

WA22337902 - WA22337902 / SE670151-148947



Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Vattenkategori
Typ
Distrikt
Huvudavrinningsområde

Vattendrag
Vattenförekomst
2. Bottenhavet (nationell del) - SE2
Dalälven - SE53000

Län
Kommun
Längd (km)

Dalarna - 20
Säter - 2082
1,6

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA22337902>

Statusklassning

Klassificering

Status ?

- Ekologisk status	Måttlig
- Tillkomst/härkomst	Naturlig
- Kemisk status	Uppnår ej god
- Kemisk status utan överallt överskridande ämnen	God

Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?

Påväxt-kiselalger
IPS-index för Kiselalger
ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar
Bottenfauna
ASPT
DJ-index
MISA
Fisk

Ekologisk status - Fysikalisk kemiskt

Allmänna förhållanden Fys-kem	Måttlig
Näringsämnena	Dålig
Försurning	God
Särskilda förorenande ämnen	
Icke syntetiska ämnen	
Koppar	
Zink	
Syntetiska ämnen	

Ekologisk status - Hydromorfologi

Hydromorfologi cykel 1 2004-2015	
Kontinuitet	Måttlig
Förekomst av artificiella vandringshinder	Måttlig
Fragmenteringsgrad	Hög
Barriäreffekt	Hög
Hydrologisk regim vattendrag	Hög
Regleringsgrad för vattendrag	
Antal flödestoppar per år	
Variationskoefficient för dygnsflöden	
Förändrad medelhögvattenföring	
Reducerad medellågvattenföring	
Morfologiska förhållanden	God
Rätnings- /kanaliseringsgrad	Hög
Andel rensad sträcka	Hög
Antal vägövergångar	
Markanvändning i närmiljön	Dålig
Markanvändning i delavrinningsområdet	Dålig
Död ved/Antal vedbitar	
Antal diken per km	Måttlig

Kemisk status

Prioriterade ämnen

- Bromerad difenyleter
- Kvikksilver och kvikksilverföreningar

Miljöproblem och påverkanskällor

Miljöproblem ?

	Klassificering
1. Övergödning och syrefattiga förhållanden	Ja
2. Miljögifter	Ja
3. Försurning	Nej
4.1 Flödesförändringar	Nej
4.2 Konnektivitetsförändringar	Nej
4.3 Morfologiska förändringar	Nej
5. Främmande arter	
6.3 Vattenuttag	

Påverkanskällor ?

	Klassificering
1. Punktkällor	
2. Diffusa källor	
3. Vattenuttag	
4. Flödesreglering och morfologiska förändringar	
5. Fysiska förändringar av sjöar och vattendrag	
7. Annan morfologisk påverkan	
8. Annan signifikant påverkan	

Risk

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

	Klassificering
Riskbedömning ?	
Risk att Ekologisk status/potential inte uppnås 2015	Risk
Risk att Kemisk status inte uppnås 2015	Risk
Risk att Kemisk status (exklusive kvikksilver) inte nås till 2015	Ingen risk

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Milsboån	Verifieringsprovtagning Dalarna	Vattenkemi i vattendrag		Milsboån

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet
Tillrinningsområde till avloppskänsliga områden, norra kusten (SECA001)	SECM001	Avloppsvattendirektivet

Typindelning

Värde

Typindelning/Typtillhörighet ?

Vattentyp - Vattendrag	V3SNY
Vattenkategori	Vattendrag
Limnisk ekoregion/Kustvattentyp	Norrland kust, under högsta kustlinjen
Avrinningsområde	Liten: $\leq 100 \text{ km}^2$
Färg (Humus)	Nej - $\leq 50 \text{ mgPt/l}$
Bakgrundsalkalinitet	Ja > 1,0 mekv Alk

Vattenversion

Detta objekt har existerat i följande versioner

Version

Ytvatten innan versionshantering

SVAR_2010_1

SVAR_2012_2

SVAR_2016

Datum

2011-05-09 12:09

2011-10-17 12:07

2012-11-08 09:07

2017-06-20 09:29

Cykel

Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

Förlängning av förvaltningscykel 2

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021) (aktuell)

Vattentyp

Vattenförekomst

Vattenförekomst

Vattenförekomst

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>