

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.

Kölan - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0336055	Allmänbeskrivning	Kalkning i Kölan 2016
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	373845
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2016	Slutår	2016
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2017-05-09 03:02	Senast uppdaterad	2018-02-07 03:52
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0336055		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	3	Ton

Åtgärdsplats

EVO PDF Tools Demo

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas Kölan - 17660

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde Mynnar i Halgån - SE669531-137277

Län Värmland - 17

Kommun Hagfors - 1783

Effektplats

Effektplats

Vatten Kölan - WA80302316


Stödgeometrier effektplats**Land** Norge - NO
Sverige - SE**Myndighet** 5. Västerhavet - SE5**Distrikt** 5. Västerhavet (nationell del) - SE5**Åtgärdsområde** Klarälven - AREA00286**Delområde/Ansvarsområde** Värmland - AREA00268**Huvudavrinningsområde** Göta älv - SE108000**Delavrinningsområde** Mynnar i Halgån - SE669531-137277
Ovan Sockabäcken - SE670387-137460**Vatten** Kölan - WA80302316**Län** Värmland - 17
Dalarna - 20**Kommun** Hagfors - 1783
Torsby - 1737
Malung-Sälen - 2023**EVO PDF Tools Demo****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		4 700 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		4 900 kr	3 900 kr
Total årskostnad		4 900 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: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Mynnar i Halgån - SE669531-137277

Län: Värmland - 17

Kommun: Hagfors - 1783

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Klarälven - AREA00286

Delområde/Ansvarsområde: Värmland - AREA00268

Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde: Mynnar i Halgån - SE669531-137277

Delavrinningsområde: Ovan Sockabäcken - SE670387-137460

Vatten: Kölan - WA80302316

Län: Värmland - 17

Län: Dalarna - 20

Kommun: Hagfors - 1783

Kommun: Torsby - 1737

Kommun: Malung-Sälen - 2023

EVO PDF Tools Demo

Kontakta Webmaster VISS

E-post webmaster.viss@lansstyrelsen.se

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