

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.

## 2482holmb013vm - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

|                   |                                                                                                                                                                                           |                               |                                |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| ID                | VISSMEASURE0165589                                                                                                                                                                        | Allmänbeskrivning             | Kalkning i 2482holmb013vm 2013 |
| Åtgärdsfas        | Genomförd                                                                                                                                                                                 | Åtgärdskategori               | Kalkning med flyg              |
| Extern databas    | Nationella Kalkdatabasen                                                                                                                                                                  | Åtgärdens ID i extern databas | 287310                         |
| Livslängd         | år                                                                                                                                                                                        | Schablonlivslängd             | 1 år                           |
| Startår           | 2013                                                                                                                                                                                      | Slutår                        | 2013                           |
| Huvudman          |                                                                                                                                                                                           | Informationskälla             |                                |
| Åtgärden skapades | 2014-05-15 03:14                                                                                                                                                                          | Senast uppdaterad             | 2019-09-26 12:55               |
| Mer information   | <a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0165589">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0165589</a> |                               |                                |

| Enhet och status |         |       |
|------------------|---------|-------|
| Typ              | Storlek | Enhet |
| Primär           | 2,1     | Ton   |

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 2482holmb013vm - 28032

#### 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

Effektplats

Vatten    Holmbäcken - WA64148253

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                  | Holmbäcken - WA64148253                                                                             |
| 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 |                      | 170 kr  |       |
| Restvärde                                |                      |                                                                                            |       |

Rörliga kostnader/intäkter

| Fält                | Föreg. schablonvärde | Akt. schablonvärde | Värde |
|---------------------|----------------------|--------------------|-------|
| Löpande kostnader   |                      | 3 300 kr/år        |       |
| Löpande intäkter    |                      |                    |       |
| Produktionsbortfall |                      |                    |       |

Total åtgärdskostnad

| Fält                 | Föreg. schablonvärde<br>(diskonterat) | Akt. schablonvärde (diskonterat) | Angiven kostnad |
|----------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Total åtgärdskostnad |                                       | 3 500 kr                         | 4 100 kr        |
| Total årskostnad     |                                       | 3 500 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: Holmbäcken - WA64148253  
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>