

Här visas de åtgärder som genomförts eller är planerade samt förslag på kommande åtgärder som kan behövas för en bättre vattenkvalitet. Åtgärderna är inte bindande, utan en del i långsiktig planering för bättre vatten. Utöver det som finns i VISS kan det finnas fler åtgärder som av olika anledningar ännu inte blivit registrerade. Underlaget kan vara baserat på schabloner och modeller. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

Nedströmspassage förbi Lilla Edets kraftverk - Åtgärd i VISS

Förlängning av förvaltningscykel 2

| | | | |
|--------------------------|---|--------------------------------------|--|
| ID | VISSMEASURE0346920 | | |
| Åtgärdsfas | Möjlig | Åtgärdskategori | Anordningar för nedströmspassage |
| Extern databas | Dammregister (SMHI) | Åtgärdens ID i extern databas | {0769C1AD-91F2-4B4D-AC97-92A98246C664}{74140A3D-6F59-4465-BBE5-7E4293DA183A} |
| Livslängd | år | Schablonlivslängd | 30 år |
| Startår | | Slutår | |
| Huvudman | | Informationskälla | |
| Åtgärden skapades | 2018-02-09 07:38 | Senast uppdaterad | 2019-09-26 19:00 |
| Mer information | http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0346920 | | |

Beskrivning

Åtgärder behövs för att nedvandrande fisk ska kunna passera kraftverket oskadda och inte komma in i turbinerna. Sådana åtgärder kan vara lutande fingaller vid intagskanalen med avledare för fiskar. Lilla Edets kraftverk behöver åtgärder för upp- och nedströms vandring av fiskar mellan havet, Göta älvs huvudfåra och biflöden.

Enhet och status

| Typ | Storlek | Enhet |
|--------|---------|-------|
| Primär | 1 | Antal |

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

VattenGöta älv - Slumpåns mynning till Älvängen -
WA30431065

Stödgeometrier åtgärdsplats

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Land | Norge - NO Sverige - SE |
| Myndighet | 5. Västerhavet - SE5 |
| Distrikt | 5. Västerhavet (nationell del) - SE5 |
| Åtgärdsområde | Göta älv huvudfåra - AREA00588 |
| Delområde/Ansvarsområde | Västra Götaland - AREA00267 |
| Huvudavrinningsområde | Göta älv - SE108000 |

Delavrinningsområde Ovan Sollumsån i Göta älvs
vattendragsyta - SE645845-
128360

Ovan Hanströmsbäcken i Göta
älvs vattendragsyta - SE644432-
331389

Ovan Grönå i Göta älvs
vattendragsyta - SE643362-
128157

Ovan 644004-128386 i Göta älvs
vattendragsyta - SE643929-
331134

Ovan 644280-331903 i Göta älvs
vattendragsyta - SE644340-
332009

Ovan Gårdaån i Göta älvs
vattendragsyta - SE643576-
331023

Ovan 640285-126702 i Göta älvs
vattendragsyta - SE643992-
331395

Vid mätstation Lilla Edets krv -
SE645220-128332

Ovan Vallen i Göta älvs
vattendragsyta - SE643436-
128239

Ovan 640285-126702 i Göta älvs
vattendragsyta - SE644952-
128308

Ovan Brattorpsån i Göta älvs
vattendragsyta - SE645639-
128340

Vatten Göta älv - Slumpåns mynning till
Älvängen - WA30431065

Län Västra Götaland - 14

Kommun Lilla Edet - 1462
Kungälv - 1482
Ale - 1440

Effektplats

Effektplats

VattenVänern - Dättern - WA25994650
VattenVänern - Brandsfjorden - WA83855948
VattenVänern - Kilsviken, inre Åråsviken - WA94081822
VattenVänern - Kolstrandsviken - WA53851513
VattenVänern - Sjöråsviken - WA67904789
VattenVänern - Värmlandssjön - WA77080578
VattenVassbotten - WA10192660
VattenHullsjön - WA53622142
VattenVänern - Norra Viken - WA77065951
VattenVänern - Åmålsviken - WA85126119
VattenVänern - Mariestadssjön - WA47011330
VattenVänern - Börstorpssjön - WA53813815
VattenVänern - Kåvelstocken - WA41010372
VattenVänern - Ullersund - WA46753685
VattenVänern - Dalbosjön - WA49493602
VattenVänern - Hammarösjön - WA63296442

VattenVänern - Sätterholmsfjärden - WA19463408
 VattenVänern - Kattfjorden - WA29853066
 VattenVänern - Grumsfjorden och Borgvikssjön -
 WA51808169
 VattenVänern - Kyrkebysjön - WA13671078
 VattenVänern - Åsfjorden - WA53727092
 VattenVänern - Arnöfjorden - WA13248972
 VattenVänern - Varnumsviken - WA29446026
 VattenVänern - Ölmeviken - WA22081099
 VattenVänern - Hagelviken - WA61805719
 VattenVänern - Bottenviken, Lunnerviken - WA12273512
 VattenVänern - Gatviken - WA84321623
 VattenVänern - Byviken - WA75730676
 VattenVänern - Ekholmssjön - WA20230632
 VattenSollumsån med Lille-Väktor - WA95712084
 VattenSlumpån - mynningen till Lillån / Sjuntorp -
 WA98391015
 VattenGöta älv - Slumpån till Stallbackaån -
 WA16165459
 VattenStallbackaån - uppströms Hullsjön - WA71060075
 VattenStallbackaån - mynningen till Hullsjön -
 WA73499926
 VattenBastån - WA66621261
 VattenBrattorpsån - WA15719536
 VattenGöta älv - Slumpåns mynning till Älvängen -
 WA30431065
 VattenGöta älv - Vänern till Stallbacka - WA87968084

Stödgeometrier effektplats

| | |
|--------------------------------|--|
| Land | Norge - NO Sverige - SE |
| Myndighet | 5. Västerhavet - SE5 |
| Distrikt | 5. Västerhavet (nationell del) - SE5 |
| Åtgärdsområde | Vänern och dess närområden - AREA00593 Göta älv huvudfåra - AREA00588 |
| Delområde/Ansvarsområde | Vänern och dess närområden - AREA00593 Västra Götaland - AREA00267 |
| Huvudavrinningsområde | Göta älv - SE108000 |
| Delavrinningsområde | Rinner till Vänern - Kyrkebysjön - SE657335-134155 Rinner till Vänern - Dalbosj - Åmål - SE655394-132268 Rinner till Vänern - Dalbosjön - SE655419-133159 Rinner till Vänern - Åsfjorden - SE658332-134224 Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE650390-136327 Rinner till Vänern - Dalbosjön - SE655167-132360 Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE658122-134973 Rinner till Vänern - Sätterholmsfj. |

- SE658530-138438
Rinner till Vänern -
Värmlandssjön - SE651352-
138239
Rinner till Vänern - Dalbosjön -
SE648287-131590
Rinner till Vänern -
Värmlandssjön - SE652265-
139245
Rinner till Vänern -
Värmlandssjön - SE658005-
139663
Rinner till Vänern -
Värmlandssjön - SE658174-
137878
Rinner till Vänern -
Värmlandssjön - SE658223-
136051
Rinner till Vänern - Sätterholmsfj.
- SE658531-137396
Rinner till Vänern -
Värmlandssjön - SE655049-
140072
Nedlagd mätstation Göta älv vid
Karls grav - SE647384-129865
Rinner till Vänern -
Getebolsviken - SE655416-
132836
Utloppet av Vassbotten -
SE647038-340888
Rinner till Vänern - Åråsviken -
SE654611-449926
Ovan 645820-128965 -
SE645388-337623
Mynnar i Vänern - Åråsviken -
SE653978-448090
Mynnar i Göta älvs
vattendragsyta - SE645338-
335044
Ovan 644004-128386 i Göta älvs
vattendragsyta - SE643929-
331134
Ovan 644280-331903 i Göta älvs
vattendragsyta - SE644340-
332009
Ovan Gårdaån i Göta älvs
vattendragsyta - SE643576-
331023
Ovan 640285-126702 i Göta älvs
vattendragsyta - SE643992-
331395
Ovan Hanströmsbäcken i Göta
älvs vattendragsyta - SE644432-
331389
Rinner till Vänern -
Värmlandssjön - SE657863-
140107
Rinner till Vänern -
Värmlandssjön - SE650419-
134679
Rinner till Vänern -
Värmlandssjön - SE658213-
138855

Rinner till Väneren -
Värmlandssjön - SE657851-
139322
Rinner till Väneren - Dalbosjön -
SE650319-134233
Utloppet av Väneren - SE651696-
132758
Ovan Grönå i Göta älvs
vattendragsyta - SE643362-
128157
Rinner till Väneren - Brandsfjorden
- SE647780-131177
Rinner till Väneren - Dalbosjön -
SE654397-137146
Rinner till Väneren -
Värmlandssjön - SE657561-
134501
Ovan Stallbackaån i Göta älvs
vattendragsyta - SE647114-
129581
Nedlagd mätstation Göta älv
Trollhättan - SE646906-129431
Mynnar i Göta älvs
vattendragsyta - SE647399-
130244
Ovan Bastån i Göta älvs
vattendragsyta - SE647449-
129955
Nedlagd mätstation Göta älv
nedströms Trollhättan -
SE646658-129217
Ovan 640285-126702 i Göta älvs
vattendragsyta - SE644952-
128308
Ovan Vallen i Göta älvs
vattendragsyta - SE643436-
128239
Ovan 640285-126702 i Göta älvs
vattendragsyta - SE646500-
129030
Ovan Brattorpsån i Göta älvs
vattendragsyta - SE645639-
128340
Mynnar i Göta älvs
vattendragsyta - SE645798-
128038
Mynnar i Göta älvs
vattendragsyta - SE645366-
127931
Mynnar i Göta älvs
vattendragsyta - SE646966-
129716
Inloppet i Hullsjön - SE646292-
129550
Utloppet av Hullsjön - SE646723-
130122
Vid mätstation Lilla Edets krv -
SE645220-128332
Vid mätstation Vargön -
SE647554-129931
Ovan Slumpån i Göta älvs
vattendragsyta - SE646167-
128693
Ovan Sollumsån i Göta älvs

vattendragsyta - SE645845-
128360

Vatten

Vänern - Varnumsviken -
WA29446026
Vänern - Arnöfjorden -
WA13248972
Vänern - Ölmeviken -
WA22081099
Vänern - Bottenviken,
Lunnerviken - WA12273512
Vänern - Hagelvikén -
WA61805719
Vänern - Åsfjorden -
WA53727092
Vänern - Sätterholmsfjärden -
WA19463408
Vänern - Hammarösjön -
WA63296442
Vänern - Kattfjorden -
WA29853066
Vänern - Kyrkebysjön -
WA13671078
Vänern - Grumsfjorden och
Borgvikssjön - WA51808169
Vänern - Gatviken -
WA84321623
Bastån - WA66621261
Stallbackaån - mynningen till
Hullsjön - WA73499926
Brattorpsån - WA15719536
Göta älv - Vänern till Stallbacka -
WA87968084
Göta älv - Slumpåns mynning till
Älvängen - WA30431065
Stallbackaån - uppströms
Hullsjön - WA71060075
Vänern - Ekholmssjön -
WA20230632
Vänern - Byviken - WA75730676
Sollumsån med Lille-Väktor -
WA95712084
Göta älv - Slumpån till
Stallbackaån - WA16165459
Slumpån - mynningen till Lillån /
Sjuntorp - WA98391015
Vänern - Sjöråsviken -
WA67904789
Vänern - Värmlandssjön -
WA77080578
Vassbotten - WA10192660
Vänern - Kolstrandsviken -
WA53851513
Vänern - Dättern - WA25994650
Vänern - Brandsfjorden -
WA83855948
Vänern - Kilsviken, inre
Åråsviken - WA94081822
Hullsjön - WA53622142
Vänern - Kävelstocken -
WA41010372
Vänern - Ullersund -
WA46753685
Vänern - Dalbosjön -

WA49493602
 Väner - Börstorpshöjden -
 WA53813815
 Väner - Norra Viken -
 WA77065951
 Väner - Åmålsviken -
 WA85126119
 Väner - Mariestadssjön -
 WA47011330

Län Västra Götaland - 14
 Värmland - 17

Kommun Lidköping - 1494
 Götene - 1471
 Grästorps - 1444
 Ale - 1440
 Vänersborg - 1487
 Lilla Edet - 1462
 Gullspång - 1447
 Mariestad - 1493
 Säffle - 1785
 Mellerud - 1461
 Karlstad - 1780
 Kristinehamn - 1781
 Åmål - 1492
 Grums - 1764
 Trollhättan - 1488
 Kungälv - 1482
 Hammarö - 1761

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Dammar, barriärer och slussar - Verksdam, vattenkraft
 Dammar, barriärer och slussar - Dammar för vattenförsörjning
 Dammar, barriärer och slussar - Översvämningsskydd
 Dammar, barriärer och slussar för bevattnings
 Dammar, barriärer och slussar för rekreation
 Dammar, barriärer och slussar för industri
 Dammar, barriärer och slussar för sjöfart
 Flöde och morfologi - Slussar

Dammar, barriärer och slussar - för andra syften
 Andra morfologiska förändringar - Vågtrummor

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Morfologiska förändringar och kontinuitet
 Morfologiska förändringar
 Kontinuitetsförändringar

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter



| Fält | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|------|----------------------|--------------------|-------|
|------|----------------------|--------------------|-------|

Investeringskostnad 1 000 000 kr 

Utrednings- och administrativa kostnader 50 000 kr 

Restvärde

Rörliga kostnader/intäkter

| Fält | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|---------------------|----------------------|--|-------|
| Löpande kostnader | | 10 000 kr/år  | |
| Löpande intäkter | | | |
| Produktionsbortfall | | 0 kr/år  | |

Total åtgärdskostnad

| Fält | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
|----------------------|------------------------------------|--|-----------------|
| Total åtgärdskostnad | | 1 200 000 kr  | |
| Total årskostnad | | 66 000 kr/år | |

Åtgärdseffekter

Övriga effekter

| Effekt | CAS/ID | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Ökning/Minskning | Enhet | Värde |
|---------|---------|----------------------|--------------------|------------------|--------|---------|
| Habitat | HABITAT | Saknas | Saknas | Ökning | Hektar | 610 000 |

Miljömålskoppling

Miljömål

| | |
|---|---------|
| 10. Hav i balans samt levande kust och skärgård | Positiv |
| 16. Ett rikt växt- och djurliv | Positiv |
| 8. Levande sjöar och vattendrag | Positiv |

Klimatbedömning

Klimatförändringar

Åtgärdens effekt kan förstärkas eller försvagas i ett förändrat klimat.

Geografier kopplade till åtgärden

Geografier för åtgärdsplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Göta älv huvudfåra - AREA00588

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Ovan Sollumsån i Göta älvs vattendragsyta - SE645845-128360

Delavrinningsområde: Ovan Hanströmsbäcken i Göta älvs vattendragsyta - SE644432-331389

Delavrinningsområde: Ovan Grönå i Göta älvs vattendragsyta - SE643362-128157

Delavrinningsområde: Ovan 644004-128386 i Göta älvs vattendragsyta - SE643929-331134

Delavrinningsområde: Ovan 644280-331903 i Göta älvs vattendragsyta - SE644340-332009

Delavrinningsområde: Ovan Gårdaån i Göta älvs vattendragsyta - SE643576-331023

Delavrinningsområde: Ovan 640285-126702 i Göta älvs vattendragsyta - SE643992-331395

Delavrinningsområde: Vid mätstation Lilla Edets krv - SE645220-128332

Delavrinningsområde: Ovan Vallen i Göta älvs vattendragsyta - SE643436-128239

Delavrinningsområde: Ovan 640285-126702 i Göta älvs vattendragsyta - SE644952-128308

Delavrinningsområde: Ovan Brattorpsån i Göta älvs vattendragsyta - SE645639-128340

Vatten: Göta älv - Slumpåns mynning till Älvängen - WA30431065

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Lilla Edet - 1462

Kommun: Kungälv - 1482

Kommun: Ale - 1440

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Vänern och dess närområden - AREA00593

Åtgärdsområde: Göta älv huvudfåra - AREA00588

Delområde/Ansvarsområde: Vänern och dess närområden - AREA00593

Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Kyrkebysjön - SE657335-134155

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Dalbosj - Åmål - SE655394-132268

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Dalbosjön - SE655419-133159

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Åsfjorden - SE658332-134224

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE650390-136327

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Dalbosjön - SE655167-132360

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE658122-134973

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Sätterholmsfj. - SE658530-138438

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE651352-138239

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Dalbosjön - SE648287-131590

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE652265-139245

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE658005-139663

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE658174-137878

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE658223-136051

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Sätterholmsfj. - SE658531-137396

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE655049-140072

Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Göta älv vid Karls grav - SE647384-129865

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Getebolsviken - SE655416-132836

Delavrinningsområde: Utloppet av Vassbotten - SE647038-340888

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Åråsviken - SE654611-449926

Delavrinningsområde: Ovan 645820-128965 - SE645388-337623

Delavrinningsområde: Mynnar i Vänern - Åråsviken - SE653978-448090

Delavrinningsområde: Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE645338-335044

Delavrinningsområde: Ovan 644004-128386 i Göta älvs vattendragsyta - SE643929-331134

Delavrinningsområde: Ovan 644280-331903 i Göta älvs vattendragsyta - SE644340-332009

Delavrinningsområde: Ovan Gårdaån i Göta älvs vattendragsyta - SE643576-331023

Delavrinningsområde: Ovan 640285-126702 i Göta älvs vattendragsyta - SE643992-331395

Delavrinningsområde: Ovan Hanströmsbäcken i Göta älvs vattendragsyta - SE644432-331389

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE657863-140107

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE650419-134679

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE658213-138855

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE657851-139322

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Dalbosjön - SE650319-134233

Delavrinningsområde: Utloppet av Vänern - SE651696-132758

Delavrinningsområde: Ovan Grönå i Göta älvs vattendragsyta - SE643362-128157

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Brandsfjorden - SE647780-131177

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Dalbosjön - SE654397-137146

Delavrinningsområde: Rinner till Vänern - Värmlandssjön - SE657561-134501

Delavrinningsområde: Ovan Stallbackaån i Göta älvs vattendragsyta - SE647114-129581

Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Göta älv Trollhättan - SE646906-129431

Delavrinningsområde: Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE647399-130244

Delavrinningsområde: Ovan Bastån i Göta älvs vattendragsyta - SE647449-129955

Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Göta älv nedströms Trollhättan - SE646658-129217

Delavrinningsområde: Ovan 640285-126702 i Göta älvs vattendragsyta - SE644952-128308

Delavrinningsområde: Ovan Vallen i Göta älvs vattendragsyta - SE643436-128239

Delavrinningsområde: Ovan 640285-126702 i Göta älvs vattendragsyta - SE646500-129030

Delavrinningsområde: Ovan Brattorpsån i Göta älvs vattendragsyta - SE645639-128340

Delavrinningsområde: Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE645798-128038

Delavrinningsområde: Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE645366-127931
 Delavrinningsområde: Mynnar i Göta älvs vattendragsyta - SE646966-129716
 Delavrinningsområde: Inloppet i Hullsjön - SE646292-129550
 Delavrinningsområde: Utloppet av Hullsjön - SE646723-130122
 Delavrinningsområde: Vid mätstation Lilla Edets krv - SE645220-128332
 Delavrinningsområde: Vid mätstation Vargön - SE647554-129931
 Delavrinningsområde: Ovan Slumpån i Göta älvs vattendragsyta - SE646167-128693
 Delavrinningsområde: Ovan Sollumsån i Göta älvs vattendragsyta - SE645845-128360
 Vatten: Väneren - Varnumsviken - WA29446026
 Vatten: Väneren - Arnöfjorden - WA13248972
 Vatten: Väneren - Ölmeviken - WA22081099
 Vatten: Väneren - Bottenviken, Lunnerviken - WA12273512
 Vatten: Väneren - Hagelvikén - WA61805719
 Vatten: Väneren - Åsfjorden - WA53727092
 Vatten: Väneren - Sätterholmsfjärden - WA19463408
 Vatten: Väneren - Hammarösjön - WA63296442
 Vatten: Väneren - Kattfjorden - WA29853066
 Vatten: Väneren - Kyrkebysjön - WA13671078
 Vatten: Väneren - Grumsfjorden och Borgvikssjön - WA51808169
 Vatten: Väneren - Gatviken - WA84321623
 Vatten: Bastån - WA66621261
 Vatten: Stallbackaån - mynningen till Hullsjön - WA73499926
 Vatten: Brattorpsån - WA15719536
 Vatten: Göta älv - Väneren till Stallbacka - WA87968084
 Vatten: Göta älv - Slumpåns mynning till Älvängen - WA30431065
 Vatten: Stallbackaån - uppströms Hullsjön - WA71060075
 Vatten: Väneren - Ekholmssjön - WA20230632
 Vatten: Väneren - Byviken - WA75730676
 Vatten: Sollumsån med Lille-Våktor - WA95712084
 Vatten: Göta älv - Slumpån till Stallbackaån - WA16165459
 Vatten: Slumpån - mynningen till Lillån / Sjuntorp - WA98391015
 Vatten: Väneren - Sjörasviken - WA67904789
 Vatten: Väneren - Värmlandssjön - WA77080578
 Vatten: Vassbotten - WA10192660
 Vatten: Väneren - Kolstrandsviken - WA53851513
 Vatten: Väneren - Dättern - WA25994650
 Vatten: Väneren - Brandsfjorden - WA83855948
 Vatten: Väneren - Kilsviken, inre Årasviken - WA94081822
 Vatten: Hullsjön - WA53622142
 Vatten: Väneren - Kävelstocken - WA41010372
 Vatten: Väneren - Ullersund - WA46753685
 Vatten: Väneren - Dalbosjön - WA49493602
 Vatten: Väneren - Börstorp sviken - WA53813815
 Vatten: Väneren - Norra Viken - WA77065951
 Vatten: Väneren - Åmålsviken - WA85126119
 Vatten: Väneren - Mariestadssjön - WA47011330
 Län: Västra Götaland - 14
 Län: Värmland - 17
 Kommun: Lidköping - 1494
 Kommun: Götene - 1471
 Kommun: Grästorp - 1444
 Kommun: Ale - 1440
 Kommun: Vänersborg - 1487
 Kommun: Lilla Edet - 1462
 Kommun: Gullspång - 1447
 Kommun: Mariestad - 1493
 Kommun: Säffle - 1785
 Kommun: Mellerud - 1461
 Kommun: Karlstad - 1780
 Kommun: Kristinehamn - 1781
 Kommun: Åmål - 1492
 Kommun: Grums - 1764
 Kommun: Trollhättan - 1488
 Kommun: Kungälv - 1482

Kontakta Länsstyrelsen i Västra Götalands län

E-post o-dl-beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se

Hemsida