

Kaavajoki - WA57803786 / SE745645-171761



Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)



Vattenkategori	Vattendrag	Län	Norrboten - 25
Typ	Vattenförekost	Kommun	Gällivare - 2523
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1	Längd (km)	8,4
Huvudavrinningsområde	Kalixälven - SE4000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA57803786>

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
Näringsämnen	 Måttlig
Försurning	 God
Särskilda förorenande ämnen	 Ej klassad

Icke syntetiska ämnen

Arsenik

Koppar

Krom

Uran

Zink

Syntetiska ämnen

17-alfa-etinylöstradiol

17-beta-östradiol

Ammoniak








Diklofenak

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

Nitrat








PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess
derivater**Ekologisk status - Hydromorfologi**

Hydromorfologi cykel 1 2004-2015	 Hög
Kontinuitet	 Hög
Förekomst av artificiella vandringshinder	 Hög
Fragmenteringsgrad	 God
Barriäreffekt	 Hög
Hydrologisk regim vattendrag	
Regleringsgrad för vattendrag	
Antal flödestoppar per år	
Variationskoefficient för dygnsflöden	


Förändrad medelhögvattenföring	
Reducerad medellågvattenföring	
Morfologiska förhållanden	 Hög
Rättnings- /kanaliseringsgrad	 Hög
Andel rensad sträcka	 Hög
Antal vägövergångar	 God
Markanvändning i närmiljön	 God
Markanvändning i delavrinningsområdet	 Måttlig
Död ved/Antal vedbitar	
Antal diken per km	
Kemisk status	
Prioriterade ämnen	 God
Bromerad difenyleter	
Bly och blyföreningar	
Kadmium och kadmiumföreningar	
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	 God
Nickel och nickelföreningar	

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	 Nej
6.3 Vattenuttag	

Påverkanskällor ?

	Klassificering
1. Punktkällor	 Betydande påverkan
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

 Risk

2015

Risk att Kemisk status inte uppnås 2015

 Risk

Risk att Kemisk status (exklusive kvicksilver) inte nås till 2015

 Ingen risk

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Kavajokis utlopp i Lina älv	KÖ, vattenövervakning Gällivare kommun	Vattenkemi i vattendrag	PP16	Kavajoki 50 m innan utlopp i Lina älv
Kaavajoki	VER, Norrbottens län vattendrag	Vattenkemi i vattendrag	BDpf11	Kaavajoki
Kaavajoki	VER, Norrbottens län vattendrag	Kiselalger	BDpf11	Kaavajoki
Kaavajoki, utloppet Lina älv	SCR, Norrbottens län, screeningundersökningar	Vattendirektivsämnen i sjöar, vattendrag och kustvatten	Kaavajoki	Kaavajoki

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga vatten, inland, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet
Tillrinningsområde till avloppskänsliga områden, norra kusten (SECA001)	SECM001	Avloppsvattendirektivet
Torne och Kalix älvsystem	SE0820430	Natura 2000 SCI Habitatdirektivet

Typindelning

	Värde
Typindelning/Typtillhörighet ?	
Vattentyp - Vattendrag	V2SNN
Vattenkategori	Vattendrag
Limnisk ekoregion/Kustvattentyp	Norrlands inland, under högsta trädgränsen över högsta kustlinjen
Avrinningsområde	Liten: ≤ 100 km ²
Färg (Humus)	Nej - ≤ 50 mgPt/l
Bakgrundsalkalinitet	Nej - ≤ 1,0 mekv Alk

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 Norrbotten

E-post BD-DL-beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se

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