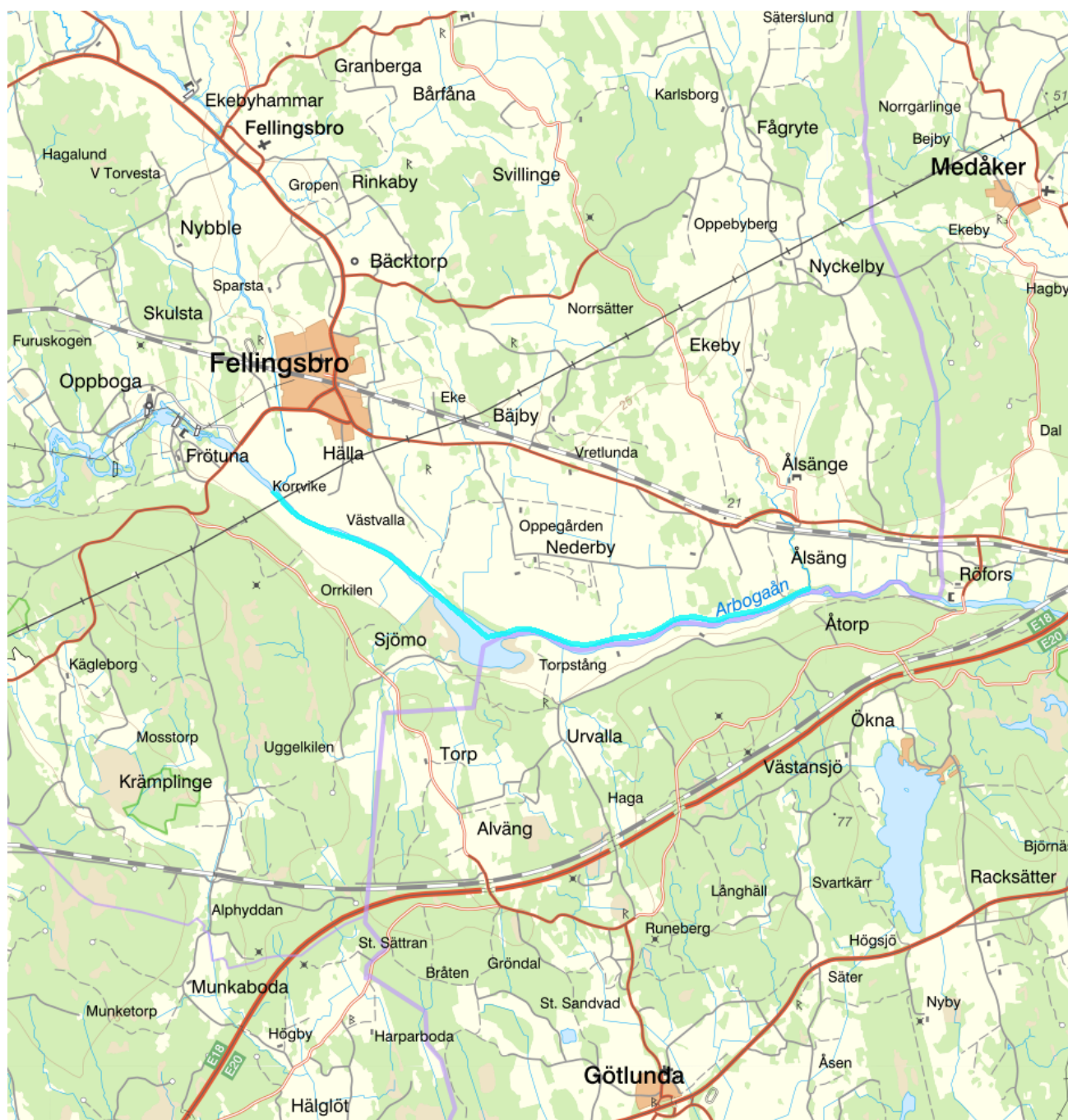


## Arbogaån mellan Ässingån och Skedviån - WA49039792 / SE658722-149039



Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

<b>Vattenkategori</b>	Vattendrag	<b>Län</b>	Västmanland - 19
<b>Typ</b>	Vattenförekomst		Örebro - 18
<b>Distrikt</b>	3. Norra Östersjön - SE3	<b>Kommuner</b>	Arboga - 1984
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Norrström - SE61000	<b>Längd (km)</b>	Lindesberg - 1885
			7,7

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA49039792>

### Statusklassning

## Klassificering

## Status ?

- Ekologisk status	<span style="color: yellow;">■</span> Måttlig
- Tillkomst/härkomst	<span style="color: green;">■</span> Naturlig
- Kemisk status	<span style="color: red;">■</span> Uppnår ej god
- Kemisk status utan överallt överskridande ämnen	<span style="color: blue;">■</span> God

## Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?

## Påväxt-kiselalger

IPS-index för Kiselalger

ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar

## Bottenfauna

ASPT

DJ-index

MISA

Fisk

■ Ej klassad

## Ekologisk status - Fysikalisk kemiskt

Allmänna förhållanden Fys-kem

■ Måttlig

Näringsämnen

■ Ej klassad

Försurning

■ Hög

Särskilda förorenande ämnen

■ Ej klassad

Icke syntetiska ämnen

■ Ej klassad

Koppar

Zink

Syntetiska ämnen

■ Ej klassad

Diflufenikan

PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater

## Ekologisk status - Hydromorfologi

Hydromorfologi cykel 1 2004-2015

■ Ej klassad

Kontinuitet

■ Ej klassad

Förekomst av artificiella vandringshinder

■ Ej klassad

Fragmenteringsgrad

■ Ej klassad

Barriäreffekt

■ Ej klassad

Hydrologisk regim vattendrag

Regleringsgrad för vattendrag

■ Måttlig

Antal flödestoppar per år

Variationskoefficient för dygnsflöden

Förändrad medelhögvattenföring

Reducerad medellågvattenföring

Morfologiska förhållanden

Rättnings- /kanaliseringsgrad

■ Otillfredsställande

Andel rensad sträcka

■ Otillfredsställande

Antal vägövergångar

Markanvändning i närmiljön

■ Otillfredsställande

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** ?

	Klassificering
1. Övergödning och syrefattiga förhållanden	<input type="checkbox"/> Ja
2. Miljögifter	<input type="checkbox"/> Ja
3. Försurning	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
4.1 Flödesförändringar	<input type="checkbox"/> Ej klassad
4.2 Konnektivitetsförändringar	<input type="checkbox"/> Ej klassad
4.3 Morfologiska förändringar	<input type="checkbox"/> Ja
5. Främmande arter	<input type="checkbox"/> Ja
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	<input type="checkbox"/> Risk
Risk att Kemisk status inte uppnås 2015	<input type="checkbox"/> Risk
Risk att Kemisk status (exklusive kvicksilver) inte nås till 2015	<input checked="" type="checkbox"/> Ingen risk

**Miljöövervakning**

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Arbogaån Åtorp	RMÖ, Ytvattenförekomster, Örebro län	Vattenkemi i vattendrag		Arbogaån Åtorp
Arbogaån Åtorp	SRK, Arbogaån	Vattenkemi i vattendrag	6087	Arbogaån Åtorp

**Skyddade områden**

**Område**

Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor  
 Tillrinningsområde till avloppskänsliga områden, norra kusten (SECA001)  
 Tillrinningsområde till avloppskänsligavatten, södra kusten (SECA002)

**EUID**

SELK001  
 SECM001  
 SECM002

**Områdestyp**

Avloppsvattendirektivet  
 Avloppsvattendirektivet  
 Avloppsvattendirektivet

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

Vattentyp - Vattendrag	V4LYN
Vattenkategori	Vattendrag
Limnisk ekoregion/Kustvattentyp	Sydöst, söder om norrlandsgränsen, inom vattendelaren till Östersjön, under 200 m.ö.h.
Avrinningsområde	Stor: >100 km <sup>2</sup>
Färg (Humus)	Ja - >50 mgPt/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) (aktuell)

**Vattentyp**

Vattenförekomst  
 Vattenförekomst  
 Vattenförekomst  
 Vattenförekomst

**Kontakta Länsstyrelsen i Örebro**

**E-post** [T-DL-beredningssekreteriatet@lansstyrelsen.se](mailto:T-DL-beredningssekreteriatet@lansstyrelsen.se)

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