ns Ängesåsen h2005 Tandån ns Ängesåsen v2006 Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008 V-DÄ ns Malung h2012 V-DÄ ns Sälen h2012	Gipsjön h2009 Gipsjön h2011	
Klorfenoler	Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön h2009 Gipsjön v2011 Gipsjön h2011 Tandån ns Ängesåsen h2005 Tandån ns Ängesåsen v2006 Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008 V-DÄ ns Malung h2012 V-DÄ ns Sälen h2012	Gipsjön h2011	
Klorparaffiner	Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008			
Metaller och tungmetaller	Gipsjön v2011 Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön h2011 Tandån ns Ängesåsen v2006 Tandån ns Ängesåsen h2006 V-DÄ ns Malung h2012 V-DÄ ns Sälen h2012	Gipsjön h2009 Gipsjön h2011 Gipsjön h2014	
PAHer	Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön h2009 Tandån ns Ängesåsen h2005 Tandån ns Ängesåsen v2006	Gipsjön h2009 Gipsjön h2011 Gipsjön h2014	Gipsjön h2009

Malung-Sälen. Fortsättning

Ämnes- grupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
PAHer (forts.)		Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008		
PCBer	Tandån ns Ängesåsen h2006	Gipsjön h2009 Gipsjön v2011 Tandån ns Ängesåsen h2005 Tandån ns Ängesåsen v2006 Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008 V-DÄ ns Malung h2012	Gipsjön h2009 Gipsjön h2011 Gipsjön h2014	Gipsjön h2009
Perfluorerade ämnen				Gipsjön h2009
Tenn- organiska föreningar	Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön h2009 Gipsjön v2011 V-DÄ ns Malung h2012 V-DÄ ns Sälen h2012	Gipsjön h2011	
Övriga ämnen Bekämpnings medel	Gipsjön v2011 Gipsjön h2011 Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008	Gipsjön h2009 Gipsjön v2011 Gipsjön h2011 Tandån ns Ängesåsen v2006 Tandån ns Ängesåsen h2006 Tandån ns Ängesåsen h2008 V-DÄ ns Malung h2012 V-DÄ ns Sälen h2012	Gipsjön h2011	
Komplex- bildare			Gipsjön h2011	

Mora

Ämnesgrupper som provtagits i Mora kommun mellan 2004 och 2012 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h).

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Adipater			Venjansjön h2004	
Bromerade flamskyddsmedel			Siljan h2012	
BTEX		Siljan h2012		
Dioxiner och furaner		Siljan h2012	Siljan h2012	
Fenoler		Siljan h2012	Siljan h2012	
Ftalater			Siljan h2012	
Klorbensener		Siljan h2012	Siljan h2012	
Klorerade alifater		Siljan h2012		
Klorerade bekämpningsmedel		Siljan h2012	Siljan h2012	
Klorerade och bromerade styrener			Venjansjön h2004	Venjansjön h2004
Klorfenoler		Siljan h2012	Siljan h2012	
Metaller och tungmetaller		Siljan h2012	Siljan h2012	
PAHer			Siljan h2012	
PCBer		Siljan h2012	Siljan h2012	
Siloxaner			Venjansjön h2004	Venjansjön h2004
Tennorganiska föreningar		Siljan h2012	Siljan h2012	
<i>Övriga ämnen</i>				
Bekämpningsmedel	Siljan h2012	Siljan h2012	Siljan h2012	
Komplexbildare			Siljan h2012	

Orsa

Ämnesgrupper som provtagits i Orsa kommun mellan 2011 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna i Oreälven nedströms (ns) Kallholen på våren (v).

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
BTEX	Oreälven ns Kallholen v2011			
Dioxiner och furaner		Oreälven ns Kallholen v2011		
Klorbensener		Oreälven ns Kallholen v2011		
Klorerade alifater	Oreälven ns Kallholen v2011			
Klorerade bekämpningsmedel		Oreälven ns Kallholen v2011		
Metaller och tungmetaller	Oreälven ns Kallholen v2011			
PCBer		Oreälven ns Kallholen v2011		
Tennorganiska föreningar		Oreälven ns Kallholen v2011		
Övriga ämnen				
Bekämpningsmedel	Oreälven ns Kallholen v2011	Oreälven ns Kallholen v2011		

Smedjebacken

Ämnesgrupper som provtagits i Smedjebackens kommun mellan 2008 och 2011 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalsamnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) eller våren (v). I Övre Hillen är provet taget vid sjöns utlopp (utl).

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel		Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009
BTEX	Leran v2011 Norra Barken v2011 Norra Barken h2011 Södra Barken v2011 Södra Barken h2011	Övre Hillen (utl) h2009	Övre Hillen (utl) h2009	
Dioxiner och furaner		Leran v2011 Norra Barken v2011 Södra Barken v2011 Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009
Fenoler	Övre Hillen (utl) h2008	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009	
Ftalater			Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009	
Klorbensener		Leran v2011 Norra Barken v2011 Norra Barken h2011 Södra Barken v2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009
Klorerade alifater	Leran v2011 Norra Barken v2011 Södra Barken v2011			
Klorerade bekämpningsmedel		Leran v2011 Norra Barken v2011 Norra Barken h2011 Södra Barken v2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009
Klorfenoler		Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011	
Klorparaffiner	Norra Barken v2011 Norra Barken h2011			
Metaller och tungmetaller	Leran v2011 Norra Barken v2011 Södra Barken v2011	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009
PAHer		Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009	
PCBer		Leran v2011 Norra Barken v2011 Södra Barken v2011 Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009
Perfluorerade ämnen				Norra Barken h2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen (utl) h2009

Smedjebacken. Fortsättning.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Tennorganiska föreningar	Övre Hillen (utl) h2008	Leran v2011 Norra Barken v2011 Norra Barken h2011 Södra Barken v2011 Södra Barken h2011	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011	
<i>Övriga ämnen</i> Bekämpnings- medel	Norra Barken v2011 Norra Barken h2011 Södra Barken v2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen h2008	Leran v2011 Norra Barken v2011 Norra Barken h2011 Södra Barken v2011 Södra Barken h2011 Övre Hillen h2009	Norra Barken h2011 Södra Barken h2011	
Komplexbildare			Norra Barken h2011 Södra Barken h2011	

Säter

Ämnesgrupper som provtagits i Sätters kommun mellan 2006 och 2009 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmäts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) i vattendrag och lokaler uppströms (us) Långhag i Dalälven (DÄ).

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008 DÄ us Långhag h2009		DÄ us Långhag h2009
BTEX	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008	DÄ us Långhag h2009		
Dioxiner och furaner		DÄ us Långhag h2009		DÄ us Långhag h2009
Fenoler	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008			
Ftalater	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008			
Klorbensener	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2005 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008 DÄ us Långhag h2009		DÄ us Långhag h2009
Klorerade alifater	DÄ us Långhag h2006			
Klorerade bekämpningsmedel	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2005 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008 DÄ us Långhag h2009		DÄ us Långhag h2009
Klorfenoler	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2005 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008 DÄ us Långhag h2009		
Klorparaffiner	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008			
Metaller och tungmetaller	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008	DÄ us Långhag h2006		DÄ us Långhag h2009
PAHer	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2005 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008 DÄ us Långhag h2009		DÄ us Långhag h2009
PCBer	DÄ us Långhag h2006	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2005 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008 DÄ us Långhag h2009		DÄ us Långhag h2009
Perfluorerade ämnen		DÄ us Långhag h2009		DÄ us Långhag h2009
Tennorganiska föreningar	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008			

Säter. Fortsättning.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
<i>Övriga ämnen</i> Bekämpningsmedel	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008	Ljusterån h2008 DÄ us Långhag h2006 DÄ us Långhag h2008 DÄ us Långhag h2009		

Vansbro

Ämnesgrupper som provtagits i Vansbro kommun 2012 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) i vattendrag nedströms (ns) eller uppströms (us) tätorter/samhällen i Västerdalälven (V-DÄ) och Vanån.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel			Vanån us Vansbro h2012	
BTEX		Vanån us Vansbro h2012 V-DÄ ns Nås h2012		
Dioxiner och furaner		Vanån us Vansbro h2012	Vanån us Vansbro h2012	
Fenoler		Vanån us Vansbro h2012 V-DÄ ns Nås h2012	Vanån us Vansbro h2012	
Klorbensener		Vanån us Vansbro h2012 V-DÄ ns Nås h2012	Vanån us Vansbro h2012	
Klorerade alifater		Vanån us Vansbro h2012 V-DÄ ns Nås h2012		
Klorerade bekämpningsmedel		Vanån us Vansbro h2012 V-DÄ ns Nås h2012	Vanån us Vansbro h2012	
Klorfenoler		Vanån us Vansbro h2012 V-DÄ ns Nås h2012	Vanån us Vansbro h2012	
Metaller och tungmetaller		Vanån us Vansbro h2012 V-DÄ ns Nås h2012	Vanån us Vansbro h2012	
PAHer		Vanån us Vansbro h2012	Vanån us Vansbro h2012	
PCBer		Vanån us Vansbro h2012	Vanån us Vansbro h2012	
Tennorganiska föreningar		Vanån us Vansbro h2012 V-DÄ ns Nås h2012	Vanån us Vansbro h2012	
Övriga ämnen				
Bekämpningsmedel	V-DÄ ns Nås h2012	Vanån us Vansbro h2012 V-DÄ ns Nås h2012	Vanån us Vansbro h2012	
Komplexbildare			Vanån us Vansbro h2012	

Älvdalen

Ämnesgrupper som provtagits i Älvdalens kommun mellan 2006 och 2012 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalsamnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h).

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008	Stråfulan v2006 Stråfulan h2006 Stråfulan h2008		
BTEX	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008	Blybergsdammen h2012		
Fenoler	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008	Blybergsdammen h2012		
Ftalater	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008			
Klorbensener	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008	Blybergsdammen h2012 Stråfulan v2006 Stråfulan h2006 Stråfulan h2008		
Klorerade alifater	Stråfulan h2006	Blybergsdammen h2012		
Klorerade bekämpningsmedel	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008	Blybergsdammen h2012 Stråfulan v2006 Stråfulan h2006 Stråfulan h2008		
Klorfenoler	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008	Blybergsdammen h2012 Stråfulan v2006 Stråfulan h2006 Stråfulan h2008		
Klorparaffiner	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008			
Metaller och tungmetaller	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008	Blybergsdammen h2012 Stråfulan v2006 Stråfulan h2006		
PAHer	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008	Stråfulan v2006 Stråfulan h2006 Stråfulan h2008		
Parabener				
PCBer	Stråfulan h2006	Stråfulan v2006 Stråfulan h2006 Stråfulan h2008		
Tennorganiska föreningar	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008	Blybergsdammen h2012		
<i>Övriga ämnen</i> Bekämpningsmedel	Stråfulan h2006 Stråfulan h2008	Blybergsdammen h2012 Stråfulan v2006 Stråfulan h2006 Stråfulan h2008		

Gävleborgs län

Ämnesgrupper som provtagits i Gävleborgs län i Sandviken och Gävle kommun mellan 2008 och 2009 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) i Dalälven (DÄ) nedströms (ns) Gysinge (Sandvikens Kommun) och i Hedesundafjärden (Gävle kommun).

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel	DÄ ns Gysinge h2008	DÄ ns Gysinge h2008 DÄ ns Gysinge h2009	Hedesundafj h2009	DÄ ns Gysinge h2009
BTEX	DÄ ns Gysinge h2008	DÄ ns Gysinge h2009	Hedesundafj h2009	
Dioxiner och furaner		DÄ ns Gysinge h2009	Hedesundafj h2009	DÄ ns Gysinge h2009
Fenoler	DÄ ns Gysinge h2008		Hedesundafj h2009	
Ftalater	DÄ ns Gysinge h2008		Hedesundafj h2009	
Klorbensener	DÄ ns Gysinge h2008	DÄ ns Gysinge h2008 DÄ ns Gysinge h2009	Hedesundafj h2009	DÄ ns Gysinge h2009
Klorerade bekämpningsmedel	DÄ ns Gysinge h2008	DÄ ns Gysinge h2008 DÄ ns Gysinge h2009	Hedesundafj h2009	DÄ ns Gysinge h2009
Klorfenoler	DÄ ns Gysinge h2008	DÄ ns Gysinge h2008 DÄ ns Gysinge h2009		
Klorparaffiner	DÄ ns Gysinge h2008			
Metaller och tungmetaller	DÄ ns Gysinge h2008		Hedesundafj h2009	DÄ ns Gysinge h2009
PAHer	DÄ ns Gysinge h2008	DÄ ns Gysinge h2008 DÄ ns Gysinge h2009	Hedesundafj h2009	DÄ ns Gysinge h2009
PCBer		DÄ ns Gysinge h2008 DÄ ns Gysinge h2009	Hedesundafj h2009	DÄ ns Gysinge h2009
Perfluorerade ämnen				DÄ ns Gysinge h2009
Tennorganiska föreningar	DÄ ns Gysinge h2008			
Övriga ämnen				
Bekämpningsmedel	DÄ ns Gysinge h2008	DÄ ns Gysinge h2008 DÄ ns Gysinge h2009		

Uppsala län

Ämnesgrupper som provtagits i Uppsala län, Älvkarleby kommun, 2008 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnumret är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) i Dalälven (DÄ) nedströms (ns) Älvkarleby.

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel	DÄ ns Älvkarleby h2008	DÄ ns Älvkarleby h2008		
BTEX	DÄ ns Älvkarleby h2008			
Fenoler	DÄ ns Älvkarleby h2008			
Ftalater	DÄ ns Älvkarleby h2008			
Klorbensener	DÄ ns Älvkarleby h2008	DÄ ns Älvkarleby h2008		
Klorerade bekämpningsmedel	DÄ ns Älvkarleby h2008	DÄ ns Älvkarleby h2008		
Klorfenoler	DÄ ns Älvkarleby h2008	DÄ ns Älvkarleby h2008		
Klorparaffiner	DÄ ns Älvkarleby h2008			
Metaller och tungmetaller	DÄ ns Älvkarleby h2008			
PAHer	DÄ ns Älvkarleby h2008	DÄ ns Älvkarleby h2008		
PCBer		DÄ ns Älvkarleby h2008		
Tennorganiska föreningar	DÄ ns Älvkarleby h2008			
Övriga ämnen				
Bekämpningsmedel	DÄ ns Älvkarleby h2008	DÄ ns Älvkarleby h2008		

Västmanlands län

Ämnesgrupper som provtagits i Västmanlands län i Fagersta och Hallstahammar kommun mellan 2008 och 2009 i ytvatten (provtaget med stickprov eller med passiva provtagare), sediment och biota (abborre). För ämnesgrupper där lokalnamnet är skrivet med fet text har ett eller flera ämnen inom ämnesgruppen uppmätts över detektionsgränsen. Proverna är tagna på hösten (h) Kålbäcksån (KÅ) nedströms (ns) Semla (Fagersta kommun) och Strömsholm (Hallstahammar Kommun)

Ämnesgrupp	Vatten (stickprov)	Vatten (passiv)	Sediment	Biota
Bromerade flamskyddsmedel		KÅ ns Semla h2008 KÅ ns Semla h2009 KÅ ns Strömsholm h2008		KÅ ns Semla h2009
BTEX		KÅ ns Semla h2009		
Dioxiner och furaner		KÅ ns Semla h2009		KÅ ns Semla h2009
Fenoler	KÅ ns Semla h2008			
Klorbensener		KÅ ns Semla h2008 KÅ ns Semla h2009 KÅ ns Strömsholm h2008		KÅ ns Semla h2009
Klorerade bekämpningsmedel		KÅ ns Semla h2008 KÅ ns Semla h2009 KÅ ns Strömsholm h2008		KÅ ns Semla h2009
Klorfenoler		KÅ ns Semla h2008 KÅ ns Semla h2009 KÅ ns Strömsholm h2008		
Metaller och tungmetaller	KÅ ns Semla h2008 KÅ ns Semla h2009			KÅ ns Semla h2009
PAHer	KÅ ns Semla h2009	KÅ ns Semla h2008 KÅ ns Semla h2009 KÅ ns Strömsholm h2008		KÅ ns Semla h2009
PCBer		KÅ ns Semla h2008 KÅ ns Semla h2009 KÅ ns Strömsholm h2008		KÅ ns Semla h2009
Perfluorerade ämnen				KÅ ns Semla h2009
Tennorganiska föreningar	KÅ ns Semla h2008			
Övriga ämnen Bekämpningsmedel	KÅ ns Semla h2008 KÅ ns Semla h2009	KÅ ns Semla h2008 KÅ ns Semla h2009 KÅ ns Strömsholm h2008		