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.

2480malb012vm - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

ID	VISSMEASURE0030612	**Allmänbeskrivning**	Kalkning i 2480malb012vm 2012
Åtgärdsfas	Genomförd	**Åtgärdskategori**	Kalkning med flyg
Extern databas	Nationella Kalkdabasen	**Åtgärdens ID i extern databas**	206983
Livslängd	år	**Schablonlivslängd**	1 år
Startår	2012	**Slutår**	2012
Huvudman		**Informationskälla**	
Åtgärden skapades	2013-10-24 09:50	**Senast uppdaterad**	2019-09-26 12:29
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0030612		

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	3,2	Ton

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Kalkningsdatabas 2480malb012vm - 27123

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	1. Bottenviken - SE1
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde	Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde	Västerbotten - AREA00277 Mellanbygden med kustvatten - AREA00408 Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde	Sävarån - SE26000
Län	Västerbotten - 24
Kommun	Umeå - 2480

Effektplats

Effektplats

Vatten Malbäcken - WA76839919

Stödgeometrier effektplats

Land	Sverige - SE Norge - NO
Myndighet	1. Bottenviken - SE1
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1
Åtgärdsområde	Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde	Västerbotten - AREA00277 Mellanbygden med kustvatten - AREA00408 Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde	Sävarån - SE26000
Vatten	Malbäcken - WA76839919
Län	Västerbotten - 24
Kommun	Umeå - 2480

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		250 kr	
Restvärde			

Rörliga kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader		5 000 kr/år	
Löpande intäkter			

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Produktionsbortfall			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		5 300 kr	4 400 kr
Total årskostnad		5 300 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: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277
Delområde/Ansvarsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde: Sävarån - SE26000
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: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde: Västerbotten - AREA00277
Delområde/Ansvarsområde: Mellanbygden med kustvatten - AREA00408
Delområde/Ansvarsområde: Södra delområdet - AREA00503
Huvudavrinningsområde: Sävarån - SE26000
Vatten: Malbäcken - WA76839919
Län: Västerbotten - 24
Kommun: Umeå - 2480

Kontakta Webmaster VISS
E-post webmaster.viss@lansstyrelsen.se
Hemsida http://www.viss.lansstyrelsen.se