

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.

## Uppströmspassage vid dammen Rörhån nedströms - Åtgärd i VISS

### Förlängning av förvaltningscykel 2

|                          |   |                                      |  |
|--------------------------|---|--------------------------------------|--|
| <b>ID</b>                | VISSMEASURE0339848  |                                      |  |
| <b>Åtgärdsfas</b>        | Möjlig  | <b>Åtgärdskategori</b>               | Uppströmspassage                       |
| <b>Extern databas</b>    | Dammregister (SMHI)   | <b>Åtgärdens ID i extern databas</b> | {99F754BC-0779-42F2-A5C7-51B27B428060} |
| <b>Livslängd</b>         | år  | <b>Schablonlivslängd</b>             | 30 år                                  |
| <b>Startår</b>           |   | <b>Slutår</b>                        |  |
| <b>Huvudman</b>          |   | <b>Informationskälla</b>             |  |
| <b>Åtgärden skapades</b> | 2017-12-18 15:08  | <b>Senast uppdaterad</b>             | 2019-09-26 19:07                       |
| <b>Mer information</b>   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0339848">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0339848</a> |                                      |  |

### Beskrivning

Uppströmsvandring för öring, harr och sik förbi dammen Rörhån nedströms. Dammen är inte relevant för kraftproduktion. Föreslagen åtgärd består i att ersätta dammen med en naturröskel som är passerbar för uppströmsvandring vid alla förekommande flöden för att tillgängliggöra reproduktionsområden uppströms dammen.

### Enhet och status

| Typ      | Storlek | Enhet |
|----------|---------|-------|
| Sekundär | 1       | Antal |

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Vatten Ljusnan - WA74497063

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

|                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Land</b>                    | Norge - NO<br>Sverige - SE           |
| <b>Myndighet</b>               | 2. Bottenhavet - SE2                 |
| <b>Distrikt</b>                | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2 |
| <b>Åtgärdsområde</b>           | Övre Ljusnan - AREA00884             |
| <b>Delområde/Ansvarsområde</b> | Ljusnan - AREA00272                  |
| <b>Huvudavrinningsområde</b>   | Ljusnan - SE48000                    |
| <b>Delavrinningsområde</b>     | Inloppet i Kolbenschån -             |

e SE692401-135367

**Vatten** Ljusnan - WA74497063

**Län** Jämtland - 23

**Kommun** Härjedalen - 2361

## Effektplats

### Effektplats

Vatten Väster-Vattnan - WA95134997

Vatten Valmen - WA84859351

Vatten Fröstsjön - WA62201201

Vatten Rörhån - WA96202622

Vatten Lossen - WA64195934

Vatten Kolbenshån - WA63734128

Vatten Orten - WA72900558

Vatten Hån - WA22102425

Vatten Ljusnedalssjön - WA29581252

Vatten Funäsdalssjön - WA64834617

Vatten Tevsjön - WA43635021

Vatten Grönsjöarna - WA27975080

Vatten Ljusnan - WA74497063

Vatten Mysklan - WA59706222

Vatten Fröstån - WA81360990

Vatten Ljusnan - WA92022890

Vatten Tännån - WA88451151

Vatten Tännån - WA89076391

Vatten Urgan - WA27660310

Vatten Tännån - WA45507664

Vatten Röan - WA94147310

Vatten Acktjärnbäcken - WA93715965

Vatten Funnan - WA67642169

Vatten Hösterbäcken - WA55939436

Vatten Tvärån - WA84208615

Vatten Ljusnan - WA83368324

Vatten Tvärån - WA72945560

Vatten Lillån - WA40234303

Vatten Ljusnan - WA57047553

Vatten Livsäterån - WA70272864

Vatten Lillån - WA56710311

Vatten Orman - WA39707514

Vatten Ljusnan - WA99367298

Vatten Grönån - WA82870068

Vatten Ljusnan - WA19391871

Vatten Ljusnan - WA10769749

Vatten Ljusnan - WA61387195

Vatten WA98743272 - WA98743272

Vatten Ljusnan - WA96705830

Vatten WA99190136 - WA99190136

Vatten WA43858338 - WA43858338

Vatten WA82970397 - WA82970397

Vatten WA32271322 - WA32271322

Vatten WA85252363 - WA85252363

Vatten Funnan - WA48822510

Vatten Kammarbäckjärnen - WA60774315

Vatten Acktjärnen - WA18801496

### Stödgeometrier effektplats

**Land** Norge - NO  
Sverige - SE

**Myndighet** 2. Bottenhavet - SE2

**Distrikt** 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

**Åtgärdsområde** Övre Ljusnan - AREA00884

**Delområde/Ansvarsområde** Ljusnan - AREA00272

**Huvudavrinningsområde** Ljusnan - SE48000

**Delavrinningsområde** Namn saknas - SE693862-133463  
Mynnar i Funnan - SE694395-132652  
Utloppet av Funäsdalssjön - SE693981-133077  
Mynnar i Funnan - SE694299-132497  
Mynnar i Lossen - SE692891-133857  
Inloppet i Hån - SE692929-133505  
Ovan 693018-133600 - SE693105-133298  
Ovan Mejsån - SE692910-133764  
Utloppet av Hån - SE692961-133739  
Ovan 696329-131619 - SE696387-131488  
Ovan 695505-132675 - SE695701-132682  
Ovan 696166-132132 - SE696154-132123  
Ovan 695147-132664 - SE695182-132533  
Namn saknas - SE694590-133263  
Ovan Tvärån - SE696200-131839  
Ovan Ljusnan - SE696092-131695  
Mynnar i Ljusnan - SE696279-131656  
Ovan 696159-132108 - SE696194-132004  
Ovan Sveån - SE696113-132285  
Ovan Mittån - SE692969-136365  
Utloppet av Halvfardammen - SE692687-137648  
Ovan 694230-132913 - SE694457-132855  
Ovan 678846-157106 i Ljusnans vattendragsyta - SE693099-136740  
Utloppet av Väster-Vattnan - SE692071-133433  
Mynnar i Ljusnan - SE695718-355078  
Ovan 696456-131454 - SE696261-355609

Utloppet av Rörhån - SE692531-135210  
Utloppet av Grönsjöarna - SE695572-354280  
Ovan 694424-132787 - SE694555-132494  
Mynnar i Tännån - SE693205-132827  
Mynnar i Lossen - SE692350-133720  
Namn saknas - SE693512-132897  
Ovan Urgan - SE693438-132996  
Ovan 695253-132631 - SE695410-132626  
Mynnar i Orman - SE694902-133437  
Ovan 694827-133052 - SE694932-133065  
Ovan 692813-136806 - SE692878-136692  
Utloppet av Lossen - SE692992-134329  
Mynnar i Ljusnedalssjön - SE693899-134162  
Mynnar i Funäsdalssjön - SE693662-133208  
Inloppet i Vikarsjön - SE692339-138988  
Ovan Ulvån - SE692509-135556  
Mynnar i Ljusnan - SE694613-133725  
Ovan Orman - SE694148-133403  
Inloppet i Funäsdalssjön - SE694249-133011  
Mynnar i Ljusnedalssjön - SE694019-133602  
Utloppet av Valmen - SE692023-133722  
Mynnar i Ljusnedalssjön - SE693821-133525  
Mynnar i Lossen - SE693383-134110  
Ovan Kvarnån - SE692453-138312  
Ovan Lunen - SE692630-138085  
Utloppet av Fröstsjön - SE692033-134225  
Utloppet av Kolbenshån - SE692352-135539  
Inloppet i Ljusnedalssjön - SE694052-133536  
Mynnar i Lossen - SE692312-133986  
Ovan Kvarnbäcken - SE696096-132589  
Inloppet i Tevsjön - SE694318-134246  
Namn saknas - SE694217-133349  
Utloppet av Ljusnedalssjön - SE693838-133826  
Utloppet av Tevsjön - SE694064-

133654  
 Ovan 695071-132698 -  
 SE695115-132707  
 Ovan 695141-132675 -  
 SE695147-132670  
 Ovan 694901-132953 -  
 SE694978-132954  
 Ovan 694969-132907 -  
 SE694982-132773  
 Inloppet i Kolbenschån -  
 SE692401-135367  
 Ovan 678846-157106 i Ljusnans  
 vattendragsyta - SE678846-  
 157106  
 Ovan 692783-136269 -  
 SE692684-136020  
 Inloppet i Halvfardammen -  
 SE692489-137468  
 Ovan 692409-138810 -  
 SE692645-138551  
 Utloppet av Orten - SE692452-  
 135878  
 Inloppet i Orten - SE692753-  
 135613  
 Ovan 678846-157106 i Ljusnans  
 vattendragsyta - SE692836-  
 136254  
 Ovan Rändan - SE692985-  
 136012

#### Vatten



Orman - WA39707514  
 Lillån - WA56710311  
 Livsäterån - WA70272864  
 Ljusnan - WA19391871  
 Grönån - WA82870068  
 Ljusnan - WA99367298  
 Ljusnan - WA83368324  
 Tvärån - WA84208615  
 Hösterbacken - WA55939436  
 Ljusnan - WA57047553  
 Lillån - WA40234303  
 Tvärån - WA72945560  
 Ljusnan - WA10769749  
 WA85252363 - WA85252363  
 WA32271322 - WA32271322  
 WA82970397 - WA82970397  
 Acktjärnen - WA18801496  
 Kammarbäcktjärnen -  
 WA60774315  
 Funnan - WA48822510  
 WA98743272 - WA98743272  
 Ljusnan - SE692277-138904  
 Ljusnan - WA61387195  
 WA43858338 - WA43858338  
 WA99190136 - WA99190136  
 Ljusnan - WA96705830  
 Funnan - WA67642169  
 Hån - WA22102425  
 Orten - WA72900558  
 Ljusnedalssjön - WA29581252  
 Tevsjön - WA43635021  
 Funäsdalssjön - WA64834617  
 Kolbenschån - WA63734128  
 Valmen - WA84859351

Väster-Vattnan - WA95134997  
 Fröstsjön - WA62201201  
 Lossen - WA64195934  
 Rörhån - WA96202622  
 Urgan - WA27660310  
 Tännån - WA89076391  
 Tännån - WA45507664  
 Acktjärnbäcken - WA93715965  
 Röan - WA94147310  
 Tännån - WA88451151  
 Ljusnan - WA74497063  
 Grönsjöarna - WA27975080  
 Mysklan - WA59706222  
 Ljusnan - WA92022890  
 Fröstån - WA81360990



**Län** Jämtland - 23  
**Kommun** Härjedalen - 2361  
 Berg - 2326

### Åtgärdskostnader


#### Fasta kostnader/intäkter

| Fält                                     | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde   | Värde |
|--|----------------------|--|-------|
| Investeringskostnad                      |                      | Saknas  |       |
| Utrednings- och administrativa kostnader |                      | Saknas  |       |
| Restvärde                                |                      |  |       |

#### Rörliga kostnader/intäkter

| Fält                | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde   | Värde |
|---------------------|----------------------|--|-------|
| Löpande kostnader   |                      | Saknas  |       |
| Löpande intäkter    |                      |  |       |
| Produktionsbortfall |                      | Saknas  |       |

#### Total åtgärdskostnad

| Fält                 | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat)   | Angiven kostnad |
|----------------------|------------------------------------|--|-----------------|
| Total åtgärdskostnad |                                    | Saknas  |                 |
| Total årskostnad     |                                    | Saknas   |                 |

### Åtgärdseffekter

#### Övriga effekter

| Effekt  | CAS/ID  | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Ökning/Minskning | Enhet  | Värde |
|---------|---------|----------------------|--------------------|------------------|--------|-------|
| Habitat | HABITAT | Saknas               | Saknas             | Ökning           | Hektar | 5 400 |

### 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: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Övre Ljusnan - AREA00884

Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000

Delavrinningsområde: Inloppet i Kolbenschån - SE692401-135367

Vatten: Ljusnan - WA74497063

Län: Jämtland - 23

Kommun: Härjedalen - 2361

**Geografier för effektplats**

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Övre Ljusnan - AREA00884

Delområde/Ansvarsområde: Ljusnan - AREA00272

Huvudavrinningsområde: Ljusnan - SE48000

Delavrinningsområde: Namn saknas - SE693862-133463

Delavrinningsområde: Mynnar i Funnan - SE694395-132652

Delavrinningsområde: Utloppet av Funäsdalssjön - SE693981-133077

Delavrinningsområde: Mynnar i Funnan - SE694299-132497

Delavrinningsområde: Mynnar i Lossen - SE692891-133857

Delavrinningsområde: Inloppet i Hån - SE692929-133505

Delavrinningsområde: Ovan 693018-133600 - SE693105-133298

Delavrinningsområde: Ovan Mejsån - SE692910-133764

Delavrinningsområde: Utloppet av Hån - SE692961-133739

Delavrinningsområde: Ovan 696329-131619 - SE696387-131488

Delavrinningsområde: Ovan 695505-132675 - SE695701-132682

Delavrinningsområde: Ovan 696166-132132 - SE696154-132123

Delavrinningsområde: Ovan 695147-132664 - SE695182-132533

Delavrinningsområde: Namn saknas - SE694590-133263

Delavrinningsområde: Ovan Tvärån - SE696200-131839

Delavrinningsområde: Ovan Ljusnan - SE696092-131695

Delavrinningsområde: Mynnar i Ljusnan - SE696279-131656

Delavrinningsområde: Ovan 696159-132108 - SE696194-132004

Delavrinningsområde: Ovan Sveån - SE696113-132285

Delavrinningsområde: Ovan Mittån - SE692969-136365

Delavrinningsområde: Utloppet av Halvfardammen - SE692687-137648

Delavrinningsområde: Ovan 694230-132913 - SE694457-132855

Delavrinningsområde: Ovan 678846-157106 i Ljusnans vattendragsyta - SE693099-136740

Delavrinningsområde: Utloppet av Väster-Vattnan - SE692071-133433

Delavrinningsområde: Mynnar i Ljusnan - SE695718-355078

Delavrinningsområde: Ovan 696456-131454 - SE696261-355609

Delavrinningsområde: Utloppet av Rörhån - SE692531-135210

Delavrinningsområde: Utloppet av Grönsjöarna - SE695572-354280

Delavrinningsområde: Ovan 694424-132787 - SE694555-132494

Delavrinningsområde: Mynnar i Tännån - SE693205-132827

Delavrinningsområde: Mynnar i Lossen - SE692350-133720

Delavrinningsområde: Namn saknas - SE693512-132897

Delavrinningsområde: Ovan Urgan - SE693438-132996

Delavrinningsområde: Ovan 695253-132631 - SE695410-132626

Delavrinningsområde: Mynnar i Orman - SE694902-133437

Delavrinningsområde: Ovan 694827-133052 - SE694932-133065

Delavrinningsområde: Ovan 692813-136806 - SE692878-136692

Delavrinningsområde: Utloppet av Lossen - SE692992-134329  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Ljusnedalssjön - SE693899-134162  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Funäsdalssjön - SE693662-133208  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Vikarsjön - SE692339-138988  
 Delavrinningsområde: Ovan Ulvån - SE692509-135556  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Ljusnan - SE694613-133725  
 Delavrinningsområde: Ovan Orman - SE694148-133403  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Funäsdalssjön - SE694249-133011  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Ljusnedalssjön - SE694019-133602  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Valmen - SE692023-133722  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Ljusnedalssjön - SE693821-133525  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Lossen - SE693383-134110  
 Delavrinningsområde: Ovan Kvarnån - SE692453-138312  
 Delavrinningsområde: Ovan Lunen - SE692630-138085  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Fröstsjön - SE692033-134225  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Kolbenshån - SE692352-135539  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Ljusnedalssjön - SE694052-133536  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Lossen - SE692312-133986  
 Delavrinningsområde: Ovan Kvarnbäcken - SE696096-132589  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Tevsjön - SE694318-134246  
 Delavrinningsområde: Namn saknas - SE694217-133349  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Ljusnedalssjön - SE693838-133826  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Tevsjön - SE694064-133654  
 Delavrinningsområde: Ovan 695071-132698 - SE695115-132707  
 Delavrinningsområde: Ovan 695141-132675 - SE695147-132670  
 Delavrinningsområde: Ovan 694901-132953 - SE694978-132954  
 Delavrinningsområde: Ovan 694969-132907 - SE694982-132773  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Kolbenshån - SE692401-135367  
 Delavrinningsområde: Ovan 678846-157106 i Ljusnans vattendragsyta - SE678846-157106  
 Delavrinningsområde: Ovan 692783-136269 - SE692684-136020  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Halvfardammen - SE692489-137468  
 Delavrinningsområde: Ovan 692409-138810 - SE692645-138551  
 Delavrinningsområde: Utloppet av Orten - SE692452-135878  
 Delavrinningsområde: Inloppet i Orten - SE692753-135613  
 Delavrinningsområde: Ovan 678846-157106 i Ljusnans vattendragsyta - SE692836-136254  
 Delavrinningsområde: Ovan Rändan - SE692985-136012  
 Vatten: Orman - WA39707514  
 Vatten: Lillån - WA56710311  
 Vatten: Livsåterån - WA70272864  
 Vatten: Ljusnan - WA19391871  
 Vatten: Grönån - WA82870068  
 Vatten: Ljusnan - WA99367298  
 Vatten: Ljusnan - WA83368324  
 Vatten: Tvärån - WA84208615  
 Vatten: Hösterbäcken - WA55939436  
 Vatten: Ljusnan - WA57047553  
 Vatten: Lillån - WA40234303  
 Vatten: Tvärån - WA72945560  
 Vatten: Ljusnan - WA10769749  
 Vatten: WA85252363 - WA85252363  
 Vatten: WA32271322 - WA32271322  
 Vatten: WA82970397 - WA82970397  
 Vatten: Acktjärnen - WA18801496  
 Vatten: Kammarbäckjärnen - WA60774315  
 Vatten: Funnan - WA48822510  
 Vatten: WA98743272 - WA98743272  
 Vatten: Ljusnan - SE692277-138904  
 Vatten: Ljusnan - WA61387195  
 Vatten: WA43858338 - WA43858338  
 Vatten: WA99190136 - WA99190136  
 Vatten: Ljusnan - WA96705830  
 Vatten: Funnan - WA67642169  
 Vatten: Hån - WA22102425



Vatten: Orten - WA72900558  
Vatten: Ljusnedalssjön - WA29581252  
Vatten: Tevsjön - WA43635021  
Vatten: Funäsdalssjön - WA64834617  
Vatten: Kolbenshån - WA63734128  
Vatten: Valmen - WA84859351  
Vatten: Väster-Vattnan - WA95134997  
Vatten: Fröstsjön - WA62201201  
Vatten: Lossen - WA64195934  
Vatten: Rörhån - WA96202622  
Vatten: Urgan - WA27660310  
Vatten: Tännån - WA89076391  
Vatten: Tännån - WA45507664  
Vatten: Acktjärnbäcken - WA93715965  
Vatten: Röan - WA94147310  
Vatten: Tännån - WA88451151  
Vatten: Ljusnan - WA74497063  
Vatten: Grönsjöarna - WA27975080  
Vatten: Mysklan - WA59706222  
Vatten: Ljusnan - WA92022890  
Vatten: Fröstån - WA81360990  
Län: Jämtland - 23  
Kommun: Härjedalen - 2361  
Kommun: Berg - 2326

**Kontakta Länsstyrelsen i Jämtlands län****E-post** [Z-DL-vattendirektivet@lansstyrelsen.se](mailto:Z-DL-vattendirektivet@lansstyrelsen.se)**Hemsida**