

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.

SVARTTJÄRNEN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0029841	Allmänbeskrivning	Kalkning i SVARTTJÄRNEN 2012
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	[Ta bort] Kalkning med fordon
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	206212
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2012	Slutår	2012
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:49	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:28
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0029841		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	3	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	SVARTTJÄRNEN - 22069
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	1. Bottenviken - SE1
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde	Södra Västerbotten med kustvatten - AREA00891
Delområde/Ansvarsområde	Västerbotten - AREA00277 Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412 Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE28029
Län	Västerbotten - 24
Kommun	Umeå - 2480

Effektplats

Effektplats

Vatten Svarttjärnen - WA63719896

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	1. Bottenviken - SE1
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde	Södra Västerbotten med kustvatten - AREA00891
Vattenrådsområde	Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412
Delområde/Ansvarsområde	Västerbotten - AREA00277 Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412 Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE28029
Vatten	Svarttjärnen - WA63719896
Län	Västerbotten - 24
Kommun	Umeå - 2480

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Försurning

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad			
Utrednings- och administrativa kostnader		240 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		2 900 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		2 700 kr	7 800 kr
Total årskostnad		2 700 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: Södra Västerbotten med kustvatten - AREA00891

Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277

Delområde/Ansvarsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412

Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503

Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE28029

Län: Västerbotten - 24

Kommun: Umeå - 2480

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 1. Bottenviken - SE1

Distrikt: 1. Bottenviken (nationell del) - SE1

Åtgärdsområde: Södra Västerbotten med kustvatten - AREA00891

Vattenrådsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412

Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277

Delområde/Ansvarsområde: Södra Västerbottens vattenrådsområde - AREA00412

Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503

Huvudavrinningsområde: Kustområde - SE28029

Vatten: Svartjärnen - WA63719896

Län: Västerbotten - 24

Kommun: Umeå - 2480

Kontakta Webmaster VISS

E-post webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida <http://www.viss.lansstyrelsen.se>