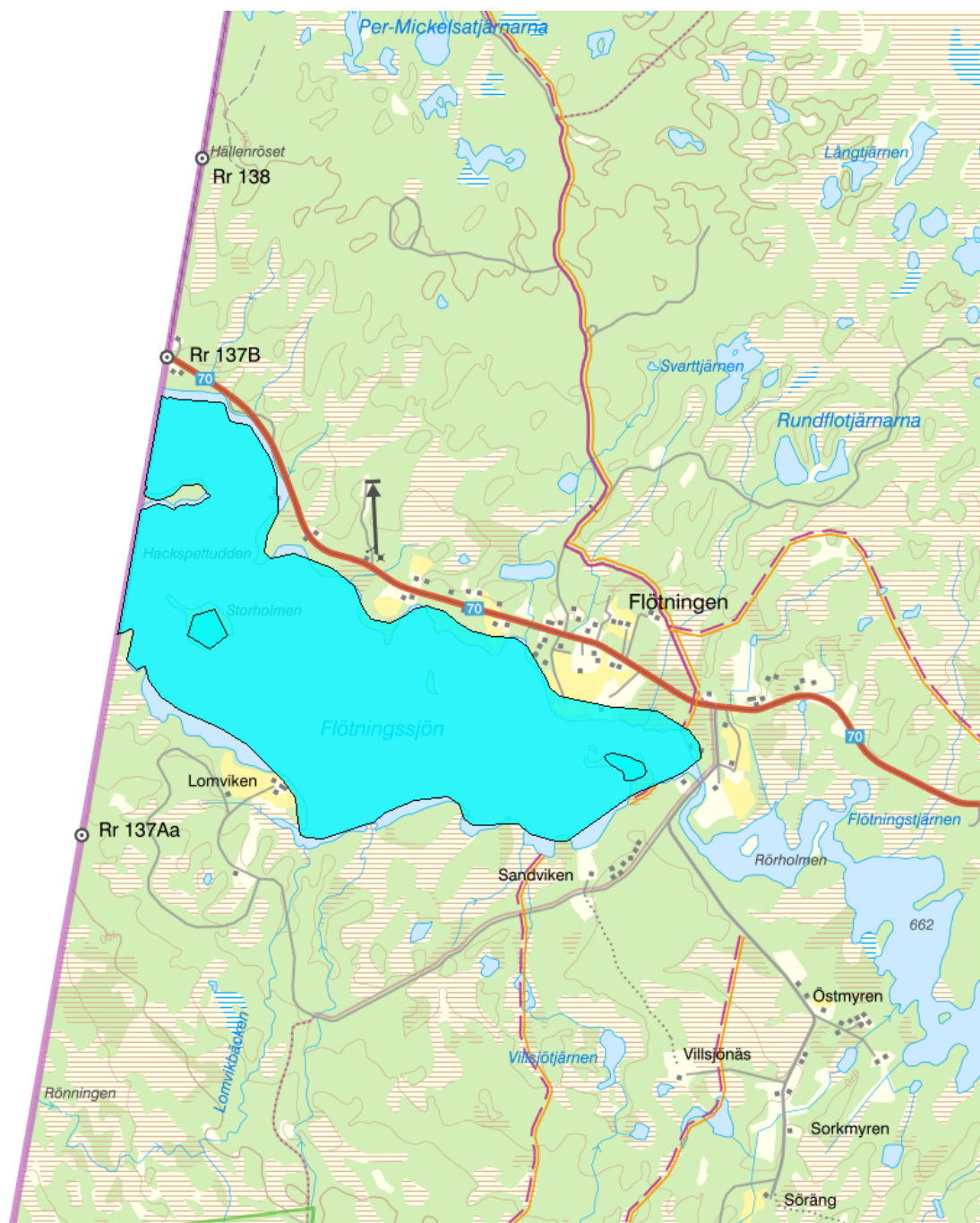


## Flötningssjön - WA41905274 / SE686559-131165



Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

|                              |                                      |                  |                 |
|------------------------------|--------------------------------------|------------------|-----------------|
| <b>Vattenkategori</b>        | Sjö                                  | <b>Län</b>       | Hedmark - N4    |
| <b>Typ</b>                   | Vattenförekomst                      |                  | Dalarna - 20    |
| <b>Distrikt</b>              | 2. Bottenhavet (nationell del) - SE2 | <b>Kommuner</b>  | Engerdal - N434 |
| <b>Huvudavrinningsområde</b> | Dalälven - SE53000                   | <b>Yta (km²)</b> | Älvdalen - 2039 |
|                              |                                      |                  | 2,3             |

**Mer information** <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA41905274>

### Länk till Vann-Nett

Länk till vattnets motsvarande sida i Vann-Nett. Norges motsvarighet till VISS



Till Vann-Nett

## Statusklassning

### Status ?

|                                                   |               |
|---------------------------------------------------|---------------|
| - Ekologisk status                                | God           |
| - Tillkomst/härkomst                              | Naturlig      |
| - Kemisk status                                   | Uppnår ej god |
| - Kemisk status utan överallt överskridande ämnen | God           |

### Klassificering

### Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?

#### Växtplankton

Näringsämnespåverkan växtplankton

Totalbiomassa

Trofiskt planktonindex (TPI)

Andel blågrönalger

Artantal för växtplankton

Klorofyll a

#### Bottenfauna

ASPT

BQI

MILA

#### Makrofyter

#### Fisk

### Ekologisk status - Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer ?

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Allmänna förhållanden Fys-kem | God |
| Näringsämnen                  | Hög |
| Ljushöjdhållanden             |     |
| Syrgasförhållanden            |     |
| Försurning                    | God |

#### Särskilda förorenande ämnen

Icke syntetiska ämnen

Koppar

Zink

Syntetiska ämnen

### Ekologisk status - Hydromorfologiska kvalitetsfaktorer ?

|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| Hydromorfologi cykel 1 2004-2015          | God |
| Kontinuitet                               | God |
| Förekomst av artificiella vandringshinder | God |
| Hydrologisk regim sjöar                   | Hög |
| Föreskriven regleringsamplitud för sjöar  |     |

Påverkan på vattenståndsförändringar i sjöar

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Morfologiska förhållanden             | <div></div> Hög |
| Markanvändning i närmiljön            | <div></div> Hög |
| Markanvändning i delavrinningsområdet | <div></div> Hög |
| Död ved/Antal vedbitar                |                 |
| Antal diken per km                    | <div></div> God |
| Förändrad litoral zon                 |                 |

Kemisk status ?

Klassning av prioriterade ämnen och andra ämnen av betydelse

Prioriterade ämnen

|                                       |
|---------------------------------------|
| Bromerad difenyleter                  |
| Kvikksilver och kvikksilverföreningar |

Miljöproblem och påverkanskällor

Miljöproblem ?

|                                             | Klassificering  |
|---------------------------------------------|-----------------|
| 1. Övergödning och syrefattiga förhållanden | <div></div> Nej |
| 2. Miljögifter                              | <div></div> Ja  |
| 3. Försurning                               | <div></div> Nej |
| 4.1 Flödesförändringar                      | <div></div> Nej |
| 4.2 Konnektivitetsförändringar              | <div></div> Nej |
| 4.3 Morfologiska förändringar               | <div></div> Nej |
| 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              | <div></div> Ingen risk |
| Risk att Kemisk status inte uppnås 2015                           | <div></div> Risk       |
| Risk att Kemisk status (exklusive kvikksilver) inte nås till 2015 | <div></div> Ingen risk |

Miljöövervakning

|                     |         |              |                     |                       |
|---------------------|---------|--------------|---------------------|-----------------------|
| Övervakningsstation | Program | Undersökning | Programspecifikt ID | Programspecifikt namn |
| Flötningssjön       |         |              |                     |                       |

Skyddade områden

Område

Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor

Tillrinningsområde till avloppskänsliga områden, norra kusten (SECA001)

EUID

SELK001

SECM001

Områdestyp

Avloppsvattendirektivet

Avloppsvattendirektivet

Typindelning

Värde

Typindelning/Typtilhörighet ?

Vattentyp - Sjö

S2SSNN

Vattenkategori

Sjö

Limnisk ekoregion/Kustvattentyp

Norrlands inland, under högsta trädgränsen över högsta kustlinjen

Djupkategori

Grund: Maxdjup ≤ 5 m/ Medeldjup ≤ 4m

Yta

Liten: ≤ 10km²

Färg (Humus)

Nej - ≤ 50 mgP/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

686192-352494

Flötningssjön

Sjöar

Vattenversion

Detta objekt har existerat i följande versioner

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)

Vattenförekomst

Kontakta Länsstyrelsen i Dalarna

E-post

beredningssekretariat.dalarna@lansstyrelsen.se

Hemsida

http://www.lansstyrelsen.se/dalarna/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/default.aspx