

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.

14VTMRUL004 - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0008563	Allmänbeskrivning	Kalkning i 14VTMRUL004 2009
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdatabasen	Åtgärdens ID i extern databas	103481
Livslängd	år	Schablonlivslängd	1 år
Startår	2009	Slutår	2009
Huvudman		Informationskälla	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:14	Senast uppdaterad	2019-09-26 11:39
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0008563		

Enhet och status		
Typ	Storlek	Enhet
Primär	0,99	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 14VTMRUL004 - 10618

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Ätran - AREA00586
Huvudavrinningsområde	Ätran - SE103000
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Svenljunga - 1465

Effektplats

Effektplats

VattenÄtran: Östra Frölunda - Mårdaklev - WA31489547

Stödgeometrier effektplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Ätran - AREA00586
Delområde/Ansvarsområde	Halland - AREA00265
Huvudavrinningsområde	Ätran - SE103000
Delavrinningsområde	Ovan Rullån - SE634958-379448 Nedlagd mätstation Norrströmmen i Ätran - SE635231-380752 Ovan Kvarnabäcken - SE635098-133001 Nedlagd mätstation Mårdaklev i Ätran - SE634868-379024 Ovan 635838-133270 - SE635528-381652
Vatten	Ätran: Östra Frölunda - Mårdaklev - WA31489547
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Svenljunga - 1465


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		79 kr 	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		1 600 kr/år	

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande intäkter			
Produktionsbortfall			
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		1 600 kr	1 300 kr
Total årskostnad		1 600 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: Ätran - AREA00586

Huvudavrinningsområde: Ätran - SE103000

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Svenljunga - 1465

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO

Land: Sverige - SE

Myndighet: 5. Västerhavet - SE5

Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde: Ätran - AREA00586

Delområde/Ansvarsområde: Halland - AREA00265

Huvudavrinningsområde: Ätran - SE103000

Delavrinningsområde: Ovan Rullån - SE634958-379448

Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Norrströmmen i Ätran - SE635231-380752

Delavrinningsområde: Ovan Kvarnabäcken - SE635098-133001

Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Mårdaklev i Ätran - SE634868-379024

Delavrinningsområde: Ovan 635838-133270 - SE635528-381652

Vatten: Ätran: Östra Frölunda - Mårdaklev - WA31489547

Län: Västra Götaland - 14

Kommun: Svenljunga - 1465

Kontakta Webmaster VISS

E-post webmaster.viss@lansstyrelsen.se

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