

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.

## 2480gärssj054vm - Åtgärd i VISS

### Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

<b>ID</b>	VISSMEASURE0199945	<b>Allmänbeskrivning</b>	Okänd kalkning
<b>Åtgärdsfas</b>	Planerad	<b>Åtgärdskategori</b>	Kalkning med flyg
<b>Extern databas</b>	Nationella Kalkdatabasen	<b>Åtgärdens ID i extern databas</b>	314222
<b>Livslängd</b>	år	<b>Schablonlivslängd</b>	1 år
<b>Startår</b>		<b>Slutår</b>	
<b>Huvudman</b>		<b>Informationskälla</b>	
<b>Åtgärden skapades</b>	2014-08-13 03:38	<b>Senast uppdaterad</b>	2019-09-26 13:37
<b>Mer information</b>	<a href="http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0199945">http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0199945</a>		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	2	Ton

### Åtgärdsplats

#### Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 2480gärssj054vm - 27231

#### Stödgeometrier åtgärdsplats

<b>Land</b>	Norge - NO Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	1. Bottenviken - SE1
<b>Distrikt</b>	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
<b>Åtgärdsområde</b>	Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Västerbotten - AREA00277 Södra delområdet - AREA00503 Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Sävarån - SE26000
<b>Delavrinningsområde</b>	Mynnar i Gärssjöbacken - SE712459-171330
<b>Län</b>	Västerbotten - 24
<b>Kommun</b>	Umeå - 2480

**Effektplats****Effektplats**

Vatten Kåtasjöbäcken - WA91907259

**Stödgeometrier effektplats**

<b>Land</b>	Norge - NO Sverige - SE
<b>Myndighet</b>	1. Bottenviken - SE1
<b>Distrikt</b>	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
<b>Åtgärdsområde</b>	Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
<b>Delområde/Ansvarsområde</b>	Västerbotten - AREA00277 Södra delområdet - AREA00503 Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Sävarån - SE26000
<b>Delavrinningsområde</b>	Mynnar i Gärssjöbäcken - SE712459-171330
<b>Vatten</b>	Kåtasjöbäcken - WA91907259
<b>Län</b>	Västerbotten - 24
<b>Kommun</b>	Umeå - 2480


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

- 1.3 Punktkällor - IPPC-industri
- 1.4 Punktkällor - Inte IPPC-industri
- 2.3 Diffusa - Transport och infrastruktur
- 2.6.1 Diffusa källor - Skogsbruk
- 2.6.3 Atmosfärisk deposition

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

- 3. Försurning

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

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		160 kr 	
Restvärde			

**Rörliga kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		3 200 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
<b>Total åtgärdskostnad</b>			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		3 300 kr	4 300 kr
Total årskostnad		3 300 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: Norge - NO  
 Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 1. Bottenviken - SE1  
 Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1  
 Åtgärdsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408  
 Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277  
 Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503  
 Delområde/Ansvarsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408  
 Huvudavrinningsområde: Sävarån - SE26000  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Gärssjöbäcken - SE712459-171330  
 Län: Västerbotten - 24  
 Kommun: Umeå - 2480

#### Geografier för effektplats

Land: Norge - NO  
 Land: Sverige - SE  
 Myndighet: 1. Bottenviken - SE1  
 Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1  
 Åtgärdsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408  
 Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277  
 Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503  
 Delområde/Ansvarsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408  
 Huvudavrinningsområde: Sävarån - SE26000  
 Delavrinningsområde: Mynnar i Gärssjöbäcken - SE712459-171330  
 Vatten: Kåtasjöbäcken - WA91907259  
 Län: Västerbotten - 24  
 Kommun: Umeå - 2480

### Kontakta Webmaster VISS

E-post [webmaster.viss@lansstyrelsen.se](mailto:webmaster.viss@lansstyrelsen.se)

