

Rågrecken - WA62286200 / SE660963-144145



Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Vattenkategori	Sjö	Län	Örebro - 18
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Nora - 1884
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Yta (km²)	1,9
Huvudavrinningsområde	Göta älv - SE108000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA62286200>

Allmän beskrivning

Faktablad finns för sjön. I faktabladet finns information och kunskap om sjön som samlats in under årens lopp och som uppdateras vid behov med bl.a. de senaste resultaten från olika undersökningar. För att komma till sjöfaktablad så klicka nedan på ikonen till höger om "Faktablad om sjöar i Örebro län".

Referenser

Fakta om sjöar, vattendrag och djupkartor i Örebro län [↗](#)

Statusklassning

Status [?]	Klassificering
- Ekologisk status	■ Måttlig
- Tillkomst/härkomst	■ Naturlig
- Kemisk status	■ Uppnår ej god
- Kemisk status utan överallt överskridande ämnen	■ God

Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer [?]

Växtplankton

Näringsämnespåverkan växtplankton	
Totalbiomassa	
Trofiskt planktonindex (TPI)	
Andel blågrönalger	
Artantal för växtplankton	
Klorofyll a	■ Ej klassad

Bottenfauna

ASPT	
BQI	
MILA	

Makrofyter

Fisk	■ Ej klassad
------	--

Ekologisk status - Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer [?]

Allmänna förhållanden Fys-kem	■ Måttlig
Näringsämnen	■ Hög
Ljusförhållanden	■ Ej klassad
Syrgasförhållanden	■ Ej klassad
Försurning	■ Måttlig
Särskilda förorenande ämnen	■ Måttlig
Icke syntetiska ämnen	■ Måttlig
Koppar	■ Måttlig
Zink	■ Måttlig
Syntetiska ämnen	■ Ej klassad

Ekologisk status - Hydromorfologiska kvalitetsfaktorer [?]

Hydromorfologi cykel 1 2004-2015	■ Ej klassad
Kontinuitet	■ Måttlig
Förekomst av artificiella vandringshinder	■ Måttlig
Hydrologisk regim sjöar	

Föreskriven regleringsamplitud för sjöar

Påverkan på vattenståndsförändringar i sjöar

Morfologiska förhållanden

Markanvändning i närmiljön

Markanvändning i delavrinningsområdet

Död ved/Antal vedbitar

Antal diken per km

Förändrad litoral zon

Kemisk status ?*Klassning av prioriterade ämnen och andra ämnen av betydelse*

Prioriterade ämnen	<input type="checkbox"/> Uppnår ej god
Bromerad difenyleter	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Bly och blyföreningar	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Kadmium och kadmiumföreningar	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	<input type="checkbox"/> Uppnår ej god

Miljöproblem och påverkanskällor**Miljöproblem** ?

	Klassificering
1. Övergödning och syrefattiga förhållanden	<input type="checkbox"/> Nej
2. Miljögifter	<input type="checkbox"/> Ja
3. Försurning	<input type="checkbox"/> Ja
4.1 Flödesförändringar	
4.2 Konnektivitetsförändringar	<input type="checkbox"/> Ja
4.3 Morfologiska förändringar	
5. Främmande arter	<input type="checkbox"/> Nej
6.3 Vattenuttag	

Påverkanskällor ?

	Klassificering
1. Punktkällor	<input type="checkbox"/> Betydande påverkan
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 miljö kvalitetsnorm 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

■ Risk

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Rågrecken utlo	KEU, Örebro län	Vattenkemi i sjöar		Rågrecken utlo
Rågrecken utlo	RMÖ, Kviksilver i gädda, Örebro län	Kviksilver i gädda	6321	Rågrecken utlo
Rågrecken	NMÖ, Sjöar omdrevsstationer	Omdrevssjöar vattenkemi	660963-144145	Rågrecken
Rågrecken	VER, Örebro län, Miljögifter	Miljögifter i vatten 2015-2020		Rågrecken

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/Typtilhörighet ?	
Vattentyp - Sjö	S2DSYN
Vattenkategori	Sjö
Limnisk ekoregion/Kustvattentyp	Norrlands inland, under högsta trädgränsen över högsta kustlinjen
Djupkategori	Djup: Maxdjup >5m/ Medeldjup >4m
Yta	Liten: ≤ 10km ²
Färg (Humus)	Ja - >50 mgPt/l
Bakgrundsalkalinitet	Nej - ≤ 1,0 mekv Alk

Vattenversion

I följande versioner har detta objekt existerat

Version	Datum
Ytvatten innan versionshantering	2011-05-09 12:09
SVAR_2010_1	2011-10-17 12:07
SVAR_2012_2	2012-11-08 09:07
SVAR_2016	2017-06-20 09:29
SVAR_2016_8	2022-04-20 13:27

Cykel	Vattentyp
Förvaltningscykel 4 (2022-2027) (aktuell)	Vattenförekomst
Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)	Vattenförekomst
Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)	Vattenförekomst
Förlängning av förvaltningscykel 2	Vattenförekomst
Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)	Vattenförekomst

Kontakta Länsstyrelsen i Örebro

E-post T-DL-beredningssekreterariatet@lansstyrelsen.se

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