

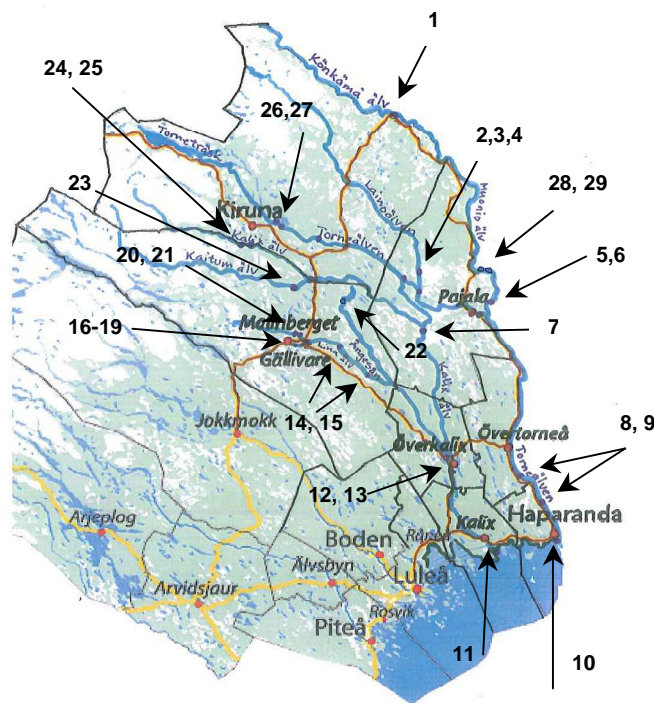
Vattenstatusen i området

En sammanfattning av resultaten från 2011-års provtagningar visar i likhet med tidigare år att både Torne och Kalix älvars avrinningsområden, utifrån aktuella provpunkter, nästan genomgående karaktäriseras av låga till medelhöga halter av kväve och fosfor, låga halter syreförbrukande ämnen, ett svagt till starkt färgat vatten, låga metallhalter och tillfredställande nivåer vad gäller buffertkapacitet och pH. Avvikande från denna bedömning var halter av bland annat näringsämnen i Lina älv, Luossajoki och Ängesån.

Klassificering av status med avseende på näringsämnen enligt de nya bedömningsgrunderna visade nästan uteslutande på god eller hög status i områdets provpunkter.

Status med avseende på fosfor skulle i likhet med fjolårets sammanställning kunna behövas höjas i Luossajoki och Ängesån då provpunkter i dem inte uppnådde högre status än måttlig.

Vädermässigt utmärkte sig år 2011 som ett av de varmaste åren sedan 1930-talet i Sverige. Nästan alla månader under året gav överskott i temperatur. Årsmedeltemperaturen i Sverige 2011 hamnade slutligen två grader över den normala och allra högst temperaturöverskott uppmättes i de norra delarna av Sverige.



Viktiga verksamheter inom vattenvårdsområdet Provtagningspunkter

- Avloppsreningsverk, Gällivare kommun **14, 22, 23**
- Boliden Mineral AB **15, 16, 17, 18, 19**
- LKAB **20, 21, 24, 25**
- Bottenvikens reningsverk, Haparanda kommun **9, 10**
- Avloppsreningsverk, Kalix kommun **11**
- Billrud (ingår ej i VVF)
- Avloppsreningsverk, Kiruna kommun **1, 26, 27**
- Avloppsreningsverk, Pajala kommun **2, 3, 4, 5, 6, 7**
- Avloppsreningsverk, Övertorneå kommun **12, 13**
- Avloppsreningsverk, Övertorneå kommun **8**
- Northland Resources **28, 29**

Provtagningspunkter i vattenvårdsförbundets recipientkontroll.

Torne- och Kalix älvars

vattenvårdsförbund är en frivillig

sammanslutning av olika aktörer inom Torne- & Kalix älvars avrinningsområden.

Förbundets syfte och målsättning är att övervaka och vårda vattnet i Kalix, Kaitum, Torne, Lainio, Muonio och Könkämä älvar med biflöden genom samordnad recipientkontroll och andra vattenvårdsaktiviteter.

Förbundet avser även att bidra till vården av området genom att verka för organiserat samarbete avseende miljöundersökningar inom avrinningsområdet. Resultat från dessa undersökningar liksom utsläppsdata och övrig data från olika aktörer sammanställs och utvärderas samt lagras i en nationell databas. En viktig uppgift för förbundet är att svara för redovisning av den samordnade recipientkontrollen för medlemmarnas räkning.

Medlemmar 2012

Boliden Mineral AB
Bottenvikens reningsverk AB
Gällivare kommun
Haparanda stad
Kalix kommun
Kolari kommun
LKAB
Northland
Pajala kommun
Statens fastighetsverk
Kiruna kommunpartner AB
Överkalix kommun
Övertorneå kommun

Kontaktinformation

www.tkvvf.se

Ordförande:

Åsa Sjöblom, Boliden Mineral AB
Asa.sjoblom@boliden.com

Sekreterare:

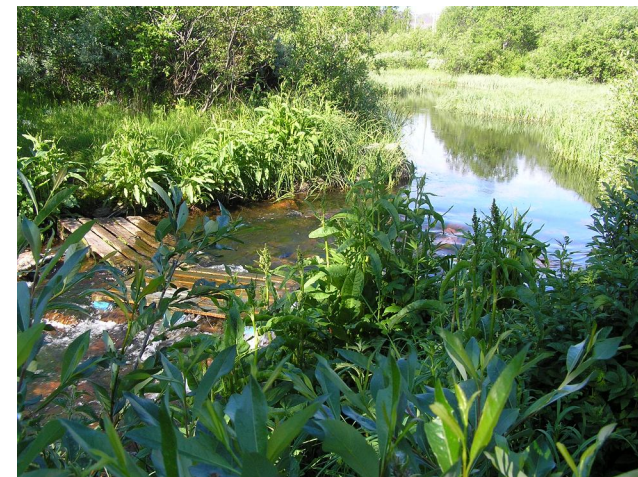
Katarina Tano, Kalix kommun
Katarina.tano@kalix.se

Kassör:

Ulrica Tornberg, Pajala kommun
Ulrica.tornberg@kommun.pajala.se

Ledamöter:

Andreas Björkman, LKAB
Andreas.bjorkman@lkab.com
Laila Hedlund, Kiruna kommunpartner AB
Laila.Hedlund@tvab.kiruna.se
Frida Snell, Northland Resources
fsnell@northland.eu

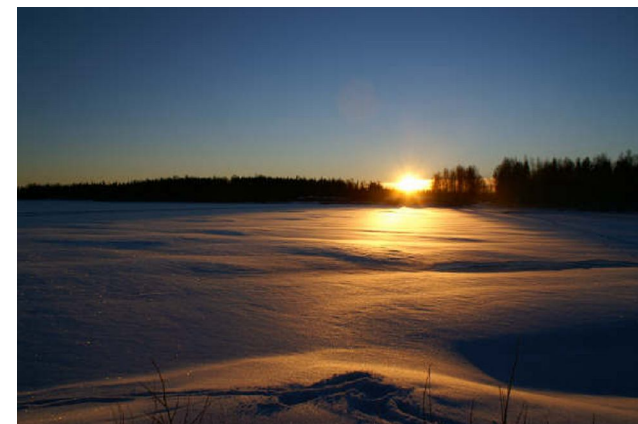


Luossajoki

Fotograf Åke Jönsson



Torne & Kalix älvars
vattenvårdsförbund



Kalixälven