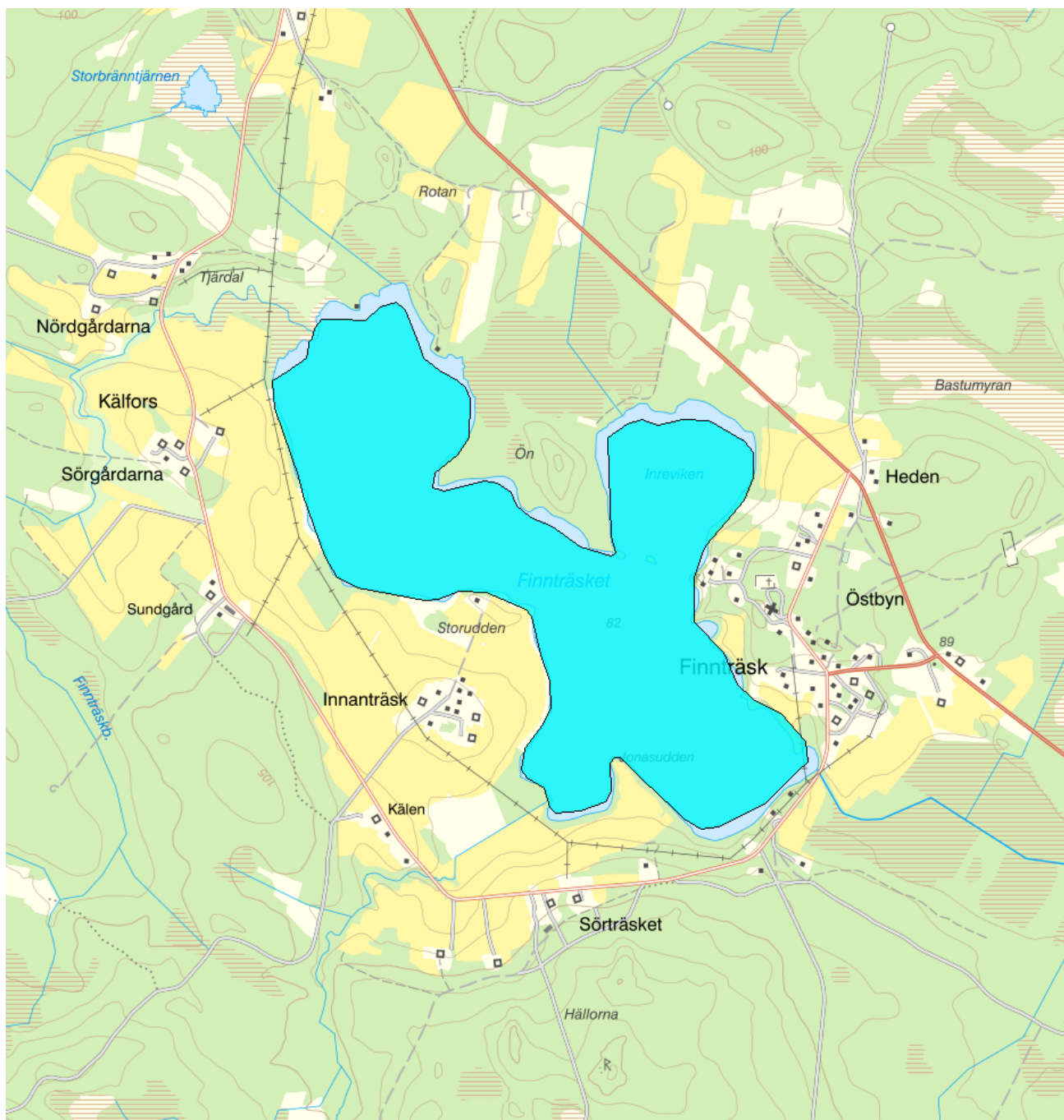


Finnräsket - WA53687803 / SE723190-174601



Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

Vattenkategori	Sjö	Län	Västerbotten - 24
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Skellefteå - 2482
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1	Yta (km²)	1,3
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE17018		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA53687803>

Statusklassning

Klassificering

Status ?

- Ekologisk status	<input checked="" type="checkbox"/> God
- Tillkomst/härkomst	<input checked="" type="checkbox"/> Naturlig
- Kemisk status	<input type="checkbox"/> Uppnår ej god

Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?

Växtplankton

Näringsämnespåverkan växtplankton

Klorofyll a

Planktontrofiskt index (PTI)

Totalbiomassa

Artantal för växtplankton

Påväxt-kiselalger

ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar

IPS-index för Kiselalger

Bottenfauna

ASPT

BQI

MILA

Makrofyter

Fisk Ej klassad

Fisk i sjöar (EQR8)

Fisk i sjöar AindexW5

Fisk i sjöar (EindexW3)

Ekologisk status - Fysikalisk-Kemiska kvalitetsfaktorer ?

Näringsämnen

Ljusförhållanden

Syrgasförhållanden

Försurning God

Särskilda förorenande ämnen

Arsenik

Koppar

Krom

Uran

Zink

Ammoniak

Icke-dioxinlika PCB'er (6 PCB:
28,52,101,138,153,180)

Nitrat

Ekologisk status - Hydromorfologiska kvalitetsfaktorer ?Konnektivitet i sjöar MåttligLängsgående konnektivitet i sjöar MåttligKonnektivitet till närområde och svämplan kring
sjöarHydrologisk regim i sjöar Ej klassadVattenståndsvariation i sjöar Ej klassad

Avvikelse i vinter- eller sommarvattenstånd	<input type="checkbox"/>	Ej klassad
Vattenståndets förändringstakt i sjöar	<input type="checkbox"/>	Ej klassad
Morfologiskt tillstånd i sjöar	<input type="checkbox"/>	Ej klassad
Förändring av sjöars planform		
Bottensubstrat i sjöar		
Strukturer på det grunda vattenområdet i sjöar		
Närområdet runt sjöar	<input type="checkbox"/>	Måttlig
Svämplanets strukturer och funktion runt sjöar	<input type="checkbox"/>	God
Kemisk status ?		
<i>Klassning av prioriterade ämnen och andra ämnen av betydelse</i>		
Prioriterade ämnen		
Bromerad difenyleter	<input type="checkbox"/>	Uppnår ej god
Bly och blyföreningar		
Kadmium och kadmiumföreningar		
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	<input type="checkbox"/>	Uppnår ej god
Nickel och nickelföreningar		

Miljöproblem och påverkanskällor

Påverkanskällor ?

Klassificering

Punktkällor - reningsverk	
Punktkällor - Bräddning	
Punktkällor - IED-industri	
Punktkällor - Inte IED-industri	
Punktkällor - Föreade områden	
Punktkällor - Deponier	
Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift	
Punktkällor - Vattenbruk	
Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor	
Diffusa källor - Urban markanvändning	
Diffusa källor - Jordbruk	
Diffusa källor - Skogsbruk	
Diffusa källor - Transport och infrastruktur	
Diffusa källor - Förorenad mark/gammal industrimark	
Diffusa källor - Enskilda avlopp	
Diffusa källor - Atmosfärisk deposition	<input type="checkbox"/>
Diffusa källor - Materialtäkt	
Diffusa källor - Vattenbruk	
Diffusa källor - Andra relevanta	
Vattenuttag eller vattenavledning - för jordbruk	
Vattenuttag eller vattenavledning för dricksvatten	
Vattenuttag eller vattenavledning - för industri	
Vattenuttag eller vattenavledning - för kylvatten	
Vattenuttag eller vattenavledning - för vattenbruk	
Vattenuttag eller vattenavledning - för vattenkraft	

Vattenuttag eller vattenavledning - annat	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för vattenkraft	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för dricksvatten	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för översvämningsskydd	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för bevattning	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för turism och rekreation	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för industri	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för sjöfart	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - Annat	<input checked="" type="checkbox"/> Betydande påverkan
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - okända eller föråldrade	<input checked="" type="checkbox"/> Betydande påverkan
Förändring av hydrologisk regim - jordbruk	
Förändring av hydrologisk regim - Sjöfart	
Förändring av hydrologisk regim - vattenkraft	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Förändring av hydrologisk regim - offentlig vattenförsörjning	
Förändring av hydrologisk regim - fiske och vattenbruk	
Förändring av hydrologisk regim - annat	
Fysisk förlust av hela eller delar av vattenförekomster	
Förändring av morfologiskt tillstånd - för översvämningsskydd	
Förändring av morfologiskt tillstånd - för jordbruket	<input checked="" type="checkbox"/> Betydande påverkan
Förändring av morfologiskt tillstånd - för sjöfart	
Förändring av morfologiskt tillstånd - annat	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Förändring av morfologiskt tillstånd - okända eller föråldrade	
Andra hydromorfologiska förändringar	
Introducerade sjukdomar eller arter	
Exploatering eller borttagande av djur eller växter	
Nedskräpning, olaglig avfallsdumpning	
Annan signifikant påverkan	
Okänd signifikant påverkan	
Historisk förorening	

Åtgärder

Här presenteras de föreslagna och genomförda åtgärderna för vattenförekomsten.

Juridiskt bindande åtgärder i Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram

Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram innehåller de åtgärder som myndigheter och kommuner behöver genomföra för att miljökvalitetsnormerna ska följas. Åtgärdsprogrammen för respektive vattendistrikt hittar du på www.vattenmyndigheterna.se.

Åtgärderna i åtgärdsprogrammet är administrativa åtgärder som är juridiskt bindande. Dessa syftar till att bana väg för de åtgärder som

genomförs direkt i vattenmiljöerna för att förbättra vattnets ekologiska och kemiska status.

Möjliga, planerade, pågående och genomförda åtgärder för bättre vattenkvalitet

Nedan visas genomförda och planerade åtgärder samt föreslagna åtgärder som kan behöva genomföras för att uppnå bättre vattenkvalitet. Åtgärderna är inte juridiskt bindande, utan en del i den långsiktiga planeringen för bättre vatten. Det kan finnas ytterligare åtgärder som av olika anledning ännu inte blivit registrerade. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 3 (3 st)							
Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspänn	Totalkostnad	Flaggor
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Finnträskdammen	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	7231188 - 786298	Ökning Habitat 0,4 ha	0 m	-		
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Utlopp Finnträsket	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	7232977 - 783619	Ökning Habitat 0,3 ha	0,3 m	-		
Omläggning/byte av vägtrumma i Tämälven	Omläggning/byte av vägtrumma	7231178 - 786289	Ökning Habitat 0,4 ha		-		

Planerade eller pågående åtgärder (6 st)								
Åtgärder som planeras att genomföras eller håller på att genomföras.								
Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Status	Storlek	Tidsspänn	Totalkostnad	Flaggor
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		Planerad	54 ton	-	71 000 kr	
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		Planerad	54 ton	-	71 000 kr	
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		Planerad	54 ton	-	71 000 kr	
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		Planerad	54 ton	-	71 000 kr	
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		Planerad	54 ton	-	71 000 kr	
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		Planerad	54 ton	-	71 000 kr	

Genomförda åtgärder (15 st)							
Åtgärder som har genomförts i eller kring vattenförekomsten eller har en effekt på vattenförekomsten							
Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspänn	Totalkostnad	Flaggor
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		16 ton	2009 - 2009		
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		42 ton	2009 - 2009		
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		59 ton	2010 - 2010		
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		60 ton	2011 - 2011	63 000 kr	
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		59 ton	2012 - 2012	71 000 kr	
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		54 ton	2013 - 2013	64 000 kr	
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		50 ton	2014 - 2014	66 000 kr	
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET		45 ton	2015 - 2015	59 000 kr	

FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET	45 ton	2016 - 2016	59 000 kr
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET	45 ton	2017 - 2017	59 000 kr
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET	45 ton	2018 - 2018	62 000 kr
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET	47 ton	2019 - 2019	67 000 kr
FINNTRÄSKET	Kalkning med båt	FINNTRÄSKET	47 ton	2020 - 2020	68 000 kr
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Utloppet av Finnträsket	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	99 ha	2010 - 2014
Inrätta vattenskyddsområden för kommunala vattentäkter i Skellefteå kommun	Vattenskyddsområde - Inrätta	Skellefteå	1 st	-	

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Finnträsket mitt	KEU, Västerbottens län	Nätfiske	38	Finnträsket

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet

Typtillhörighet

	Värde
Typindelning/Typtillhörighet ?	
Vattentyp - Sjö	2GLB
Limnisk vattentypsregion	Norra Sverige ≤ 200 m (2)
Medeldjup (m)	≤ 3 (G)
Alkalinitet (mekv/l)	≤ 1 (L)
Humus (mg Pt/l)	> 30 (B)

Vattenversion

I följande versioner har detta objekt existerat

Version	Datum
Ytvatten innan versionshantering	2011-05-09 12:09
SVAR_2010_1	2011-10-17 12:07
SVAR_2012_2	2012-11-08 09:07
SVAR_2016	2017-06-20 09:29

Cykel	Vattentyp
Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)	Vattenförekomst
Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)	Vattenförekomst
Förlängning av förvaltningscykel 2	Vattenförekomst
Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021) (aktuell)	Vattenförekomst

Kontakta Länsstyrelsen i Västerbotten

E-post AC-DL-bersek@lansstyrelsen.se

Hemsida <http://www.lansstyrelsen.se/vasterbotten/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/default.aspx>