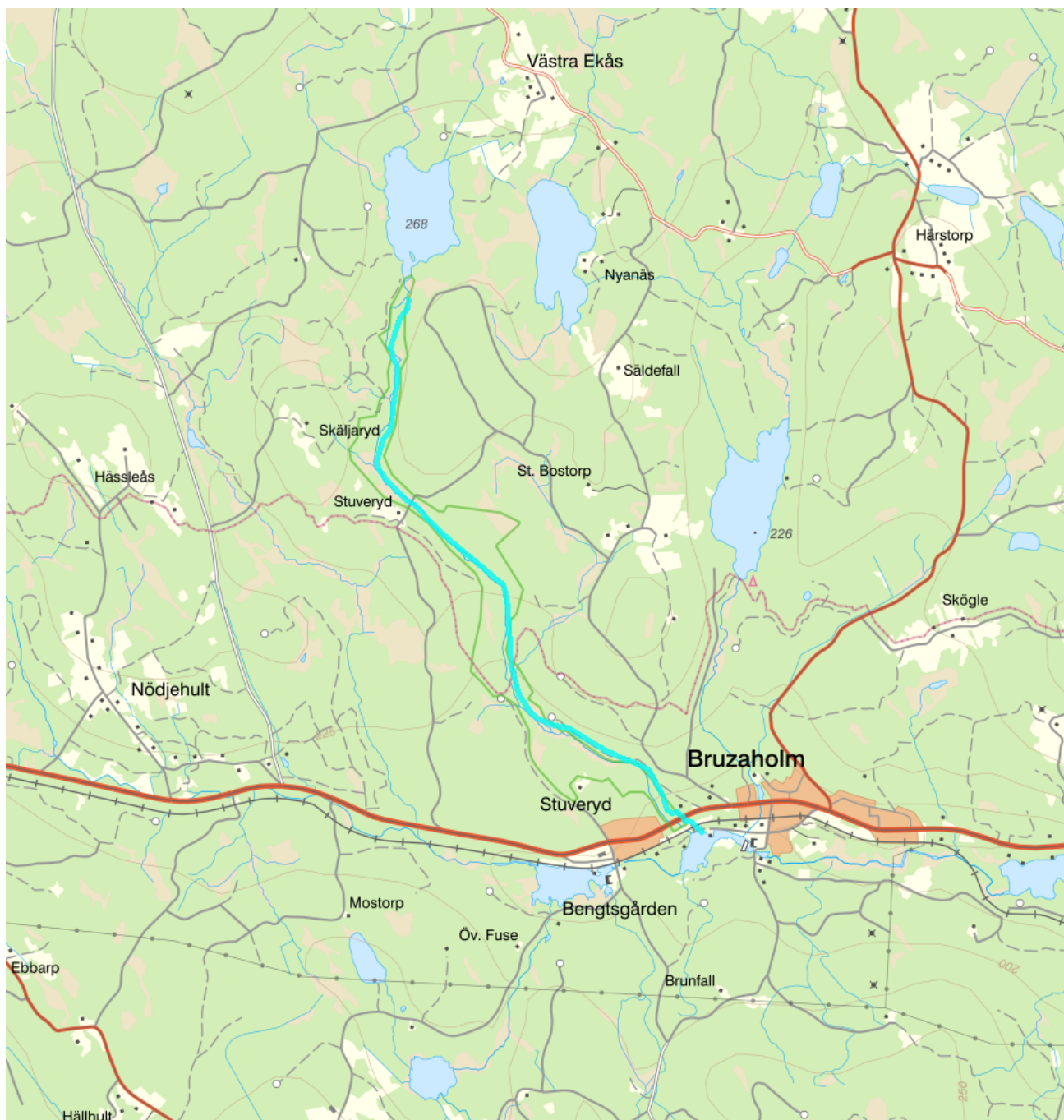


Stuverydsbäcken - WA20663680 / SE639267-146580

Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Vattenkategori	Vattendrag	Län	Jönköping - 06
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Eksjö - 0686
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4	Längd (km)	5,4
Huvudavrinningsområde	Emån - SE74000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA20663680>

Allmän beskrivning

Stuverydsbäcken, cirka 5,4 kilometer (km) lång, rinner mellan Västre sjö och Brusaån. Dess avrinningsområde är 13 kvadratkilometer stort, varav 93 procent (%) består av skogsmark och 3 % av sjöytor.

Nästan 2 km av ån har biotopkarterats, vilket innebär att man genom fältbesök har kartlagt den påverkan som finns i vattendraget. Närmiljön domineras av barr- och blandskog och 9 % av strandlängden bedöms vara starkt påverkad. 6 % av den karterade sträckan är kraftigt rensad och vattendraget domineras av lugnflytande sträckor.

Statusklassning

Status ?	Klassificering
- Ekologisk status	God
- Tillkomst/härkomst	Naturlig
- Kemisk status	Uppnår ej god
- Kemisk status utan överallt överskridande ämnen	God
Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?	
Påväxt-kiselalger	Ej klassad
IPS-index för Kiselalger	Ej klassad
ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	Ej klassad
Bottenfauna	Hög
ASPT	
DJ-index	Hög
MISA	Hög
Fisk	God
Ekologisk status - Fysikalisk kemiskt	
Allmänna förhållanden Fys-kem	God
Näringsämnen	Hög
Försurning	God
Särskilda förorenande ämnen	
Icke syntetiska ämnen	
Koppar	
Zink	
Syntetiska ämnen	
Ekologisk status - Hydromorfologi	
Hydromorfologi cykel 1 2004-2015	God
Kontinuitet	Hög
Förekomst av artificiella vandringshinder	
Fragmenteringsgrad	God
Barriäreffekt	Hög
Hydrologisk regim vattendrag	
Regleringsgrad för vattendrag	
Antal flödestoppar per år	
Variationskoefficient för dygnsflöden	
Förändrad medelhög vattenföring	
Reducerad medellågvattenföring	

Morfologiska förhållanden	■ God
Rättnings- /kanaliseringsgrad	■ Hög
Andel rensad sträcka	■ God
Antal vägövergångar	■ Hög
Markanvändning i närmiljön	■ Hög
Markanvändning i delavrinningsområdet	
Död ved/Antal vedbitar	■ Otillfredsställande
Antal diken per km	
Kemisk status	
Prioriterade ämnen	
Bromerad difenyleter	
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	■ Uppnår ej god

Miljöproblem och påverkanskällor

Miljöproblem ?

	Klassificering
1. Övergödning och syrefattiga förhållanden	■ Nej
2. Miljögifter	■ Ja
3. Försurning	■ Ja
4.1 Flödesförändringar	
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

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Stuverydsbäcken				
Stuverydsbäcken 400 m ned Västre sjö	VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Elfiske i vattendrag, verifierande		Stuverydsbäcken 400 m ned Västre sjö
Stuverydsbäcken Ned vandringshinder	VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Elfiske i vattendrag, verifierande		Stuverydsbäcken Ned vandringshinder
Stuverydsbäcken, Stuveryd	VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Bottenfauna i vattendrag-områdesskydd		Stuverydsbäcken Stuveryd
Stuverydsbäcken, Stuveryd	VER, Jönköpings län, Verifierande undersökningar	Elfiske i vattendrag, verifierande		Stuverydsbäcken Stuveryd

Skyddade områden

Område

Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor
Stuverydsbäcken

Tillrinningsområde till avloppskänsliga områden, norra kusten (SECA001)

Tillrinningsområde till avloppskänsligavatten, södra kusten (SECA002)

EUID

SELK001

SE0310741

SECM001

SECM002

Områdestyp

Avloppsvattendirektivet

Natura 2000 SCI Habitatdirektivet

Avloppsvattendirektivet

Avloppsvattendirektivet

Typindelning

Värde

Typindelning/Typtillhörighet ?

Vattentyp - Vattendrag

V7SYN

Vattenkategori

Vattendrag

Limnisk ekoregion/Kustvattentyp

Sydsvenska höglandet, söder om norrlandsgränsen, över 200 m.ö.h.

Avrinningsområde

Liten: ≤ 100 km²

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
0	63926731465798	Stuverudsbäcken		Vattendrag

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 Jönköping

E-post beredningssekretariatet.jonkoping@lansstyrelsen.se

