

Värån - WA83916018 / SE667429-134426



Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Vattenkategori	Vattendrag	Län	Värmland - 17
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Torsby - 1737
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Längd (km)	2
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA83916018>

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	■ God
ASPT	■ God
DJ-index	■ Hög
MISA	■ Hög
Fisk	■ God

Ekologisk status - Fysikalisk kemiskt

Allmänna förhållanden Fys-kem	■ God
Näringsämnen	■ God
Försurning	■ God

Särskilda förorenande ämnen

Icke syntetiska ämnen	
Koppar	
Zink	
Syntetiska ämnen	

Ekologisk status - HydromorfologiHydromorfologi cykel 1 2004-2015 ■ Ej klassad

Kontinuitet	
Förekomst av artificiella vandringshinder	
Fragmenteringsgrad	■ God
Barriäreffekt	
Hydrologisk regim vattendrag	
Regleringsgrad för vattendrag	
Antal flödestoppar per år	
Variationskoefficient för dygnsflöden	
Förändrad medelhög vattenföring	
Reducerad medellåg vattenföring	
Morfologiska förhållanden	
Rättnings- /kanaliseringsgrad	■ Otillfredsställande
Andel rensad sträcka	■ Dålig
Antal vägövergångar	■ God
Markanvändning i närmiljön	
Markanvändning i delavrinningsområdet	
Död ved/Antal vedbitar	■ God
Antal diken per km	■ Otillfredsställande

Kemisk status

Prioriterade ämnen

Bromerad difenyleter

Kvicksilver och kvicksilverföreningar

Miljöproblem och påverkanskällor

Miljöproblem ?

	Klassificering
1. Övergödning och syrefattiga förhållanden	■ Nej
2. Miljögifter	■ Ja
3. Försurning	■ Ja
4.1 Flödesförändringar	■ Nej
4.2 Konnektivitetsförändringar	■ Nej
4.3 Morfologiska förändringar	■ Ja
5. Främmande arter	■ Ej klassad
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 kvicksilver) inte nås till 2015	■ Risk

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Värån, nedströms Torsby flygplats	SRK, Norsälven	Bottenfauna	Vä1	Värån, nedströms Torsby flygplats
Värån, nedströms Torsby flygplats	SRK, Norsälven	Vattenkemi i vattendrag	Vä1	Värån, nedströms Torsby flygplats
Värån, Vasserud	KEU, Värmlands län	Bottenfauna	17BTF0394	Värån, Vasserud
Värån, vasserud	KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	17STA2068	Värån, vasserud
Värån, Torsby	KEU, Värmlands län	Elfiske	17ELF0111	Värån, Torsby
Vä0, Värån, inlopp Torsby flygplats	SRK, Norsälven	Bottenfauna	Vä0	Värån, uppströms Torsby flygplats

Vä0, Vårån, inlopp Torsby flygplats	SRK, Norsälven	Vattenkemi i vattendrag	Vä0	Vårån, uppströms Torsby flygplats
Vä3 Vårån nedströms Torsby flygplats	SRK, Norsälven	Vattenkemi i vattendrag	Vä3	Vä3, Vårån nedströms Torsby flygplats
Vårån, mynningen	Validerande undersökningar, Värmlands län	Elfiske i vattendrag		Vårån, mynningen