

Sörbybäcken - WA42632219 / SE623716-146483

Kartinformation om detta objekt gick inte att hitta
Map information for the requested object could not be found
Pas des données cartographiques pour l'objet demandé
Kortaupplýsingum fyrir umbeðin hlut fannst ekki

Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Vattenkategori	Vattendrag	Län	Blekinge - 10
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Ronneby - 1081
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4	Längd (km)	16,9
Huvudavrinningsområde	Ronnebyån - SE82000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA42632219>

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

Ekologisk status - Fysikalisk kemiskt

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

Särskilda förorenande ämnen

Icke syntetiska ämnen	
Arsenik	
Koppar	
Krom	
Zink	
Syntetiska ämnen	
Dioxiner och dioxinlika föreningar	
Icke-dioxinlika PCB'er (6 PCB: 28,52,101,138,153,180)	
Nonylfenoletoxilater	
PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater	

Ekologisk status - Hydromorfologi

Hydromorfologi cykel 1 2004-2015	■ Ej klassad
Kontinuitet	
Förekomst av artificiella vandringshinder	
Fragmenteringsgrad	
Barriäreffekt	
Hydrologisk regim vattendrag	
Regleringsgrad för vattendrag	
Antal flödestoppar per år	
Variationskoefficient för dygnsflöden	
Förändrad medelhögvattenföring	
Reducerad medellåg vattenföring	
Morfologiska förhållanden	
Rätnings- /kanaliseringsgrad	

Andel rensad sträcka

Antal vägövergångar

Markanvändning i närmiljön

Markanvändning i delavrinningsområdet

Död ved/Antal vedbitar

Antal diken per km

Kemisk status

Prioriterade ämnen

Antracen

Bensen

Bromerad difenyleter

1,2-diklorethan

Diklormetan

Di(2-ethylhexyl)ftalat (DEHP)

Naftalen

Nonylfenol (4-nonylfenol)

Oktylfenol

Tetrakloretylen

Triklöretylen

Triklormetan (kloroform)

Bly och blyföreningar

Kadmium och kadmiumföreningar

Kvicksilver och kvicksilverföreningar

Nickel och nickelföreningar

Fluoranten

Pentaklorfenol

Polyaromatiska kolväten (PAH)

Miljöproblem och påverkanskällor**Miljöproblem** ?

1. Övergödning och syrefattiga förhållanden

Klassificering Ja

2. Miljögifter

 Ja

3. Försurning

 Ja

4.1 Flödesförändringar

4.2 Konnektivitetsförändringar

 Nej

4.3 Morfologiska förändringar

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 kvicksilver) inte nås till 2015

Ingen risk

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Sörbybäcken, Ronneby	SRK, Ronnebyån	Bottenfauna i vattendrag	114	Sörbybäcken, Ronneby
Sörbybäcken, Ronneby	SRK, Ronnebyån	Elfiske i vattendrag	114	Sörbybäcken, Ronneby
Sörbybäcken, Ronneby	SRK, Ronnebyån	Vattenkemi och metaller i vattendrag	114	Sörbybäcken, Ronneby
Sörbybäcken, Ronneby	SRK, Ronnebyån	Kiselalger i vattendrag	114	Sörbybäcken, Ronneby

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet
Tillrinningsområde till avloppskänsliga områden, norra kusten (SECA001)	SECM001	Avloppsvattendirektivet
Tillrinningsområde till avloppskänsligavatten, södra kusten (SECA002)	SECM002	Avloppsvattendirektivet

Typindelning**Värde****Typindelning/Typtillhörighet ?**

Vattentyp - Vattendrag	VSSYN
Vattenkategori	Vattendrag
Limnisk ekoregion/Kustvattentyp	Södra Sverige, Skåne, Blekinges kust och del av Öland.
Avrinningsområde	Liten: ≤ 100 km ²
Färg (Humus)	Ja - >50 mgPt/l
Bakgrundsalkalinitet	Nej - ≤ 1,0 mekv Alk

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	62368861464941	Sörbybäcken		Vattendrag
0	62324191467080	Sörbybäcken		Vattendrag

Vattenversion

I följande versioner har detta objekt existerat

Version

Ytvatten innan versionshantering

SVAR_2010_1

SVAR_2012_2

Datum

2011-05-09 12:09

2011-10-17 12:07

2012-11-08 09:07

Cykel

Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

Förlängning av förvaltningscykel 2

Vattentyp

Vattenförekomst

Vattenförekomst under förändring

Vattenförekomst under förändring

Kontakta Länsstyrelsen i Blekinge

E-post K-DL-beredningssekreteriat@lansstyrelsen.se

Hemsida <http://www.lansstyrelsen.se/blekinge/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattendirektivet/Pages/index.aspx>