

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.

## Åtgärdsutredning - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                                                                                                            |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0220708                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Åtgärdsutredning för att definiera bästa åtgärd för att förbättra miljöproblemet kontinuitetsförändringar. |
| Åtgärdsfas        | Möjlig                                                                                                                                                                                    | Åtgärdskategori               | Åtgärdsutredning - övervakningsbehov                                                                       |
| Extern databas    |                                                                                                                                                                                           | Åtgärdens ID i extern databas |                                                                                                            |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                                                                                                       |
| Startår           |                                                                                                                                                                                           | Slutår                        |                                                                                                            |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             | Länsstyrelsen i Jämtlands län                                                                              |
| Åtgärden skapades | 2014-11-20 13:29                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2019-09-26 11:03                                                                                           |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0220708">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0220708</a> |                               |                                                                                                            |

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

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Koordinat 7008232 - 457653 - SWEREF99

#### Stödgeometrrier åtgärdsplats

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Land                    | Sverige - SE<br>Norge - NO           |
| Myndighet               | 2. Bottenhavet - SE2                 |
| Distrikt                | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2 |
| Åtgärdsområde           | Storsjöbygden - AREA00863            |
| Delområde/Ansvarsområde | Indalsälven - AREA00274              |
| Huvudavrinningsområde   | Indalsälven - SE40000                |
| Län                     | Jämtland - 23                        |
| Kommun                  | Åre - 2321                           |

### Effektplats

Effektplats

Vatten Storsjön - WA54917789

**Stödgeometrier effektplats**

|                                |                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Land</b>                    | Sverige - SE<br>Norge - NO                                     |
| <b>Myndighet</b>               | 2. Bottenhavet - SE2                                           |
| <b>Distrikt</b>                | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2                           |
| <b>Åtgärdsområde</b>           | Storsjöbygden - AREA00863                                      |
| <b>Delområde/Ansvarsområde</b> | Indalsälven - AREA00274                                        |
| <b>Huvudavrinningsområde</b>   | Indalsälven - SE40000                                          |
| <b>Vatten</b>                  | Storsjön - WA54917789                                          |
| <b>Län</b>                     | Jämtland - 23                                                  |
| <b>Kommun</b>                  | Berg - 2326<br>Krokom - 2309<br>Åre - 2321<br>Östersund - 2380 |

**Påverkan som åtgärd riktas mot****Påverkan ytvatten**

7.1 Andra morfologiska förändringar - Barriärer

**Miljöproblem som åtgärd riktas mot****Miljöproblem ytvatten**

4.2 Konnektivitetsförändringar

**Åtgärdskostnader****Fasta kostnader/intäkter**

| <b>Fält</b>                              | <b>Föreg. schablonvärde</b>               | <b>Akt. schablonvärde</b>               | <b>Värde</b>           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|
| Investeringskostnad                      |                                           |                                         |                        |
| Utrednings- och administrativa kostnader |                                           | 10 000 kr                               |                        |
| Restvärde                                |                                           |                                         |                        |
| <b>Total åtgärdskostnad</b>              |                                           |                                         |                        |
| <b>Fält</b>                              | <b>Föreg. schablonvärde (diskonterat)</b> | <b>Akt. schablonvärde (diskonterat)</b> | <b>Angiven kostnad</b> |
| Total åtgärdskostnad                     |                                           | 10 000 kr                               |                        |
| Total årskostnad                         |                                           | 10 000 kr/år                            |                        |

**Klimatbedömning****Klimatförändringar**

Åtgärdens effekt i ett förändrat klimat kan inte bedömas.

**Geografier kopplade till åtgärden**

**Geografier för åtgärdsplats**

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Storsjöbygden - AREA00863

Delområde/Ansvarsområde: Indalsälven - AREA00274

Huvudavrinningsområde: Indalsälven - SE40000

Län: Jämtland - 23

Kommun: Åre - 2321

**Geografier för effektplats**

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Storsjöbygden - AREA00863

Delområde/Ansvarsområde: Indalsälven - AREA00274

Huvudavrinningsområde: Indalsälven - SE40000

Vatten: Storsjön - WA54917789

Län: Jämtland - 23

Kommun: Berg - 2326

Kommun: Krokom - 2309

Kommun: Åre - 2321

Kommun: Östersund - 2380

**Kontakta Länsstyrelsen i Jämtlands län**

**E-post**

Z-DL-vattendirektivet@lansstyrelsen.se

**Hemsida**