

## Njåmmeljaure - WA33010392 / SE749897-153430



Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

<b>Vattenkategori</b>	Sjö	<b>Län</b>	Norrbotten - 25
<b>Typ</b>	Vattenförekomst	<b>Kommun</b>	Jokkmokk - 2510
<b>Distrikt</b>	1. Bottenviken (nationell del) - SE1	<b>Yta (km<sup>2</sup>)</b>	3,4
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Luleälven - SE9000		

**Mer information** <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA33010392>

### Statusklassning

### Klassificering

**Status ?**

- Ekologisk status	<span style="color: #00AEEF;">■</span> Hög
- Tillkomst/härkomst	<span style="color: #4CAF50;">■</span> Naturlig
- Kemisk status	<span style="color: #F44336;">■</span> Uppnår ej god
- Kemisk status utan överallt överskridande ämnen	<span style="color: #00AEEF;">■</span> God

**Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?**

## Växtplankton

Näringsämnespåverkan växtplankton

Totalbiomassa

Trofiskt planktonindex (TPI)

Andel blågrönalger

Artantal för växtplankton

Klorofyll a

## Bottenfauna

ASPT

BQI

MLA

## Makrofyter

## Fisk

**Ekologisk status - Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer ?**

Allmänna förhållanden Fys-kem	<span style="color: #00AEEF;">■</span> Hög
Näringsämnen	<span style="color: #00AEEF;">■</span> Hög
Ljusförhållanden	
Syrgasförhållanden	
Försurning	<span style="color: #00AEEF;">■</span> Hög

## Särskilda förorenande ämnen

Icke syntetiska ämnen

Arsenik

Koppar

Krom

Uran

Zink

Syntetiska ämnen

Ammoniak

Icke-dioxinlika PCB'er (6 PCB:  
28,52,101,138,153,180)

Nitrat

**Ekologisk status - Hydromorfologiska kvalitetsfaktorer ?**

Hydromorfologi cykel 1 2004-2015	<span style="color: #4CAF50;">■</span> God
Kontinuitet	<span style="color: #4CAF50;">■</span> God
Förekomst av artificiella vandringshinder	<span style="color: #4CAF50;">■</span> God
Hydrologisk regim sjöar	
Föreskriven regleringsamplitud för sjöar	
Påverkan på vattenståndsförändringar i sjöar	

Morfologiska förhållanden	<input checked="" type="checkbox"/> Hög
Markanvändning i närmiljön	<input checked="" type="checkbox"/> Hög
Markanvändning i delavrinningsområdet	<input checked="" type="checkbox"/> Hög
Död ved/Antal vedbitar	
Antal diken per km	
Förändrad litoral zon	
<b>Kemisk status ?</b>	
<i>Klassning av prioriterade ämnen och andra ämnen av betydelse</i>	
Prioriterade ämnen	<input checked="" type="checkbox"/> God
Bromerad difenyleter	
Bly och blyföreningar	
Kadmium och kadmiumföreningar	
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	<input checked="" type="checkbox"/> God
Nickel och nickelföreningar	

## Miljöproblem och påverkanskällor

### Miljöproblem ?

	Klassificering
1. Övergödning och syrefattiga förhållanden	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
2. Miljögifter	<input checked="" type="checkbox"/> Ja
3. Försurning	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
4.1 Flödesförändringar	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
4.2 Konnektivitetsförändringar	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
4.3 Morfologiska förändringar	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
5. Främmande arter	<input checked="" type="checkbox"/> 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 miljö kvalitetsnorm inte följs och att en god miljöstatus inte uppnås ,

### Klassificering

### Riskbedömning ?

Risk att Ekologisk status/potential inte uppnås 2015	<input checked="" type="checkbox"/> Ingen risk
Risk att Kemisk status inte uppnås 2015	<input checked="" 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
Njåmmeljaure	NMÖ, Sjöar omdrevsstationer	Omdrevssjöar vattenkemi	749897-153430	Njåmmeljaure

**Skyddade områden**

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet
Padjelanta	SE0820201	Natura 2000 SPA Fågeldirektivet , Natura 2000 SCI Habitatdirektivet
Tillrinningsområde till avloppskänsliga områden, norra kusten (SECA001)	SECM001	Avloppsvattendirektivet

**Typindelning****Värde****Typindelning/Typtilhörighet ?**

Vattentyp - Sjö	S1DSNN
Vattenkategori	Sjö
Limnisk ekoregion/Kustvattentyp	Fjällen över trädgränsen
Djupkategori	Djup: Maxdjup >5m/ Medeldjup >4m
Yta	Liten: ≤ 10km <sup>2</sup>
Färg (Humus)	Nej - ≤ 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

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

**Kontakta Länsstyrelsen i Norrbotten**

**E-post** [BD-DL-beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se](mailto:BD-DL-beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se)

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