

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.

ÄRÅN - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0015339	Allmänbeskrivning	Kalkning i ÄRÅN 2009
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med doserare
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	160037
Livslängd	år	Schablonlivslängd	20 år
Startår	2009	Slutår	2009
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:25	Senast uppdaterad	2021-05-05 03:03
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0015339		

Enhet och status			
Typ	Storlek	Enhet	
Primär	40	Ton	

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas ÄRÅN - 19332

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Övre Västerdalälven - AREA00875
Delområde/Ansvarsområde	Dalälven - AREA00269
Huvudavrinningsområde	Dalälven - SE53000
Län	Dalarna - 20
Kommun	Malung-Sälen - 2023

Effektplats

Effektplats

Vatten Åran - WA25271334

Stödgeometrier effektplats

Land Sverige - SE
Norge - NO

Myndighet 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde Övre Västerdalälven - AREA00875

Delområde/Ansvars område Dalälven - AREA00269

Huvudavrinningsområde Dalälven - SE53000

Vatten Åran - WA25271334

Län Dalarna - 20

Kommun Malung-Sälen - 2023

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Försurning

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		31 000 kr 	
Utrednings- och administrativa kostnader		2 400 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		43 000 kr/år 	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		610 000 kr 	
Total årskostnad		43 000 kr/år	

Miljömålskoppling

Miljömål

3. Bara naturlig försurning
8. Levande sjöar och vattendrag

Positiv

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: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Övre Västerdalälven - AREA00875

Delområde/Ansvarsområde: Dalälven - AREA00269

Huvudavrinningsområde: Dalälven - SE53000

Län: Dalarna - 20

Kommun: Malung-Sälen - 2023

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Övre Västerdalälven - AREA00875

Delområde/Ansvarsområde: Dalälven - AREA00269

Huvudavrinningsområde: Dalälven - SE53000

Vatten: Åran - WA25271334

Län: Dalarna - 20

Kommun: Malung-Sälen - 2023

Kontakta Webmaster VISS**E-post**

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida

http://www.viss.lansstyrelsen.se