

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.

2482holk031vm - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0031041                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i 2482holk031vm 2011 |
| Åtgärdsfas        | Genomförd                                                                                                                                                                                 | Åtgärdskategori               | Kalkning med flyg             |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 207412                        |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                          |
| Startår           | 2011                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2011                          |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                               |
| Åtgärden skapades | 2013-10-24 09:51                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2019-09-26 12:30              |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0031041">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0031041</a> |                               |                               |

| Enhet och status |         |       |
|------------------|---------|-------|
| Typ              | Storlek | Enhet |
| Primär           | 4,1     | Ton   |

| Åtgärdsplats                |                                                                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Åtgärdsplats                |                                                                                                     |
| Kalkningsdatabas            | 2482holk031vm - 27937                                                                               |
| Stödgeometrier åtgärdsplats |                                                                                                     |
| Land                        | Sverige - SE<br>Norge - NO                                                                          |
| Myndighet                   | 1. Bottenviken - SE1                                                                                |
| Distrikt                    | 1. Bottenviken (nationell del) - SE1                                                                |
| Åtgärdsområde               | Mellanbygden med kustvatten - AREA00408                                                             |
| Delområde/Ansvarsområde     | Västerbotten - AREA00277<br>Mellanbygden med kustvatten - AREA00408<br>Södra delområdet - AREA00503 |
| Huvudavrinningsområde       | Rickleån - SE24000                                                                                  |
| Län                         | Västerbotten - 24                                                                                   |
| Kommun                      | Skellefteå - 2482                                                                                   |

|                            |                                                                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Effektplats                |                                                                                                     |
| Vatten                     | Tallån - WA76470191                                                                                 |
| Stödgeometrier effektplats |                                                                                                     |
| Land                       | Sverige - SE<br>Norge - NO                                                                          |
| Myndighet                  | 1. Bottenviken - SE1                                                                                |
| Distrikt                   | 1. Bottenviken (nationell del) - SE1                                                                |
| Åtgärdsområde              | Mellanbygden med kustvatten - AREA00408                                                             |
| Delområde/Ansvarsområde    | Västerbotten - AREA00277<br>Mellanbygden med kustvatten - AREA00408<br>Södra delområdet - AREA00503 |
| Huvudavrinningsområde      | Rickleån - SE24000                                                                                  |
| Vatten                     | Tallån - WA76470191                                                                                 |
| Län                        | Västerbotten - 24                                                                                   |
| Kommun                     | Skellefteå - 2482                                                                                   |

|                                              |
|----------------------------------------------|
| Påverkan som åtgärd riktas mot               |
| Påverkan ytvatten                            |
| Diffusa källor - Transport och infrastruktur |

|                                    |
|------------------------------------|
| Miljöproblem som åtgärd riktas mot |
| Miljöproblem ytvatten              |
| Förurning                          |

|                                          |                                    |                                  |                                                                                     |
|------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Åtgärdskostnader                         |                                    |                                  |                                                                                     |
| Fasta kostnader/intäkter                 |                                    |                                  |                                                                                     |
| Fält                                     | Föreg. schablonvärde               | Akt. schablonvärde               | Värde                                                                               |
| Investeringskostnad                      |                                    |                                  |                                                                                     |
| Utrednings- och administrativa kostnader |                                    | 330 kr                           |  |
| Restvärde                                |                                    |                                  |                                                                                     |
| Rörliga kostnader/intäkter               |                                    |                                  |                                                                                     |
| Fält                                     | Föreg. schablonvärde               | Akt. schablonvärde               | Värde                                                                               |
| Löpande kostnader                        |                                    | 6 400 kr/år                      |                                                                                     |
| Löpande intäkter                         |                                    |                                  |                                                                                     |
| Produktionsbortfall                      |                                    |                                  |                                                                                     |
| Total åtgärdskostnad                     |                                    |                                  |                                                                                     |
| Fält                                     | Föreg. schablonvärde (diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad                                                                     |

|                      |             |          |
|----------------------|-------------|----------|
| Total åtgärdskostnad | 6 800 kr    | 6 000 kr |
| Total årskostnad     | 6 800 kr/år |          |

## Miljömålskoppling

### Miljömål

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| 3. Bara naturlig försurning     | Positiv |
| 8. Levande sjöar och vattendrag | Positiv |

### Miljöindikatorer

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Försurade sjöar | Positiv |
|-----------------|---------|

## Klimatbedömning

### Klimatförändringar

Åtgärdens effekt kan förstärkas eller försvagas i ett förändrat klimat.

## Geografier kopplade till åtgärden

### Geografier för åtgärdsplats

Land: Sverige - SE  
Land: Norge - NO  
Myndighet: 1. Bottenviken - SE1  
Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1  
Åtgärdsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408  
Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277  
Delområde/Ansvarsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408  
Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503  
Huvudavrinningsområde: Rickleån - SE24000  
Län: Västerbotten - 24  
Kommun: Skellefteå - 2482

### Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE  
Land: Norge - NO  
Myndighet: 1. Bottenviken - SE1  
Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1  
Åtgärdsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408  
Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277  
Delområde/Ansvarsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408  
Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503  
Huvudavrinningsområde: Rickleån - SE24000  
Vatten: Tallån - WA76470191  
Län: Västerbotten - 24  
Kommun: Skellefteå - 2482

## Kontakta Webmaster VISS

**E-post** [webmaster.viss@lansstyrelsen.se](mailto:webmaster.viss@lansstyrelsen.se)  
**Hemsida** <http://www.viss.lansstyrelsen.se>