

Skördrisån-Ringsån - WA62989425 / SE671774-137701



Förlängning av förvaltningscykel 2

Vattenkategori	Vattendrag	Län	Dalarna - 20
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Malung-Sälen - 2023
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Längd (km)	13,3
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA62989425>

Miljö kvalitetsnorm

Statusklassning

Klassificering

Status ?

- Ekologisk status	■ Dålig
- Tillkomst/härkomst	■ Naturlig
- Kemisk status	
- Kemisk status utan överallt överskridande ämnen	

Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?

Påväxt-kiselalger

Bottenfauna

Fisk

Ekologisk status - Fysikalisk kemiskt

Näringsämnen

Försurning

Särskilda förorenande ämnen ■ God

Icke syntetiska ämnen

Koppar ■ GodZink ■ God

Ekologisk status - Hydromorfologi

Hydromorfologi

Konnektivitet i vattendrag

Konnektivitet i uppströms och nedströms riktning i vattendrag

Konnektivitet i sidled till närområde och svämplan i vattendrag

Hydrologisk regim i vattendrag

Specifik flödesenergi i vattendrag

Volymsavvikelse i vattendrag

Avvikelse i flödets förändringstakt

Vattenståndets förändringstakt i vattendrag

Morfologiskt tillstånd i vattendrag

Vattendragsfårans form

Vattendragets planform

Vattendragsfårans bottenstrukturer

Död ved i vattendrag

Strukturer i vattendraget

Vattendragsfårans kanter

Vattendragets närområde

Svämplanets strukturer och funktion i vattendrag

Kemisk status

Prioriterade ämnen

Bekämpningsmedel

Kvicksilver och kvicksilverföreningar

Miljöproblem och påverkanskällor**Miljöproblem** ?**Klassificering**

Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

Syrefattiga förhållanden p.g.a. belastning av organiska ämnen

Miljögifter

 Ja

Försurning

Saltförening

Förhöjda temperaturer

Flödesförändringar

Morfologiska förändringar och kontinuitet

Okänt betydande miljöproblem

Påverkanskällor ?**Klassificering**

Punktkällor - reningsverk

Punktkällor - Bräddning

Punktkällor - IED-industri

Punktkällor - Inte IED-industri

Punktkällor - Förorenade områden

Punktkällor - Deponier

Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift

Punktkällor - Vattenbruk

Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor

Diffusa källor - Urban markanvändning

Diffusa källor - Jordbruk

Diffusa källor - Skogsbruk

 Betydande påverkan

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Diffusa källor - Förorenad mark/gammal industrimark

Diffusa källor - Enskilda avlopp

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

 Betydande påverkan

Diffusa källor - Materialtäkt

Diffusa källor - Vattenbruk

Diffusa källor - Andra relevanta

Vattenuttag - Jordbruk

Vattenuttag - Kommunal eller allmän vattentäkt

Vattenuttag - Tillverkningsindustri

Vattenuttag - Kylvatten

Vattenuttag - Fiskodling

Vattenuttag - Vattenkraft

Vattenuttag - Andra relevanta uttag

Dammar, barriärer och slussar - Verksdam, vattenkraft

Dammar, barriärer och slussar - Dammar för vattenförsörjning

Dammar, barriärer och slussar - Översvämningsskydd
Dammar, barriärer och slussar för bevattning
Dammar, barriärer och slussar för rekreation
Dammar, barriärer och slussar för industri
Dammar, barriärer och slussar för sjöfart
Dammar, barriärer och slussar - för andra syften
Dammar, barriärer och slussar - okänt syfte, oanvänd
Hydrologiska förändringar - Reglering för bevattningsändamål
Hydrologiska förändringar - transport
Hydrologiska förändringar - Reglering för kraftproduktion
Hydrologiska förändringar - kommunal eller allmän vattentäkt
Hydrologiska förändringar - vattenbruk
Hydrologiska förändringar - andra syften
Fysisk förlust av hela eller delar av vattenförekomster
Fysisk förändring av vattenförekomstens fåra, botten, flodplan eller närområde - för översvämningsskydd
Fysiska förändringar av sjöar vattendrag - för att öka jordbruksproduktionen
Fysiska förändringar av vattenförekomster för sjöfart
Fysiska förändringar av vattenförekomster - för andra syften
Fysiska förändringar - okänt syfte, oanvänd
Annan hydromorfologisk påverkan
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 2 (3 st)

Förslag på åtgärder som är möjliga att genomföra eller skulle behöva genomföras för att nå god vattenstatus.

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Åtgärda vandringshinder - Entjärnsdammen	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6716882 - 1378025		1 m	-		Ingår i underlaget till Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Åtgärda vandringshinder - Skördristjärnsdammen	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6720466 - 1373840		1 m	-		Ingår i underlaget till Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Åtgärda vandringshinder - älgåddammen	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6716485 - 1378833		1 m	-		Ingår i underlaget till Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.

Planerade eller pågående åtgärder (5 st)

Åtgärder som planeras att genomföras eller håller på att genomföras.

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Status	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		Planerad	180 ton	-		
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		Planerad			170 000 kr	
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		Planerad			170 000 kr	
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		Planerad			180 000 kr	
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		Planerad			180 000 kr	

Genomförda åtgärder (37 st)

Åtgärder som har genomförts i eller kring vattenförekomsten eller har en effekt på vattenförekomsten

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Biotopvård RINGSÅN	Biotopvårdande åtgärder	Biotopvård RINGSÅN			1997 - 1997		
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		38 ton	2010 - 2010		
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		39 ton	2009 - 2009		
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		41 ton	2009 - 2009		
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		41 ton	2009 - 2009		
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		41 ton	2010 - 2010		
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		42 ton	2010 - 2010		
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		43 ton	2010 - 2010		
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		43 ton	2009 - 2010		
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		41 ton	2011 - 2011	17 000 kr	
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		41 ton	2011 - 2011	18 000 kr	
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		39 ton	2011 - 2011	17 000 kr	
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		40 ton	2011 - 2011	17 000 kr	
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		38 ton	2011 - 2011	16 000 kr	
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		40 ton	2011 - 2011	17 000 kr	
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		42 ton	2012 - 2012	18 000 kr	
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		40 ton	2012 - 2012	17 000 kr	

SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	39 ton	2012 - 2012	17 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	41 ton	2012 - 2012	21 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	40 ton	2012 - 2012	20 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	42 ton	2012 - 2012	21 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	38 ton	2012 - 2012	19 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN		2013 - 2013	62 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	41 ton	2014 - 2014	21 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	41 ton	2014 - 2014	20 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	39 ton	2014 - 2014	20 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	40 ton	2014 - 2014	20 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	40 ton	2014 - 2014	20 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	39 ton	2014 - 2014	20 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	13 ton	2014 - 2015	6 700 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	41 ton	2015 - 2015	20 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	42 ton	2015 - 2015	21 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	39 ton	2015 - 2015	20 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	41 ton	2015 - 2015	21 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	90 ton	2016 - 2016	46 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	78 ton	2017 - 2017	42 000 kr
SKÖRDRISÅN	Kalkning med doserare	SKÖRDRISÅN	39 ton	2018 - 2018	22 000 kr

Risk

Risken för att en miljökvalitetsnorm inte följs och att en god miljöstatus inte uppnås ,

Klassificering

Riskbedömning ?

Risk att Ekologisk status/potential inte uppnås
2021

Risk att Kemisk status inte uppnås 2021

Risk att Ekologisk status/potential inte uppnås
2027

Risk att Kemisk status inte uppnås 2027

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Ringsån nedre	KEU, Dalarnas län	Vattenkemi i vattendrag		Ringsån nedre
Ringsån 3	KEU, Dalarnas län	Fisk i vattendrag		Ringsån 3
Ringsån	KEU, Dalarnas län	Bottenfauna i vattendrag	18	Ringsån
Skördrisan uppstr dos	KEU, Dalarnas län	Vattenkemi i vattendrag		Skördrisan uppstr dos
Skördrisan	KEU, Dalarnas län	Bottenfauna i vattendrag	22	Skördrisan
ST KLOSSTJÄRN				

Skyddade områden

Område

Avloppskänsliga vatten, inland, fosfor

EUID

SELK001

Områdestyp

Avloppsvattendirektivet

Typindelning

Värde

Typindelning/Typtillhörighet ?

Limnisk ekoregion/Kustvattentyp

Vatten som ingår i förekomsten

Dessa rinnsträckor och vattenytor ingår i SMHI:s Hydrologiska nätverk som bygger på översiktskartan (1:250 000) som är byggstenar till att skapa vattenförekomster för sjöar och vattendrag.

Den hydrologiska ordningen visar vilken ordning rinnsträckorna och vattenytorna ligger i förekomsten från nedströms och uppåt.

Ordning	RSTID/VYID	VName / RName	Name	Linjekod/Ytkod
1	67191921375450	Ringsån		Vattendrag
0	67163381379359	Ringsån		Vattendrag

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 Dalarna

E-post beredningssekretariat.dalarna@lansstyrelsen.se

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