

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.

Markundersökt f.d. bensinstation (SPIMFAB) - Nynäs (nedlagd 1974) i Tibro på adressen Viken Solvik - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0070442		
Åtgärdsfas	Genomförd	Åtgärdskategori	Efterbehandling av miljögifter
Extern databas	SPIMFAB	Åtgärdens ID i extern databas	4936
Livslängd	50 år	Schablonlivslängd	30 år
Startår	2008	Slutår	2009
Huvudman	Informationskälla		
Åtgärden skapades	2013-11-14 15:05	Senast uppdaterad	2019-09-26 14:23
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0070442		

Beskrivning

Utdrag ur SPIMFAB:s databas 2013-06-13, akt nummer: 4936 Anteckning från SPIMFAB: Projektet tillkom i samband med komplettering av anmälning vid avslutande av kommun //MG071211
Schablonmässig riskkategorisering.

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	1	Antal

Åtgärdsplats



Åtgärdsplats

Koordinat 6489276 - 1408606 - RT90

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Sverige - SE
Myndighet	4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde	Vättern - AREA00263
Delområde/Ansvarsområde	Vättern - AREA00263
Huvudavrinningsområde	Motala ström - SE67000
Län	Västra Götaland - 14
Kommun	Tibro - 1472

Effektplats



Effektplats

Vatten Örlen - WA86382709

Stödgeometrier effektplats

Land Sverige - SE

Myndighet 4. Södra Östersjön - SE4
5. Västerhavet - SE5

Distrikt 4. Södra Östersjön - SE4

Åtgärdsområde Vättern - AREA00263

Lokalvattensamverk an Forsviksån - AREA00355

Delområde/Ansvars område Vättern - AREA00263

Huvudavrinningsområde Motala ström - SE67000

Vatten Örlen - WA86382709

Län Västra Götaland - 14

Kommun Tibro - 1472

Referenser

ID	Namn	Författare	År	URL	Fil
53139	Drivmedelsbolagens undersökningar och saneringar av förorenade bensinstationer	SPIMFAB/SPBI	2014		

Påverkan som åtgärd riktas mot

Påverkan ytvatten

Punktkällor - Bräddning
 Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor
 Diffusa källor - Urban markanvändning
 Diffusa källor - Jordbruk
 Diffusa källor - Transport och infrastruktur
 Diffusa källor - Förorenad mark/gammal industrimark
 Diffusa källor - Andra relevanta
 Nedskräpning, olaglig avfallsdumpning

Påverkan grundvatten

Punktkällor - Förorenade områden
 Punktkällor - Deponier
 Punktkällor - IED-industri
 Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift
 Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor
 Diffusa källor - Jordbruk
 Diffusa källor - Urban markanvändning
 Diffusa källor - Andra signifikanta diffusa källor
 Annan signifikant påverkan

Miljöproblem som åtgärd riktas mot

Miljöproblem ytvatten

Miljögifter
Annat betydande miljöproblem

Miljöproblem grundvatten

Miljögifter
Övriga miljöproblem

Åtgärdskostnader

Fasta kostnader/intäkter

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Investeringskostnad		30 000 000 kr 	
Utrednings- och administrativa kostnader		200 000 kr 	60 000 kr
Restvärde			

Total åtgärdskostnad

Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		30 000 000 kr 	85 000 kr
Total årskostnad		1 600 000 kr/år	

Åtgärdseffekter

Andra effekter Rent – det kan vara upp till max 10 ton förorenade massor (vilket är en liten volym = oftast det som ryms inuti en cistern, dvs jorden utanför cisternen är då vanligen ren)

Geografier kopplade till åtgärden

Geografier för åtgärdsplats

Land: Sverige - SE
Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263
Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263
Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000
Län: Västra Götaland - 14
Kommun: Tibro - 1472

Geografier för effektplats

Land: Sverige - SE
Myndighet: 4. Södra Östersjön - SE4
Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
Distrikt: 4. Södra Östersjön - SE4
Åtgärdsområde: Vättern - AREA00263
Lokalvattensamverkan: Forsviksån - AREA00355
Delområde/Ansvarsområde: Vättern - AREA00263
Huvudavrinningsområde: Motala ström - SE67000
Vatten: Örlen - WA86382709
Län: Västra Götaland - 14
Kommun: Tibro - 1472