

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.

Ådalsån - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0034633	Allmänbeskrivning	Kalkning i Ådalsån 2012
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	211157
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2012	Slutår	2012
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:57	Senast uppdaterad	2019-09-26 12:31
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0034633		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	220	Ton

Åtgärdsplats	
Åtgärdsplats	
Kalkningsdatabas	Ådalsån - 20443
Stödgeometrier åtgärdsplats	
Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Åtgärdsområde	Nedre Indalsälven - AREA00887
Delområde/Ansvarsområde	Indalsälven - AREA00274
Huvudavrinningsområde	Indalsälven - SE40000
Län	Västernorrland - 22
Kommun	Timrå - 2262

Effektplats	
Effektplats	

Vatten		Ljustorpsån - WA19029609
Stödgeometrier effektplats		
Land	Sverige - SE	
	Norge - NO	
Myndighet	2. Bottenhavet - SE2	
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2	
Åtgärdsområde	Nedre Indalsälven - AREA00887	
Delområde/Ansvars område	Indalsälven - AREA00274	
Huvudavrinningsområde	Indalsälven - SE40000	
Vatten	Ljustorpsån - WA19029609	
Län	Västernorrland - 22	
Kommun	Timrå - 2262	

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		18 000 kr	
Restvärde			
Rörliga kostnader/intäkter			
Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		350 000 kr/år	
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		360 000 kr	270 000 kr
Total årskostnad		360 000 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: Nedre Indalsälven - AREA00887

Delområde/Ansvarsområde: Indalsälven - AREA00274

Huvudavrinningsområde: Indalsälven - SE40000

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Timrå - 2262

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE

Land: Norge - NO

Myndighet: 2. Bottenhavet - SE2

Distrikt: 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2

Åtgärdsområde: Nedre Indalsälven - AREA00887

Delområde/Ansvarsområde: Indalsälven - AREA00274

Huvudavrinningsområde: Indalsälven - SE40000

Vatten: Ljustorpsån - WA19029609

Län: Västernorrland - 22

Kommun: Timrå - 2262

Kontakta Webmaster VISS

E-post

webmaster.viss@lansstyrelsen.se

Hemsida

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