

Kvarnån - WA92083290 / SE705944-152099



Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Vattenkategori	Vattendrag	Län	Västernorrland - 22
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Sollefteå - 2283
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2	Längd (km)	3,8
Huvudavrinningsområde	Ångermanälven - SE38000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA92083290>

Statusklassning

Klassificering

Status ?

- Ekologisk status	God
- 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	Hög
Näringsämnen	Hög
Försurning	Hög

Särskilda förorenande ämnen

Icke syntetiska ämnen

Arsenik

Koppar

Krom

Zink

Syntetiska ämnen

Ekologisk status - Hydromorfologi

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

Antal diken per km

 Ej klassad**Kemisk status**

Prioriterade ämnen

 Uppnår ej god

Bromerad difenyleter

Kvicksilver och kvicksilverföreningar

 Uppnår ej god**Miljöproblem och påverkanskällor****Miljöproblem** ?

1. Övergödning och syrefattiga förhållanden

Klassificering Nej

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

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

 Ingen risk

Risk att Kemisk status inte uppnås 2015

 Risk

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

 Ingen risk**Skyddade områden****Område**

Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor

Lill-Mårdsjöbacken

Tillrinningsområde till avloppskänsliga områden, norra kusten (SECA001)

EUID

SELK001

SE0710184

SECM001

Områdestyp

Avloppsvattendirektivet

Natura 2000 SCI Habitatdirektivet

Avloppsvattendirektivet

Typindelning

Värde

Typindelning/Typtillhörighet ?

Vattentyp - Vattendrag	V2SYN
Vattenkategori	Vattendrag
Limnisk ekoregion/Kustvattentyp	Norrlands inland, under högsta trädgränsen över högsta kustlinjen
Avrinningsområde	Liten: ≤ 100 km ²
Färg (Humus)	Ja - >50 mgP/l
Bakgrundsalkalinitet	Nej - ≤ 1,0 mekv Alk

Vattenversion

I följande versioner har detta objekt existerat

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)

Vattentyp

Vattenförekomst

Vattenförekomst

Vattenförekomst

Vattenförekomst

Kontakta Länsstyrelsen i Västernorrland

E-post beredningssekretariat.vasternorrland@lansstyrelsen.se

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