



# Forum Finnemarka



24. oktober 2024

# Agenda



- 18:30**      **Velkommen og presentasjonsrunde**  
Glitrevannverket – status og planer. Inkludert «dam-nytt» fra vassdragsteknisk ansvarlig  
*ved Marius Asheim og Elin Hønsi, Glitrevannverket*
- 18:55**      **Friluftslivets år 2025**  
*ved Anne-Mette Kirkemo, Buskerud Fylkeskommune*
- 19:30**      Pause
- 19:45**      **Statskog i Finnemarka – forvaltning av Børresen eiendommen**  
*Ved Torkel Skoglund og Rune Aamold, Statskog SF*
- 20:05**      **Virtuelle gjerder – erfaringer fra beitesesongen**  
*Ved Knut Birkeland, Finnemarka beitelag og Otto Røed fra Monil*
- 20:20**      **Nytt fra kommunene**  
*Drammen, Lier, Modum og Øvre Eiker*
- 20:45**      **Eventuelt**

# Bakgrunnen for initiativet til Forum Finnemarka



- Vannverkene har en viktig informasjonsplikt ihht. *Drikkevannsforskriften*
- En godt beskyttet vannkilde er den beste forsikringen for å ha en trygg, billig og miljøvennlig vannbehandling.
- Vi er svært opptatt av å verne vannkildene og at menneskelig aktivitet som kan påvirke kildene negativt begrenses.

## § 4. Forurensning

Det er forbudt å forurense drikkevann.

### Fra vår strategiplan:

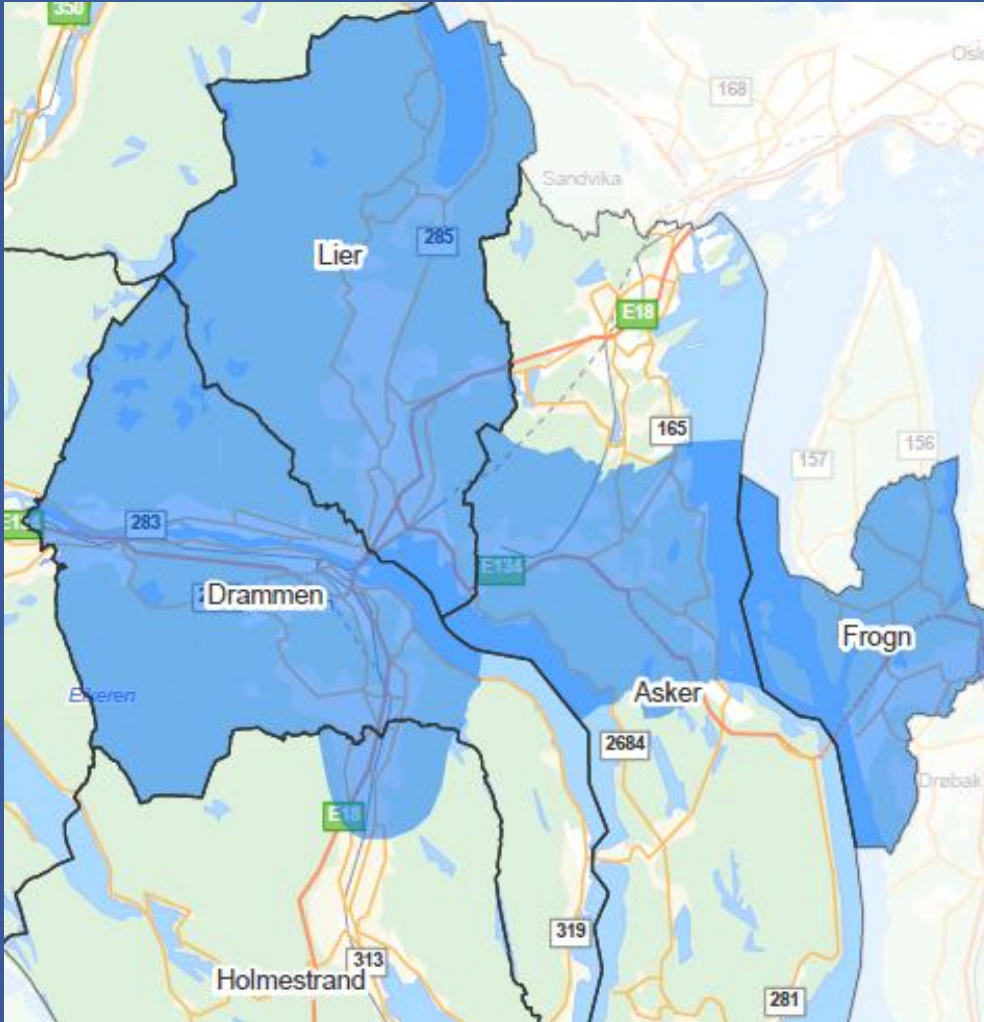
#### **Utfordring**

*Økt forurensningsrisiko som følge av økt bruk og nye bruksformer i naturområdene.*

#### **Strategi**

*Informasjon og samarbeid med grunneiere, brukere, vernere og myndigheter*

# Generelt om Glitrevannverket IKS



- Leverer vann til eierkommunene Drammen, Lier og Asker (tidligere Røyken), samt Frogn og deler av Holmestrand kommune
- Årlig vannproduksjon dekker forbruket til ca. 160.000 mennesker
- Vi er grossister og leverer til kommunene på faste punkt
- Vannkildene er Glitre, Røysjø og Holsfjorden
  - Fire vannbehandlingsanlegg
  - Totalt ca. 140 km. med rør og tuneller
  - Reservekilder Holsfjorden/ABV og Setervann

# Grensesnitt mellom vannverket og kommunene

## Glitrevannverket IKS

- Grossistleverandør – leverer vann til kommunene på faste punkt
- Ansvar for kilder, vannbehandling og overføringsledninger.

## Kommunene

- Ansvar for distribusjonsnettene ut til hver enkelt husstand og bedrift.
- Kontaktpunkt mot innbyggerne/sluttkundene ifm. leveransen.



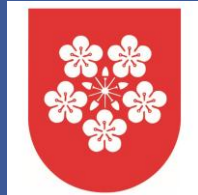
Kilde



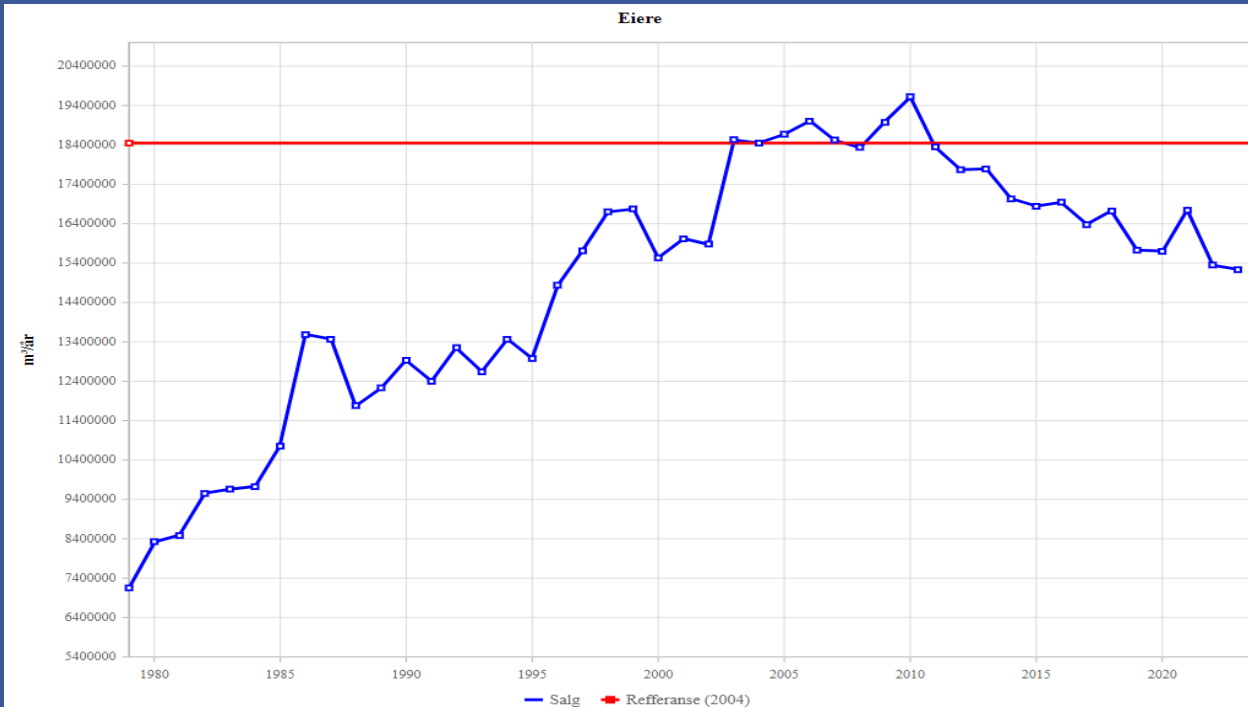
Vannbehandling



Vanntransport



# Ordinært vannsalg i 2023



Vannforbruket til eierne var i 2023 17,4 % lavere enn i referanseåret 2004.

Ekstraordinær leveranse av reservevann til Asker i 2023

Totalt årlig vannsalg:

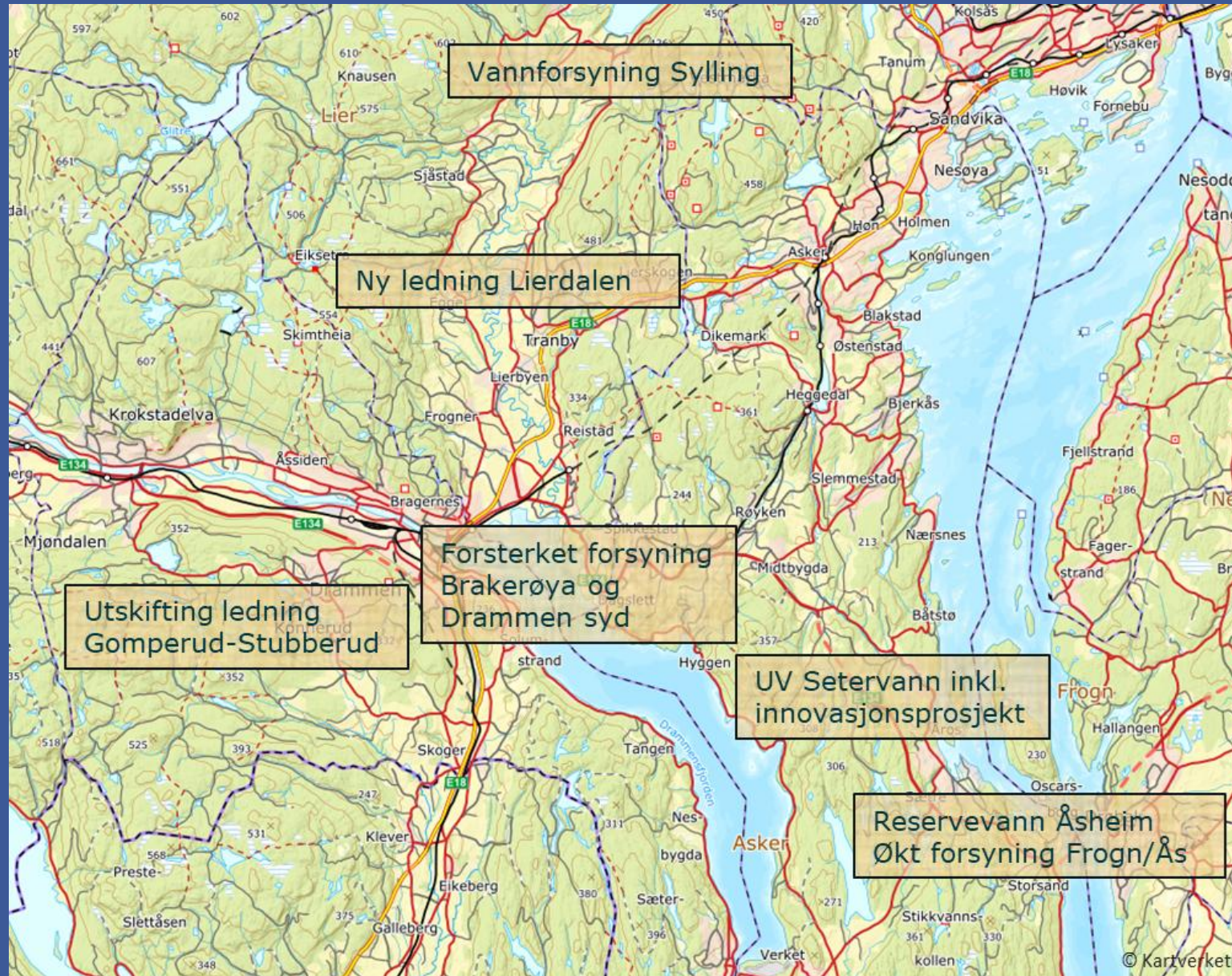
ca. 18 mill. m<sup>3</sup>

Beregnet kildekapasitet i normalår:

ca. 25 mill. m<sup>3</sup>

	2004	2022	2023	% 2022->2023	% 2004->2023
Drammen	12 393 835	10 077 794	10 007 869	-0,7	-19,3
Lier	3 793 998	3 196 509	3 047 829	-4,9	-19,7
Asker (Røyken)	2 258 876	2 076 988	2 176 354	4,6	-3,7
Eiere	18 446 709	15 351 291	15 232 052	-0,8	-17,4

# Pågående investeringer og prosjekter



6 RENT VANN OG GODE SANITÆRFORHOLD

9 INDUSTRI, INNOVASJON OG INFRASTRUKTUR

12 ANSVARLIG FORBRUK OG PRODUKSJON

17 SAMARBEID FOR Å NÅ MÅLENE

# Regionalt utredning - vannsamarbeid

- Glitrevannverket har mottatt formelle henvendelser fra Frogn og Ås kommuner om deltakelse og ønske om økt vannleveranse.
- Det er igangsatt et felles utredningsarbeid med aktørene i regionen for å vurdere mulighetene for et vannforsynings samarbeid for å løse en økt fremtidig forsyning mot Follo-regionen



**Ås kommune**

Glitrevannverket IKS  
Drøben 20  
3036 DRAMMEN

Deres ref. Vår ref. Sakbehandler Dato  
Marius Aahim 23/13295-15 Nils Erik Pedersen 06.11.2023

**Søknad om deltakelse i Glitrevannverket IKS**

Ås kommune søker med dette om deltakelse i Glitrevannverket IKS.

Ås og Frogn kommuner har over tid vært i dialog med Glitrevannverket IKS om å eke ordinær vannforsyning og reservvannforsyning til Follo regionen. For å sikre langsiktige og gode leveringsavtaler ser kommunene det som hensiktsmessig og ønskelig å tre inn på eiersiden i Glitrevannverket, som deltaker, i tråd med lov om interkommunale selskaper.

Kommunedirektøren i Ås fremmet en politisk sak om «Eierskap i Glitrevannverket IKS og Oppgjør av vannverk - Oppstart forhandlingen». Saken ble sluttbehandlet i formannskapet i Ås den 18. oktober.

**Formannskapet vedtak 18.10.2023:**

1. Kommunedirektøren får fullmakt til å forhandle om medlemskap i Glitrevannverket IKS.
2. Kommunedirektøren får fullmakt til å forhandle med Nordre Follo kommune om medlemskap i Oppgjør av vannverk. Mulighetene som ligger i kommunelovens kapittel 17 om interkommunalt samarbeid legges til grunn for forhandlingene.
3. Resultat av forhandlingene legges frem for kommunestyret innen utgangen av 1. halvår 2024.
4. Eventuelle medlemskap med tilhørende selskapsavtale skal vedtas av kommunestyret.

Kommunedirektøren i Ås har oppnevnt følgende forhandlingsgruppe for Ås kommune:

- Trygve Serbe Kvarme, Enhetsleder kommunalteknisk Ås kommune
- Nils Erik Pedersen, Prosjektjef kommunesamarbeidet mellom Frogn og Ås

Vi innsetter deres tilbakemelding og håper det er aktuelt med en snarlig oppstart av forhandlinger om deltakelse i Glitrevannverket og permanent, langsiktig vannleveranse til Frogn og Ås kommuner.

**Frogn kommune**  
Verkhøvet Teknisk

GLITREVANNVERKET IKS  
Drøben 20  
3036 DRAMMEN

Deres ref. Vår ref. Sakbehandler Dato  
23/00741-4 Line Gulbrandsen 11.11.2023

**Søknad om deltakelse i Glitrevannverket IKS**

Frogn kommune søker med dette om deltakelse i Glitrevannverket IKS.

Ås og Frogn kommuner har over tid vært i dialog med Glitrevannverket IKS om å eke ordinær vannforsyning og reservvannforsyning til Follo regionen. For å sikre langsiktige og gode leveringsavtaler, ser kommunene det som hensiktsmessig og ønskelig å tre inn på eiersiden i Glitrevannverket IKS, som deltaker, i tråd med lov om interkommunale selskaper.

Kommunedirektøren i Frogn fremmet en politisk sak om «Eierskap i Glitrevannverket IKS - Oppstart forhandlingen». Saken ble sluttbehandlet i kommunestyret i Frogn den 6. november 2023.

**Vedtatt Frogn kommunestyre 06.11.2023, sak 111/23:**

1. Kommunedirektøren får fullmakt til å forhandle om medlemskap i Glitrevannverket IKS.
2. Resultat av forhandlingene legges frem for kommunestyret innen utgangen av 2. halvår 2024.
3. Eventuelt medlemskap med tilhørende selskapsavtale skal vedtas av kommunestyret.
4. Kommunestyret får seg forlagt nødvendige kostnadsberegninger snarest mulig.

Kommunedirektøren i Frogn har oppnevnt følgende forhandlingsgruppe for Frogn kommune:

- Gro Rønne, Teknisk sjef, Frogn kommune
- Nils Erik Pedersen, Prosjektjef kommunesamarbeidet mellom Frogn og Ås

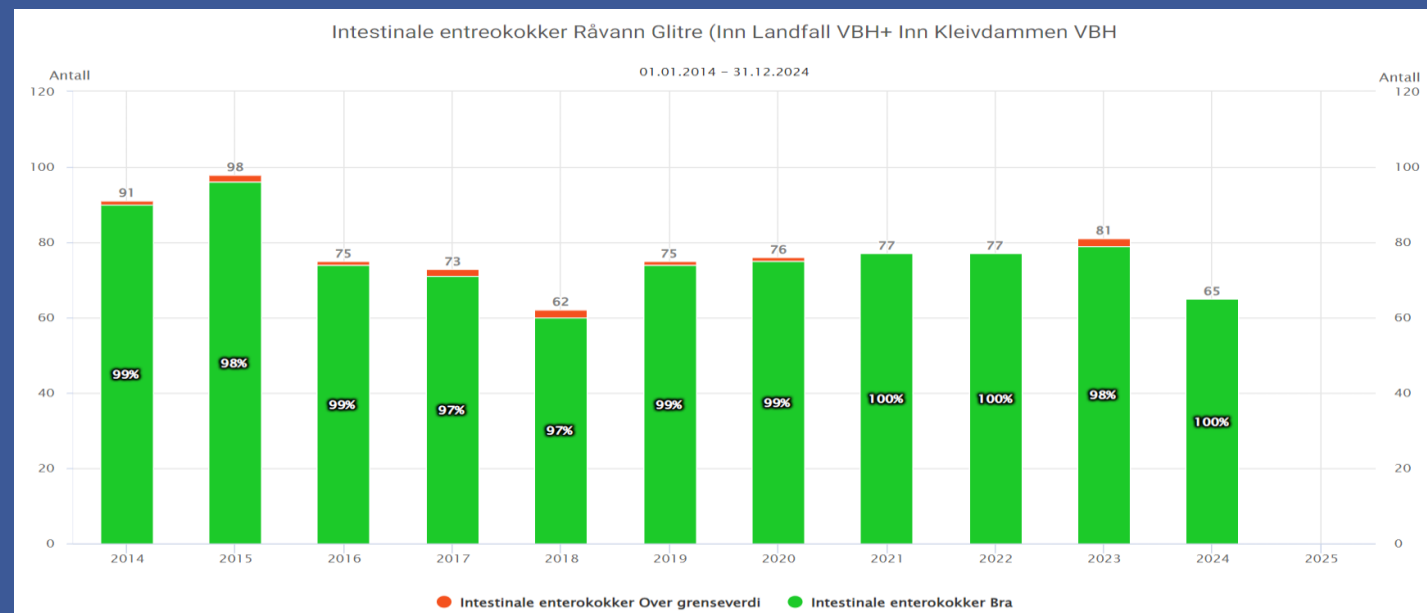
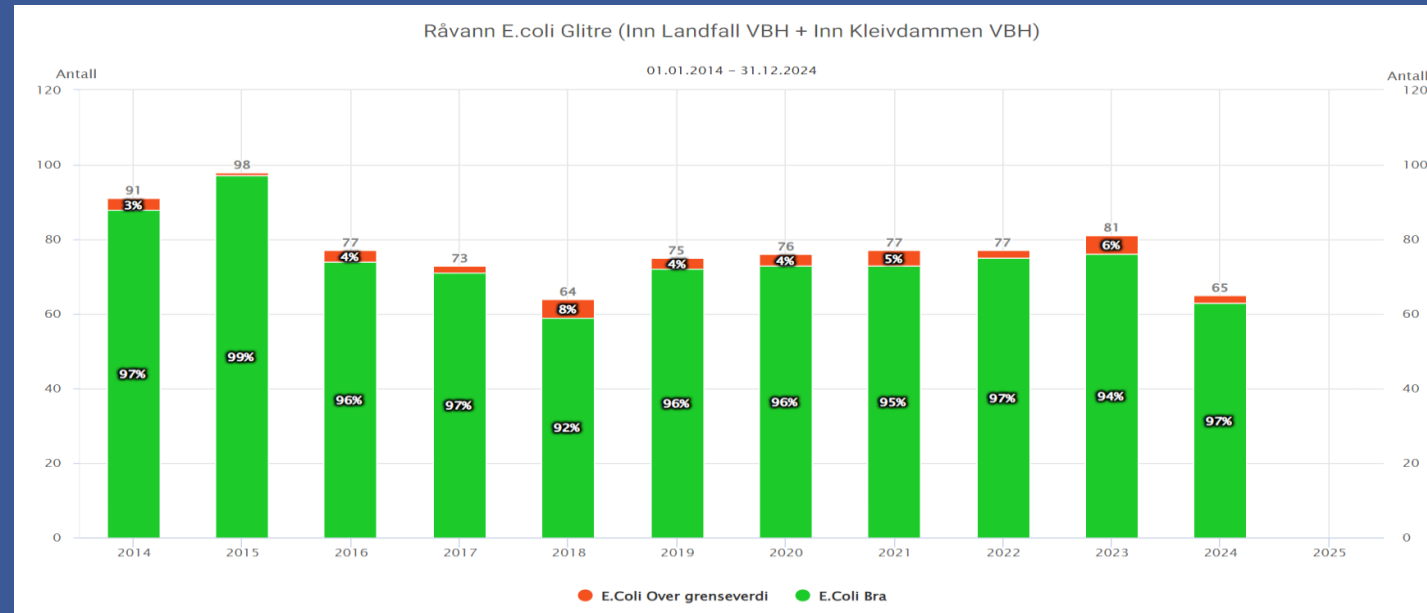
Vi innsetter deres tilbakemelding og håper det er aktuelt med en snarlig oppstart av forhandlinger om deltakelse i Glitrevannverket og permanent, langsiktig vannleveranse til Frogn og Ås kommuner.

Med hilsen  
Georg N. Smøhus  
Kommunedirektør

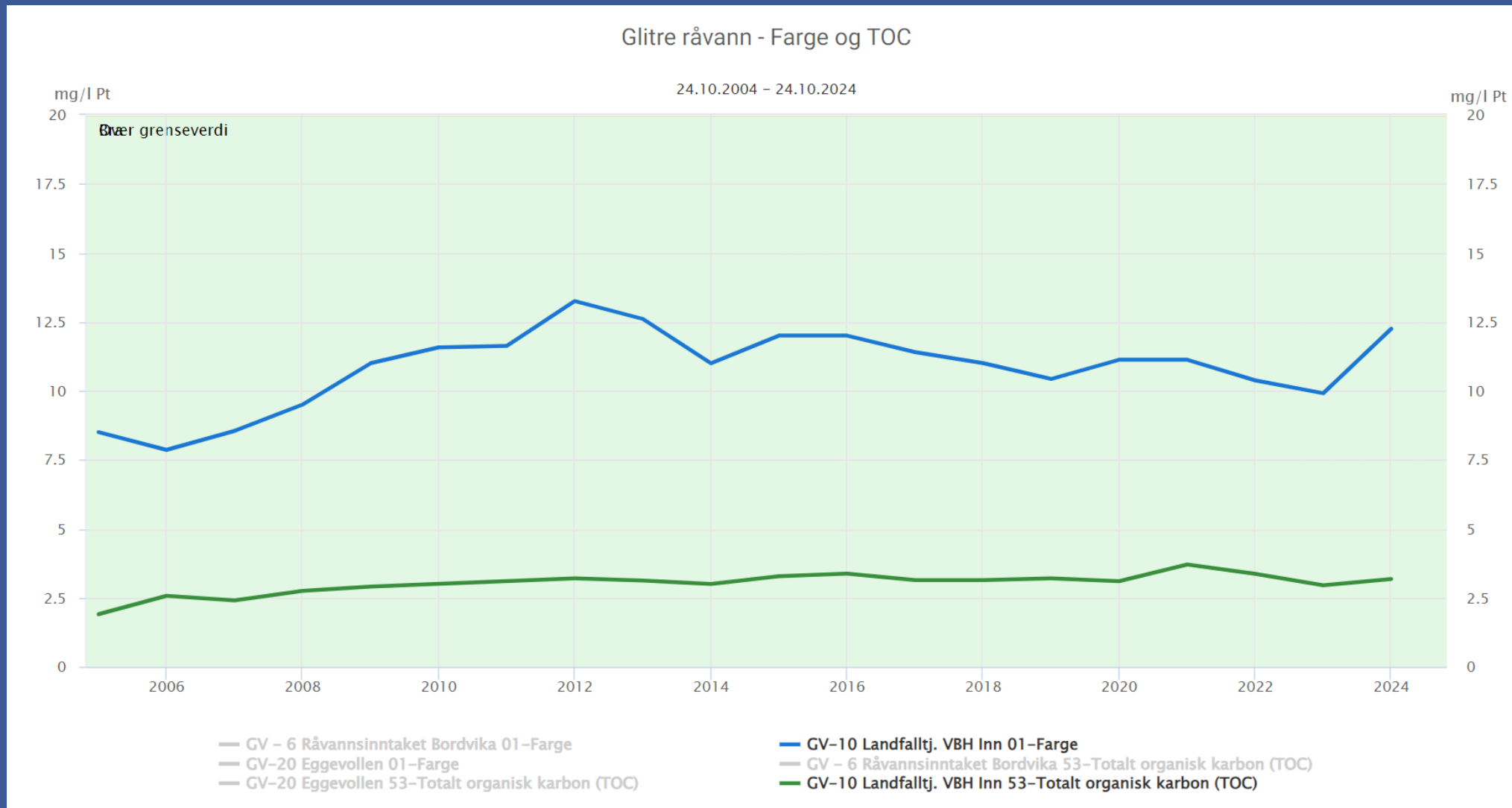
Dokumentet er elektronisk publisert og har ingen signatur



# Utvikling i råvannskvaliteten i Glitre - bakteriologi



# Utvikling i råvannskvaliteten i Glitre



# Dam Garsjø – Lier kommune



# Dam Løken – Lier kommune



# Dam Vasshella – Drammen kommune





GLITRE-  
VANNVERKET  
– kilden til godt vann