

Meeting Book: Styret i Vestfold Vann IKS (15.03.2022)

Styret i Vestfold Vann IKS

Date: 2022-03-15T08:00:00

Location: Teams nettmøte

Note:

Årsregnskap

Styrets beretning

Revisjon

KS/HMS/Beredskap

Aktuelle saker

Saksliste

Saker til behandling

7-22 Protokoll 15.02.22.	3
8-22 Orientering fra daglig leder	7
9-22 Overvåkning vannkilder	11
10-22 Saksliste til representantskapsmøtet	38
11-22 Planlagt driftsvedlikehold og rehabilitering	39
12-22 Årsregnskap 2021	41
13-22 Styrets beretning 2022	56
14-22 Revisors gjennomgang	61
15-22 Administrasjonens orientering 2021	62
16-22 Eventuelt	63

Vestfold Vann IKS
Styret

Arkivsak-dok. 22/00031-1
Saksbehandler Tanja Breyholtz

PROTOKOLL FRA STYTEMØTET 15.02.22.

Protokoll fra styremøtet 15.02.22. følger vedlagt. Det har ikke kommet merknader til protokollen.

Forslag til vedtak:
Godkjennes

Vedlegg:
Protokoll styremøtet 15.02.22

MØTEPROTOKOLL

Styret i Vestfold Vann IKS

Dato: 15.02.2022 kl. 8:00
Sted: Teams nettmøte
Arkivsak: 20/00023

Til stede: Vidar Ullenrød, Erland Buøen, Olav Bjørnli, Ellen Flø Skagen, Rune Trøen. Ranveig Rønningen Saaghus unntak sak 2-22. Erland Buøen deltok ikke under behandling av status for anleggsprosjekter i sak 2-22.

Andre: Morten Mobrårthen sak 3-22, 4-22 og 5-22. Tanja Breyholtz.

Protokollfører: Tanja Breyholtz

SAKSKART			Side
Saker til behandling			
1-22	22/00028-1	Protokoll 03.12.21.	2
2-22	22/00028-2	Orientering fra daglig leder	2
3-22	22/00028-3	Regnskap 4. kvartal 2021.	2
4-22	22/00028-4	Årsregnskap 21	2
5-22	22/00028-5	Styrets beretning 21	3
6-22	22/00028-6	Eventuelt	3

Seierstad

15.02.2022

1-22 Protokoll 03.12.21.

Forslag til vedtak:

Godkjennes

Behandling

Innstillingen ble enstemmig vedtatt.

Vedtak

Godkjennes.

2-22 Orientering fra daglig leder

Forslag til vedtak:

Til orientering.

Behandling

Innstillingen ble enstemmig vedtatt.

Vedtak

Til orientering.

3-22 Regnskap 4. kvartal 2021.

Forslag til vedtak:

Til orientering.

Behandling

Innstillingen ble enstemmig vedtatt.

Vedtak

Til orientering.

4-22 Årsregnskap 21

Forslag til vedtak:

Forslag til årsregnskap godkjennes.

Behandling

Innstillingen ble enstemmig godkjent.

Vedtak

Forslag til årsregnskap godkjennes.

5-22 Styrets beretning 21

Forslag til vedtak:

Utkast til styrets beretning -21 godkjennes.

Behandling

Innstillingen ble enstemmig vedtatt, med justeringer som kom frem i møtet.

Vedtak

Utkast til styrets beretning -21 godkjennes.

6-22 Eventuelt

Styret drøftet innspill til valgkomiteen ved valg av kandidater til styrende organer i selskapet.

Det ble orientert om status for anskaffelse av revisjonstjenester for selskapet.

Vidar Ullenrød

Erland Buøen

Ranveig Rønningen Saaghus

Olav Bjørnli

Ellen Flø Skagen

Rune Trøen

Arkivsak-dok. 22/00031-2
Saksbehandler Tanja Breyholtz

ORIENTERING FRA DAGLIG LEDER

1. Virksomheten

Det er levert 3,45 mill. m3 drikkevann til og med 28.02.22, noe som tilsvarer ca. 52 732 m3 pr døgn. Dette er nesten 10 % lavere enn leveransen for samme periode i 2020.

Vannleveransen har gått som planlagt med forsyning fra begge vannbehandlingsanleggene. Råvannskvaliteten i begge kildene har den siste tiden vært svært god, noe som trolig skyldes lite nedbør den siste tiden.

Arbeidene med rehabilitering av hovedvannledningen mellom VK Jarlsberg og VK Bjelland pågår. Arbeidene skal være ferdigstilt for sammenkobling av vannverkene i løpet av mars måned. Status for anleggsprosjekter følger i egen oversikt.

Lekkasjeleteravdelingen har jobbet intensivt med lekkasjesituasjonen den siste tiden. Årsregnskap for vannforbruk for 2021 er utarbeidet og følger vedlagt.

2. Organisasjon

Mattilsynet har varslet tilsyn overfor virksomheten i løpet av mars måned. Tema for årets tilsynskampanje er beskyttelse av drikkevannskilder.

Beredskapsplaner knyttet til drikkevann radioaktivt nedfall er drøftet med Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet samt Norsk Vann og andre vannverk. Det er også avholdt møte med eierkommunene og Mattilsynet om dette tema.

Strategi for sanering av avløp i nedslagsfeltet til Eikerenvassdraget drøftes med Holmestrand kommune. Det er avtalt møte for å se nærmere på denne strategien.

3. Økonomiske forhold

Det vises til årsregnskap i egen sak.

Forslag til vedtak:

Til orientering

Vedlegg:

Vannforbruk

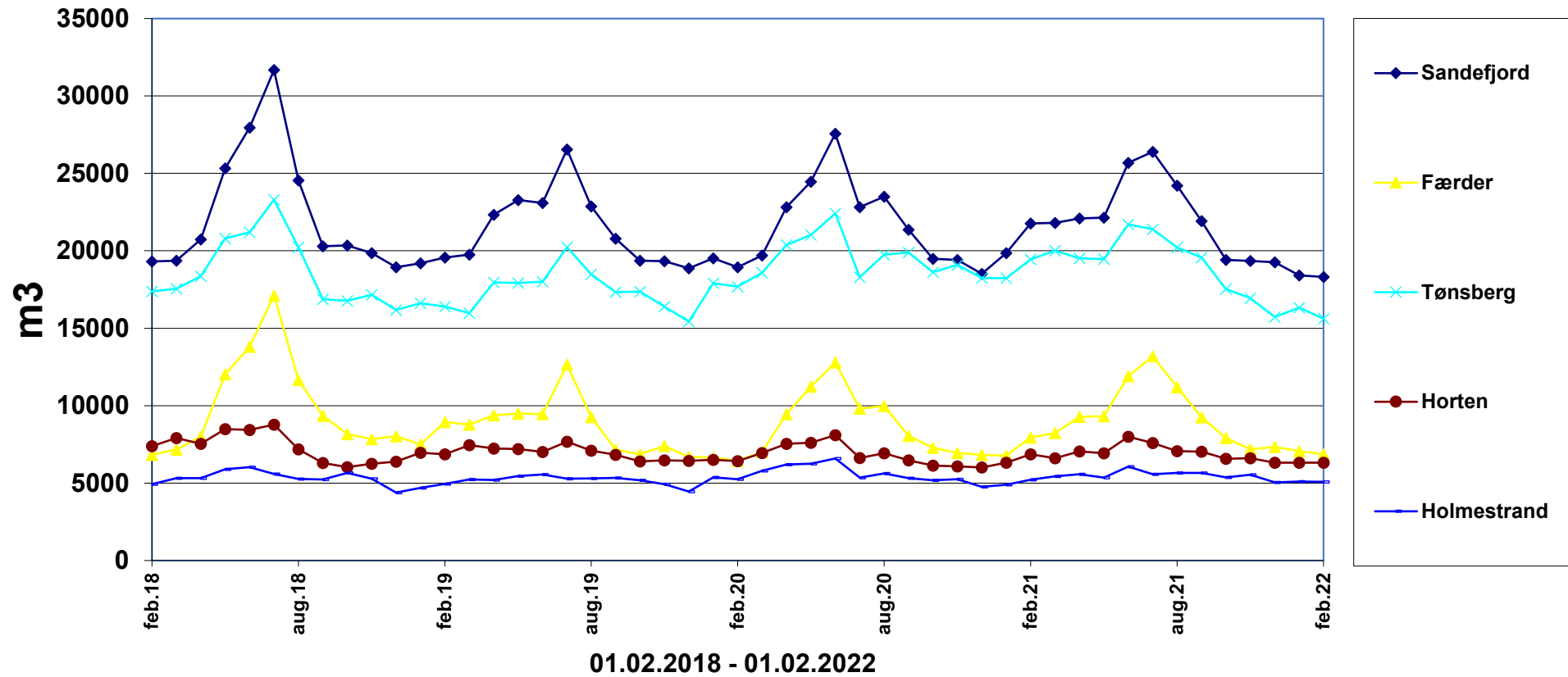
Vannkvalitet (ettersendes)

Statusrapport prosjekter (u.off. Off.lov §14)

Lekkasjeandel eierkommunene 2021 (foreløpige tall)

VANNFORBRUK

Vestfold Vann tot. døgnsforbruk/månedsgjennomsnitt



Fra 01.01.2020 er Re inkl. i Tønsberg.

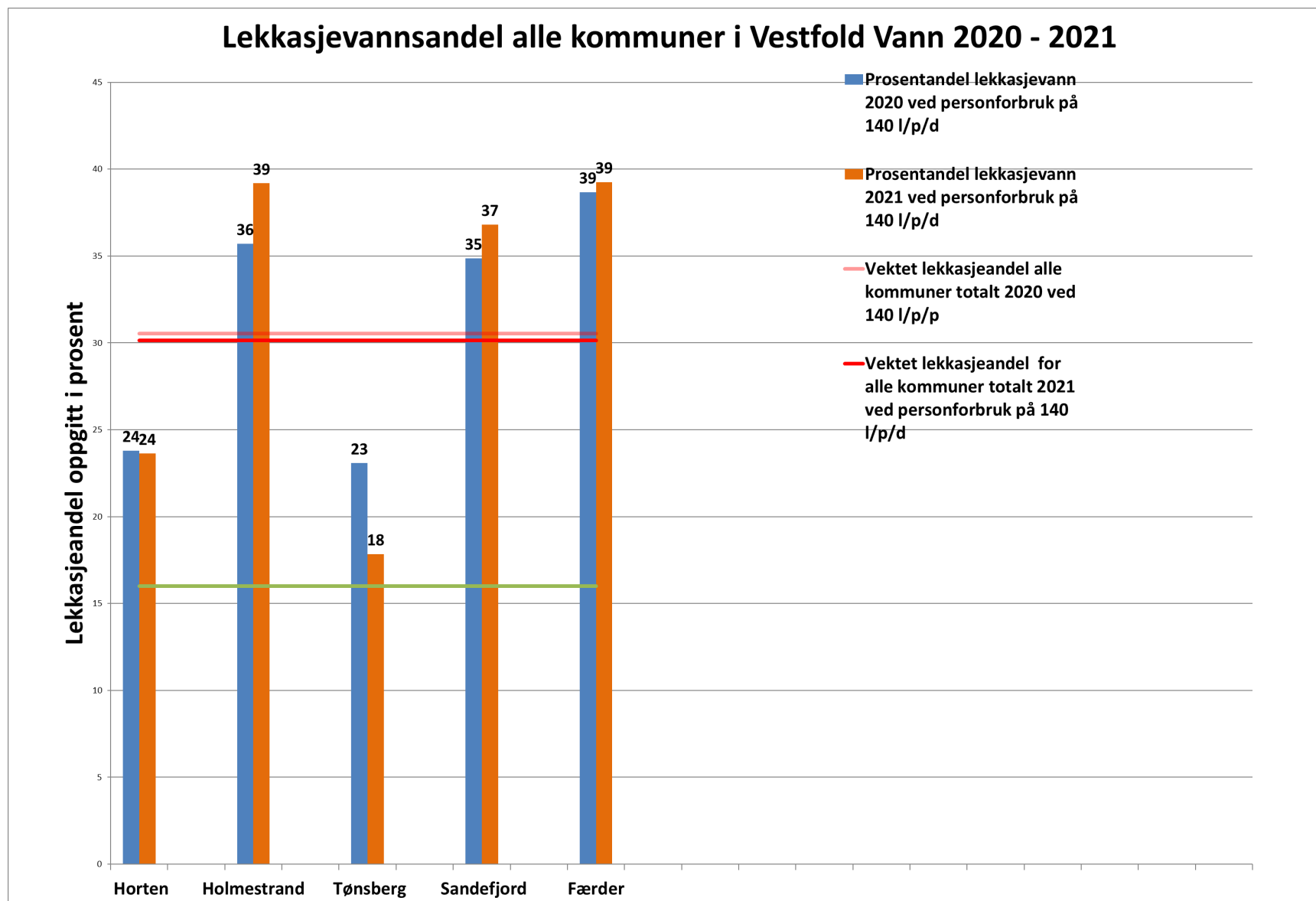
Denne filen er unntatt offentlighet.

Tittel: Prosjektrapporter pr 08.03.2022.pdf

Tilgangskode: Unntatt offentlighet

Paragraf: Offl § 14

Lekkasjevannssandel for Vestfold Vann 2020 VS 2021



Arkivsak-dok. 22/00031-3
Saksbehandler Tanja Breyholtz

OVERVÅKNING VANNKILDER

Farris:

Overvåkingen av Farris er et årlig samarbeid mellom kommunene Larvik, Porsgrunn og Vestfold Vann. Resultater fra overvåkning 2021 følger vedlagt. I figurene er det benyttet verdier fra Miljødirektoratet sin veileder SFT 97:04. Disse er vist som farget bakgrunn i figurene. Blått er meget god, grønn er god osv. Resultatene fra Farrisovervåkingen i 2021 for sentrale parametere knyttet til drikkevann (se vedlagt overvåkningsrapport) viser at vannkvaliteten i Farris fortsatt er god. Imidlertid viser analyseresultater at avrenning fra bekker tidvis har en negativ påvirkning. Det vil bli iverksatt nye målepunkter for 2022 i de mest belastede bekkene. Oppstrøms / nedstrøms målinger kan bidra til å avdekke eventuelle kilder for påvirkning.

I tillegg til oppfølging med vannprøver holdes det via Farristilsynet en oppfølging med synlig vannkvalitet (overflatetilstanden), turisme, informasjon og veiledning og innsamling av søppel via Farristilsynet. Ingen resultater fra årets overvåkning tilsier unormale forhold i kilden. Det vurderes i hvilken grad tilsynet også skal områdevis følge opp eventuell ulovlig utbygging av fritidsbolig o.l.

Eikeren:

Resultatene fra Eikerenovervåkingen i 2021 for sentrale parametere knyttet til drikkevann (se vedlagt overvåkningsrapport) viser at vannkvaliteten i Eikeren fortsatt er god. Vannene oppstrøms Eikeren er preget av høyt næringsinnhold / eutrofiering med algeoppblomstring. Det er viktig at dette forholdet ikke får prege vannkvalitetsutviklingen i Eikeren. Sommeren 2021 ble dessverre algeoppblomstring også observert i Eikeren.

EVIKS arbeider med oppfølging av tiltak i henhold til utført farekartlegging. Innspill om hensynssoner i kommuneplanene er sendt til kommunene. I tillegg arbeides det med veileder med sikte på enhetlig og felles håndtering av tiltak i hensynssonen. Videre følges opp ønsket om fremtidig strategi for sanering av avløp i området. Enkeltsaker følges også opp for å avklare nærmere eventuelt forurensningspotensial.

Utvidet overvåkning ble utført i Eikerenvassdraget også i 2020. Årlig overvåkning er utført i 2021. Rapport følger vedlagt.

Forslag til vedtak:

Til orientering

Vedlegg:

Farrisovervåkning 2021
Eikerenovervåkning 2021

Farrisovervåkingen 2021



Rent vann vår fremtid

Forord

Årlig overvåking av Farris utføres av Larvik kommune og Vestfold Vann IKS. Prøvetaking utføres av medarbeider fra Larvik kommune og Vestfold Vann, mens analysene foretas av VestfoldLab i Tønsberg.

Vestfold Vann setter opp forenklet rapport som følger vedlagt.

Hvert 5. år gjennomføres utvidet overvåkning. Dette ble utført i 2020. I 2021 er årlig overvåkning utført. I hovedsak dekker dette bekker i nærheten av drikkevannsinntakene samt Siljanelva og Vassvikbekken.

Det er fortsatt god vannkvalitet i Farris, men avrenning fra bekker viser tidvis en negativ påvirkning. Ved høye avvik følges dette opp igjennom sesongen for å avklare eventuelle feil eller direkteutslipp. Imidlertid skyldes høye verdier i juli måned at vannprøvene er tatt i forbindelse med nedbør etter en tørkeperiode.

Rapporten sendes ut etter vedlagte adresseliste.

Seierstad 08.03.2022

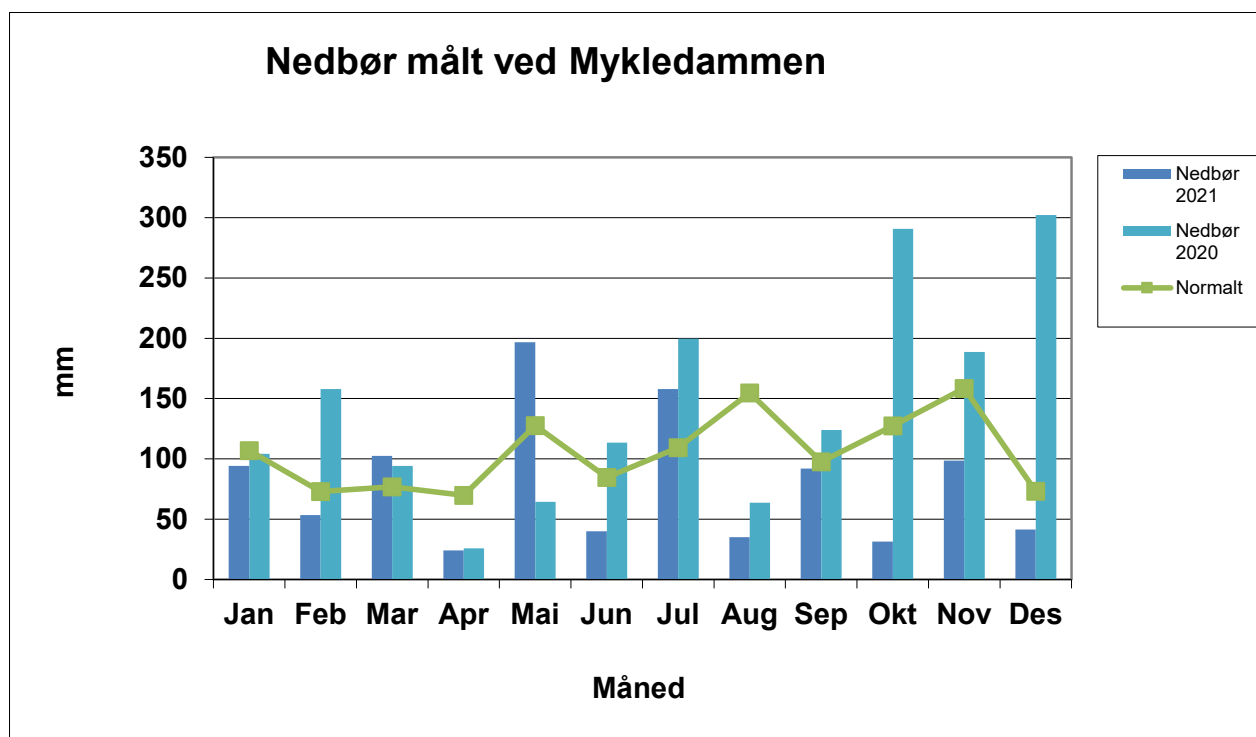
Tanja Breyholtz
Daglig leder

Adresseliste:

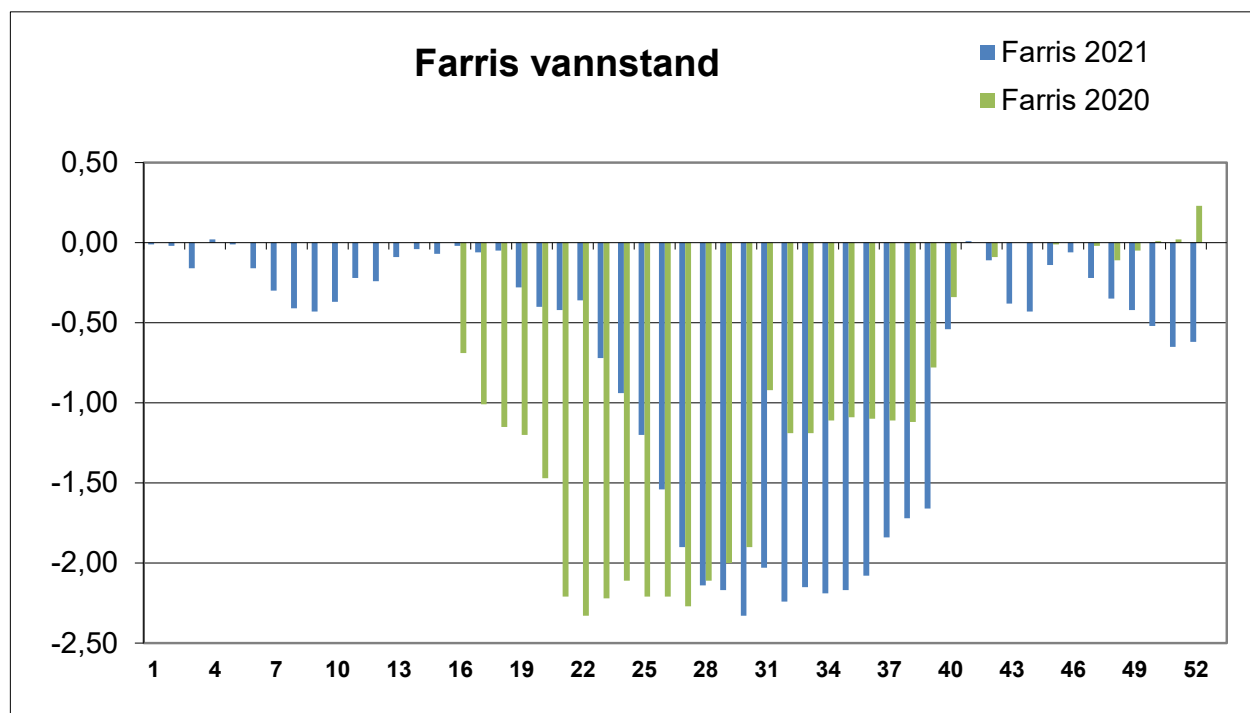
Larvik kommune v/ rådmann
Larvik kommune v/ teknisk etat
Siljan kommune v/ rådmann
Siljan kommune v/ teknisk etat
Porsgrunn kommune v/ byingeniøren
Vestfold og Telemark fylkeskommune
Statsforvalteren i Vestfold og Telemark
Fritzøe Skoger AS
NIVA
Mattilsynet i Vestfold
Styret i Vestfold Vann IKS

Farrisovervåkingen 2021

Nedbør målt ved Skagerak Energis automatiske målestasjon ved Mykledammen



Vannmengde målt ved Skagerak Energis automatiske målestasjon ved Mykledammen



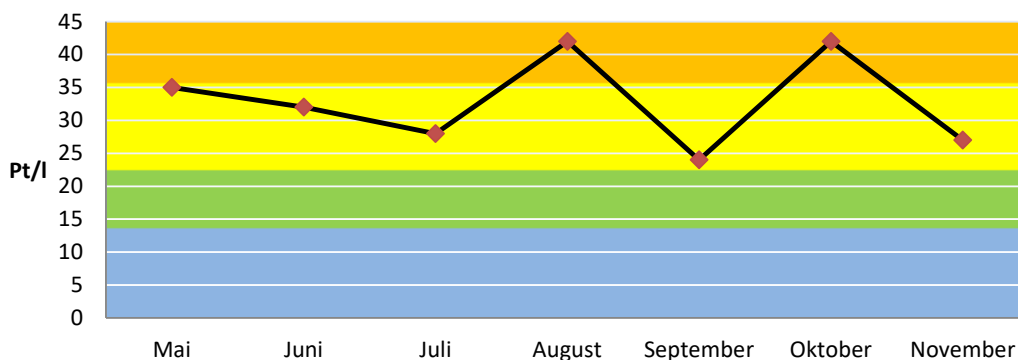
Farris - Kveldsvik - st. 3 2021 Blandprøve fra overflaten 1 - 10 m

Prøvetakingsdatoer

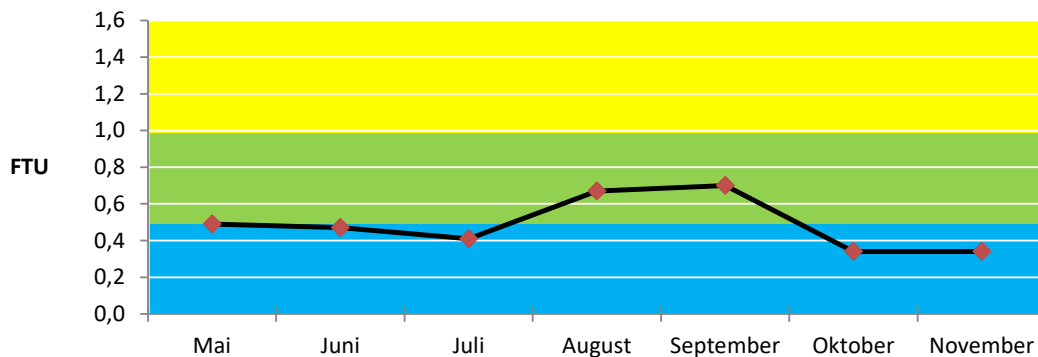
Parameter

	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November
pH	6,4	6,5	6,6	6,6	6,6	6,5	6,7
Farge Pt/l	35	32	28	42	24	42	27
Turb. FTU	0,5	0,5	0,4	0,7	0,7	0,3	0,3
Tot P µg/P/l	10,0	6,0	5,0	6,0	6,0	13,0	9,0
Tot N µg N/l	430	400	440	460	350	410	450
Klorofyll µg/l	0,68	2	3,3	3,3	2,9	2,1	1,1
E-coli ant/100 ml	0	0	4	1	0	25	5
Kolliforme /100ml	0	90	30	200	200	200	18
Kimtall /ml	260	200	110	170	80	600	50
TOC mg/C/l	6	5,9	5,8	5,3	5,6	5,8	5,8
Siktedyp m		4		3,5	2,5		
Temperatur					17,1		

**Farge
2021 st. 3**



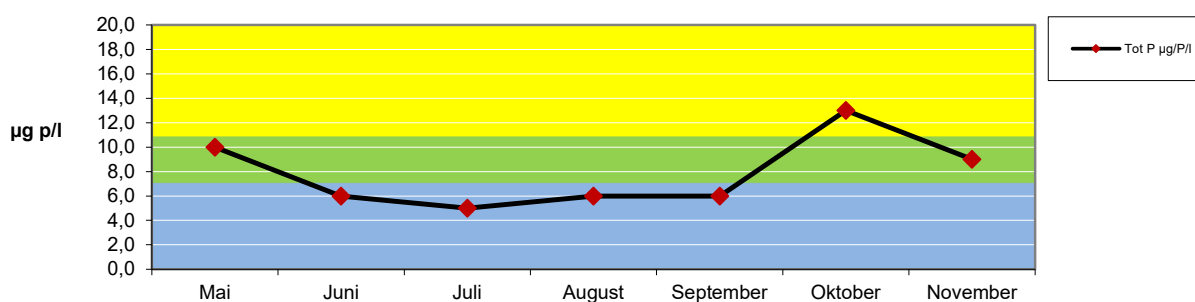
**Turbiditet
2021 st. 3**



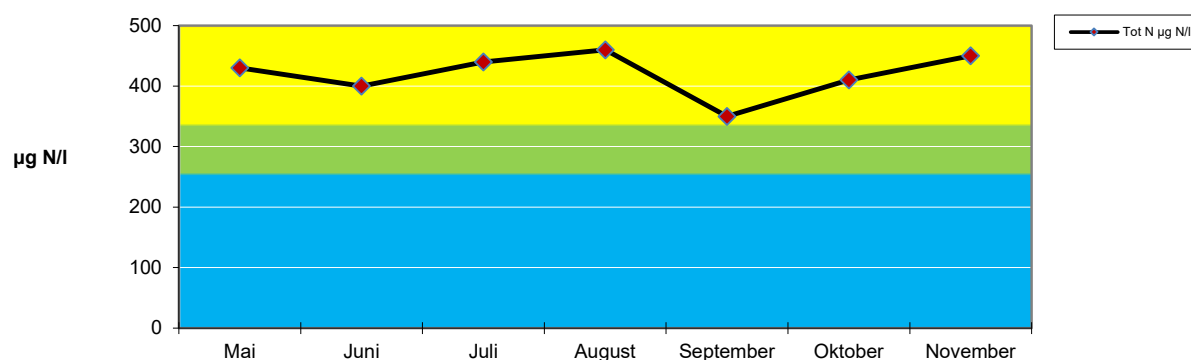
I påvente av gode grenseverdier i klassifiserings veilederen (konferert med Dag Berge, NIVA) for store og dype innsjøer, er det benyttet verdier fra SFTsin veileder 97:04 " Klassifisering av miljøkvalitet i ferskvann. "

Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig

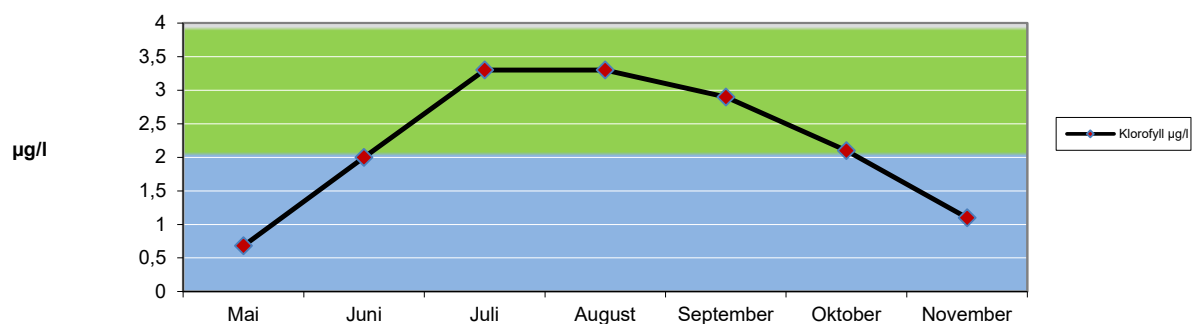
**Tot. fosfor
2021 st. 3**



**Tot. nitrogen
2021 st. 3**



**Klorofyll a
2021 st.3**



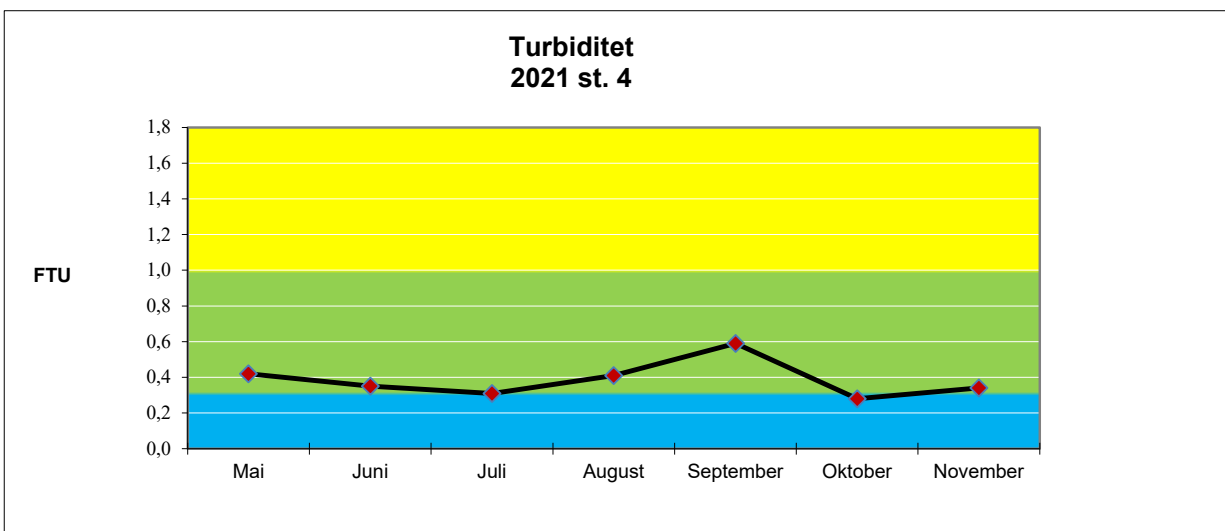
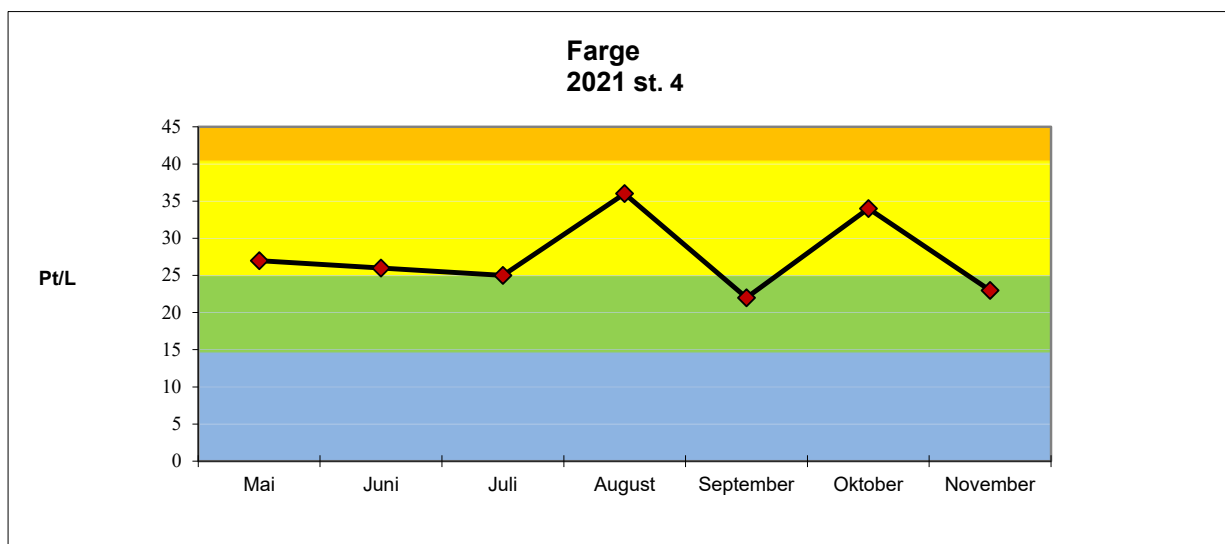
Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig

Farris - hoved- st. 4 Analyseresultater 2019 Blandprøver fra overflaten 0 - 10 m

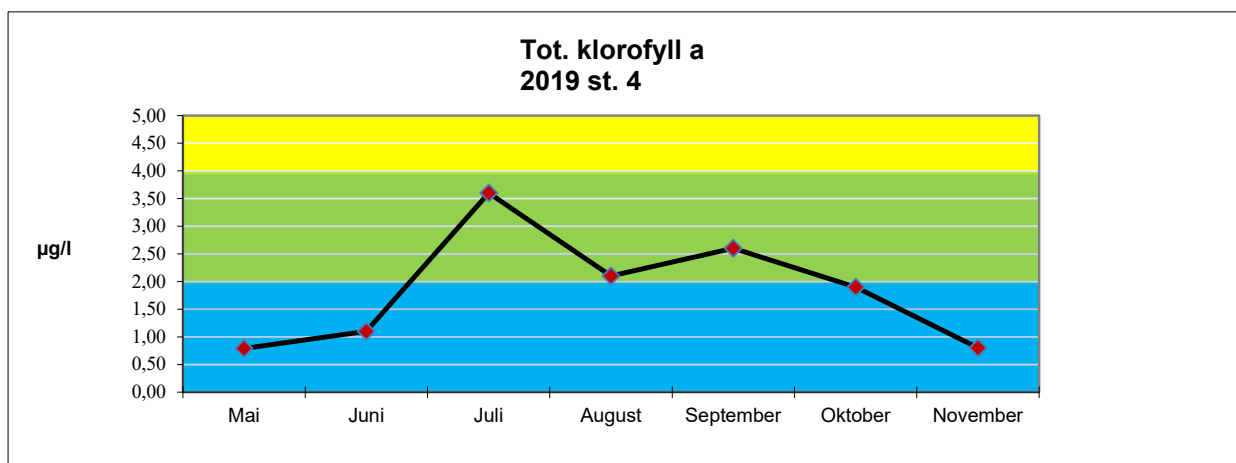
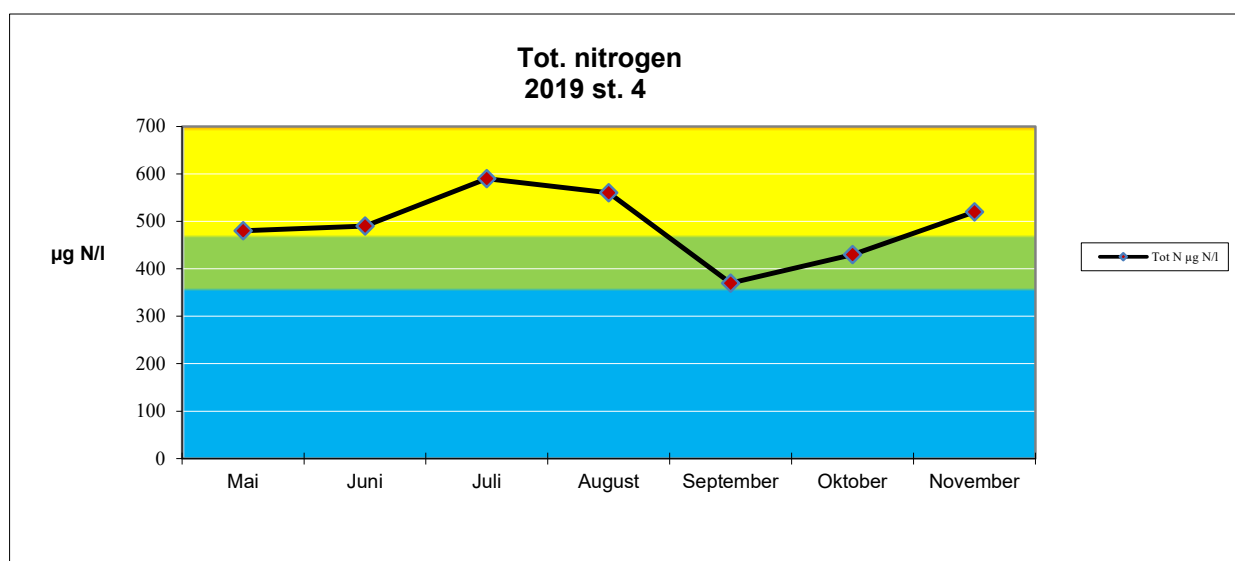
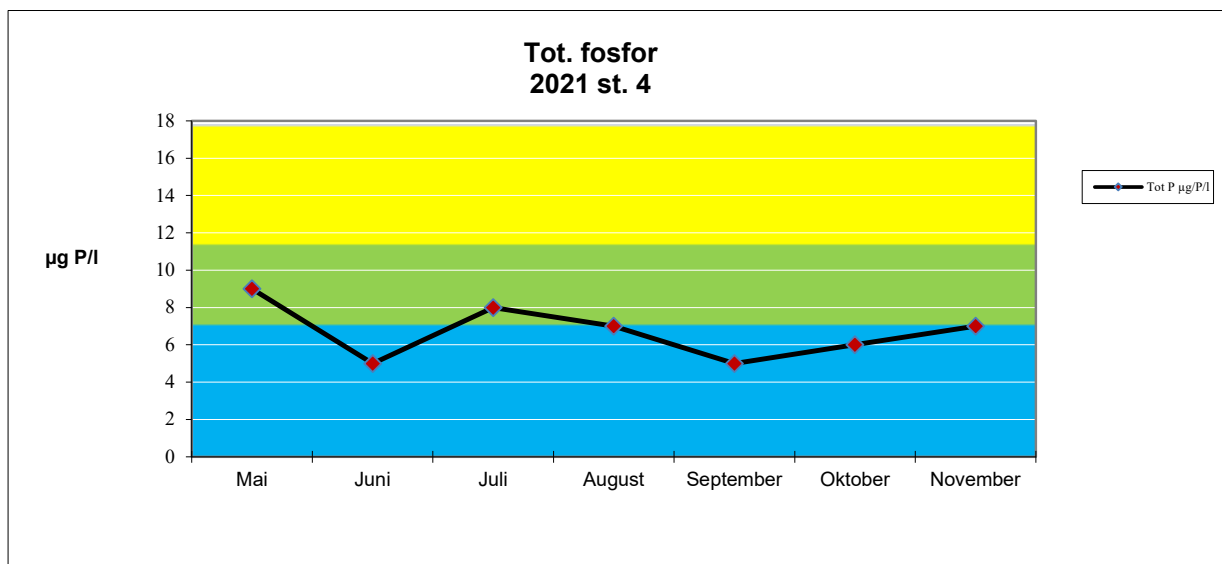
Prøvetakingsdatoer:

Parameter

	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November
pH	6,6	6,6	6,6	6,7	6,7	6,6	6,7
Farge Pt/l	27	26	25	36	22	34	23
Turb. FTU	0,42	0,35	0,31	0,41	0,59	0,28	0,34
Tot P µg/P/l	9	5	8	7	5	6	7
Tot N µg N/l	480	490	590	560	370	430	520
Klorofyll µg/l	0,79	1,10	3,60	2,10	2,60	1,90	0,80
E-coli ant/100 ml	0	0	2	1	0	20	0
Kolliforme /100ml	0	16	9	200	200	200	19
Kimtall /ml	530	100	150	300	220	1200	200
Int. enterokokker	0	0	1	2	0	4	0
Clostridium perf.	1	0	0	1	0	2	0
TOC mg/C/l	5,5	5,5	5,9	5,2	5,1	5,1	5,6
Siktedyp		5,5		4,5	4,5	3,5	
Temperatur					17,0		



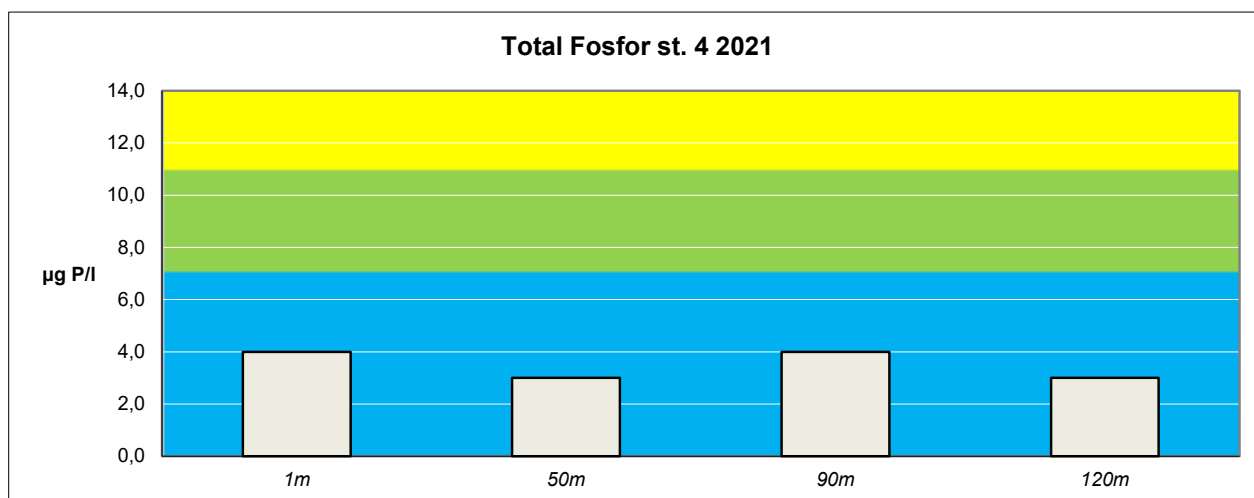
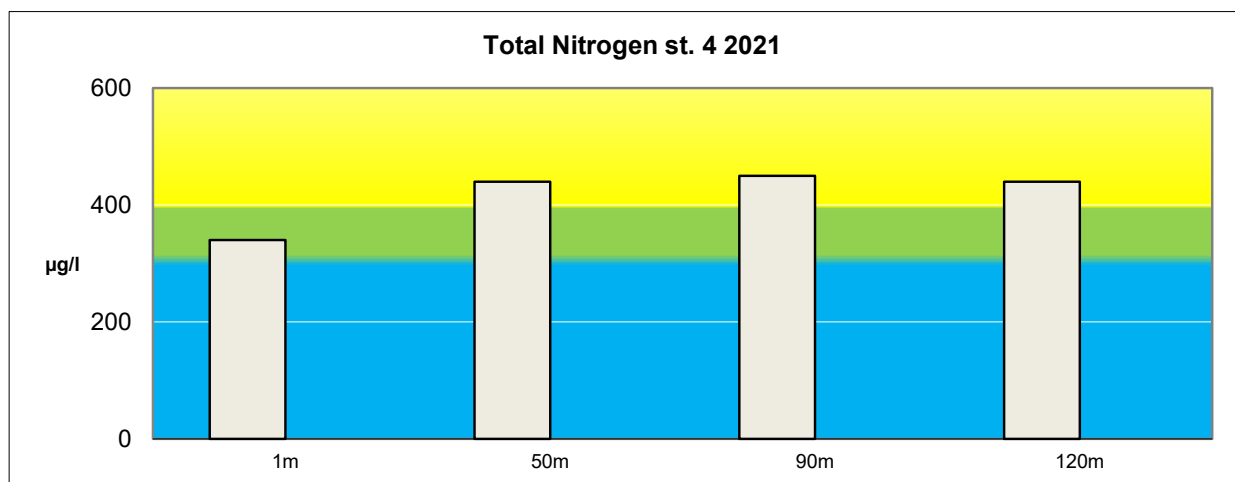
Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig



Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig

Vannkvalitet i dybdeprofiler i Farris - hoved -st. 4

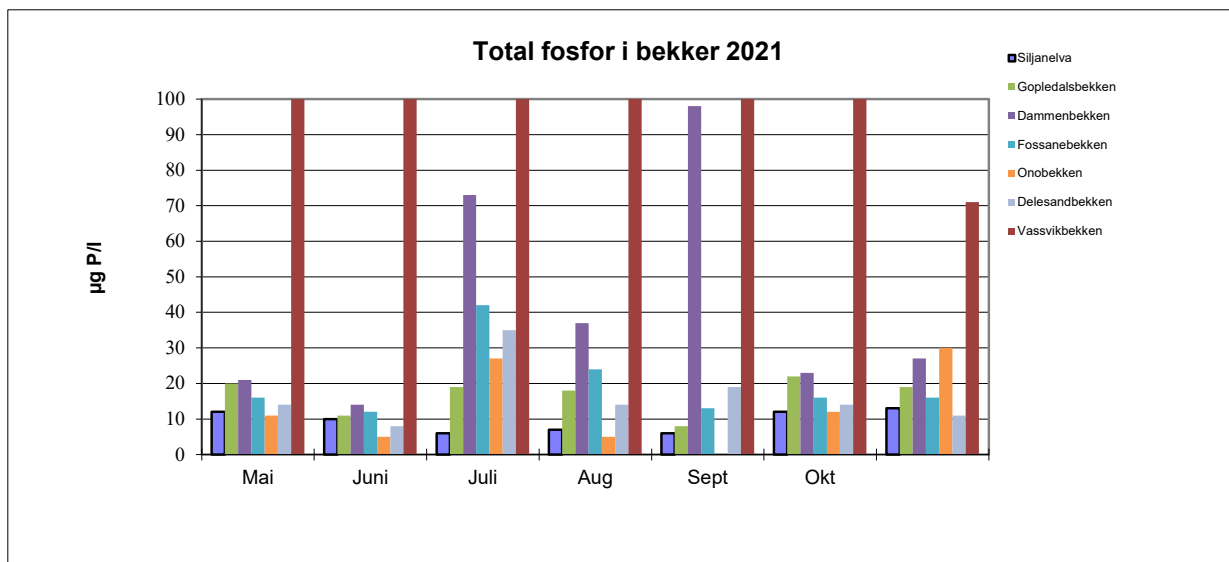
Param.	Sep 1m	Sep 50m	Sep 90m	Sep 120m
pH	6,8	6,4	6,5	6,4
Farge Pt/l	20	24	24	24
Turb. FTU	0,55	0,28	0,27	0,22
Tot P µg P/l	4,0	3,0	4,0	3,0
Orto-P µg P/l	2,0	0,0	2,0	2,0
Tot Nitrogen µg/l	340	440	450	440
E-coli ant/100 ml	1	0	0	0
Koliforme /100ml	0	0	0	0
Kimtall /ml	230	50	20	60
Intestinale enterokokker	0	0	0	0
Clostridium perfringens	1	0	0	0
Jern µg/Fe/l	42	56	51	58
Mangan µg Mn/l	2,6	3,4	3,2	5,4
Oksygen mg/l	25,51	23,16		
Temperatur	17	9,5	9	4,8



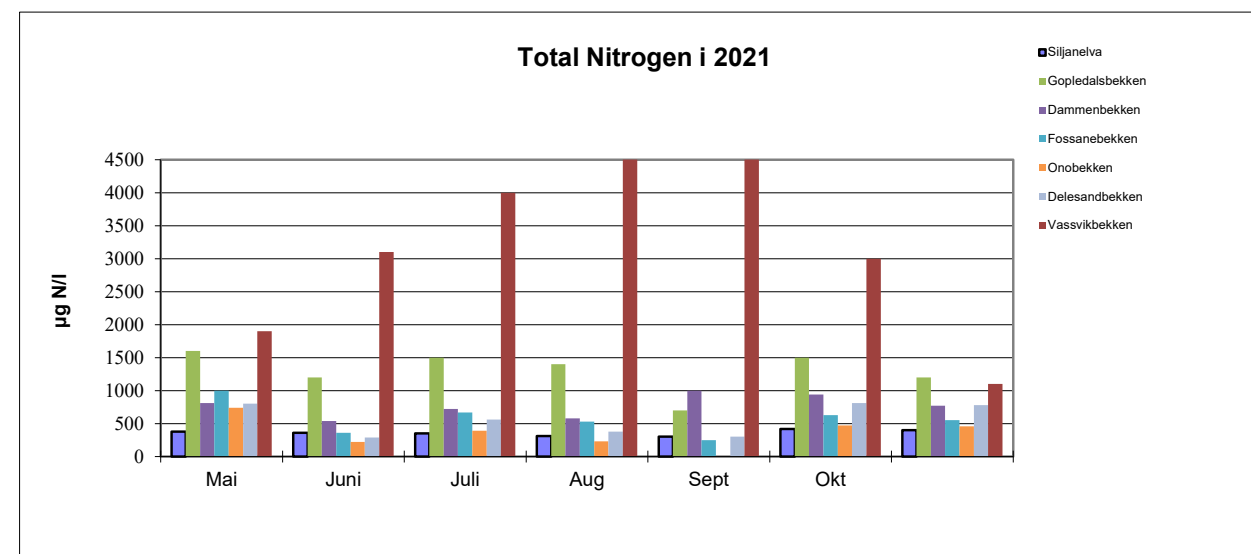
■ Meget god
 ■ God
 ■ Mindre god
 ■ Dårlig

Vannkvalitet i tilløpsbekker 2021

Total fosfor	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov
Siljanelva	12	10	6	7	6	12	13
Gopledalsbekken	20	11	19	18	8	22	19
Dammenbekken	21	14	73	37	98	23	27
Fossanebekken	16	12	42	24	13	16	16
Onobekken	11	5	27	5		12	30
Delesandbekken	14	8	35	14	19	14	11
Vassvikbekken	200	260	430	510	2100	210	71

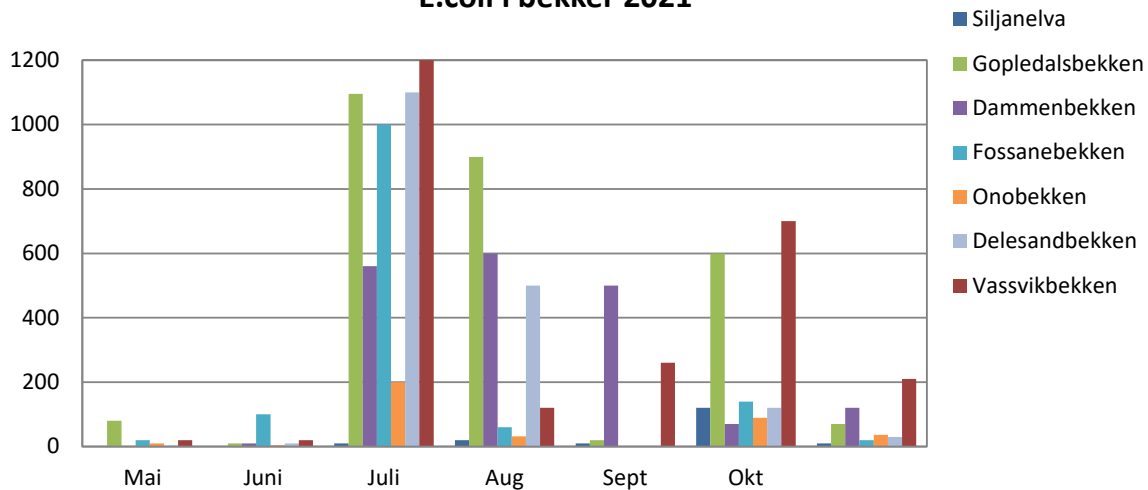


Tot.nitrogen	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov
Siljanelva	380	360	350	310	300	420	400
Gopledalsbekken	1600	1200	1500	1400	700	1500	1200
Dammenbekken	810	540	720	580	1000	940	770
Fossanebekken	1000	360	670	530	250	630	550
Onobekken	740	220	390	230		470	460
Delesandbekken	800	290	560	380	300	810	780
Vassvikbekken	1900	3100	4000	6300	7700	3000	1100

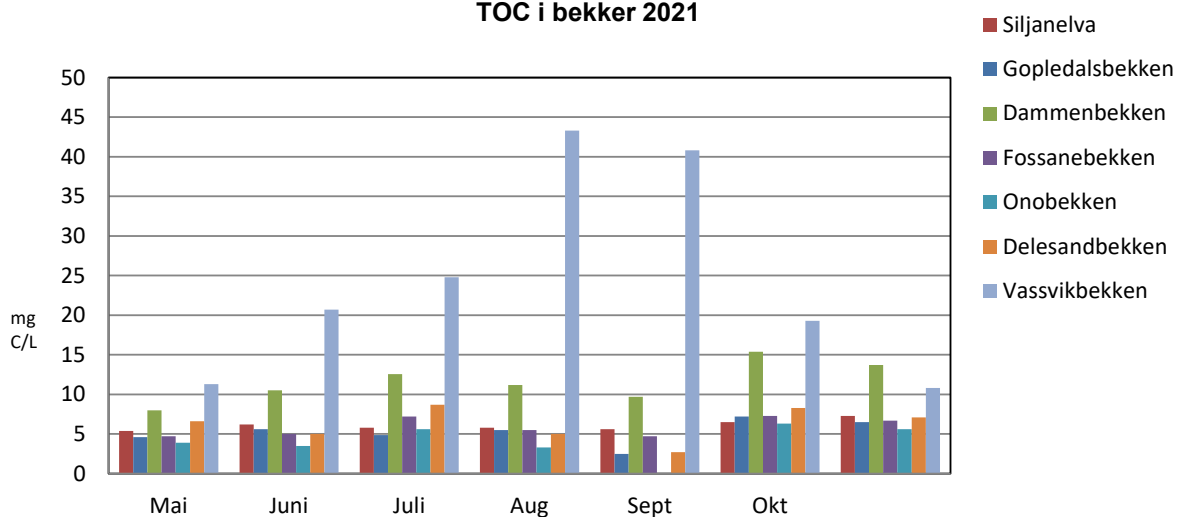


E.coli

	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov
Siljanelva	0	0	10	20	10	120	10
Gopledalsbekken	80	10	1095	900	20	600	70
Dammenbekken	0	10	560	600	500	70	120
Fossanebekken	20	100	1000	60	0	140	20
Onobekken	10	4	200	32		89	36
Delesandbekken	0	10	1100	500	0	120	30
Vassvikbekken	20	20	1200	120	260	700	210

E.coli i bekker 2021**TOC**

	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov
Siljanelva	5,4	6,2	5,8	5,8	5,6	6,5	7,3
Gopledalsbekken	4,6	5,6	4,85	5,5	2,5	7,2	6,5
Dammenbekken	8	10,5	12,55	11,2	9,7	15,4	13,7
Fossanebekken	4,7	5	7,2	5,5	4,7	7,3	6,7
Onobekken	3,9	3,5	5,6	3,3		6,3	5,6
Delesandbekken	6,6	5	8,7	5	2,7	8,3	7,1
Vassvikbekken	11,3	20,7	24,8	43,3	40,8	19,3	10,8

TOC i bekker 2021

Sammendrag stasjon 4, blandprøver fra overflaten 0 - 10 m

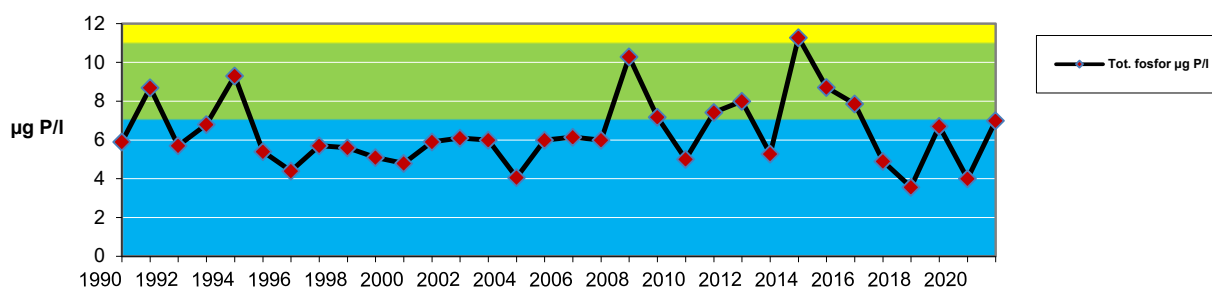
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Tot. fosfor µg P/l	5,4	4,4	5,7	5,6	5,6	4,8	5,9	6,1
Tot.nitrogen µg N/l	666	477	533	647	586	514	488	547
Klorofyll a µg/l	1,8	2	1,9	1,4	1,5	1,4	1,6	2,1
Farge Pt/l		16,7	19,6	22,1	28,1	28,1	34,7	36,5
TOC								

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Tot. fosfor µg P/l	6	4,1	6	6,14	6	10,29	7,17	5
Tot.nitrogen µg N/l	546	594	470	621	470	690	587	497
Klorofyll a µg/l	2,1	1,6	3,2	1,87	3,2	2,87	1,29	1,65
Farge Pt/l	34	31,0	27,9	28,6	34,7	29,4	29,4	27
TOC								6

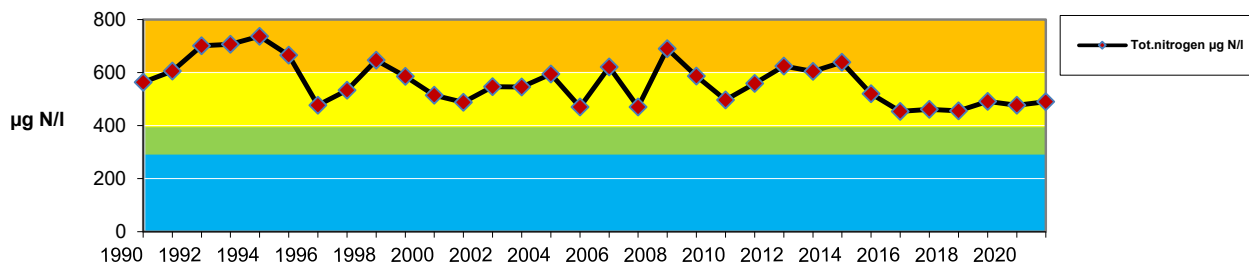
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Tot. fosfor µg P/l	7,43	8	5,29	11,29	8,71	7,86	4,90	3,57
Tot.nitrogen µg N/l	559	624	604	639	520	453,75	461,40	455,71
Klorofyll a µg/l	1,69	0,66	1,84	2,14	1,37	1,43	1,60	2,13
Farge Pt/l	31,00	30,60	34,90	28,90	31,00	30,38	32,10	30,57
TOC	5,00	6,60	6,50	7,30	6,80	6,38	6,30	6,74

	2019	2020	2021
Tot. fosfor µg P/l	6,71	4,00	7,00
Tot.nitrogen µg N/l	491,43	477	490,00
Klorofyll a µg/l	1,84	1,48	1,80
Farge Pt/l	27,57	31,00	28,00
TOC	5,41	5,85	5,40

Sammendrag blandprøver totalfosfor

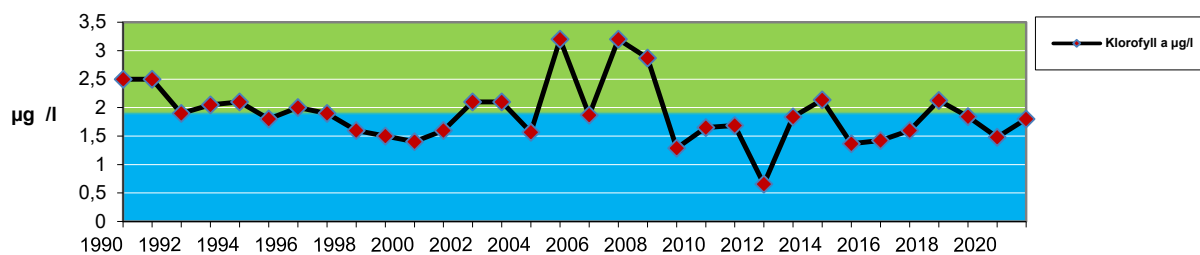


Sammendrag blandprøver totalnitrogen

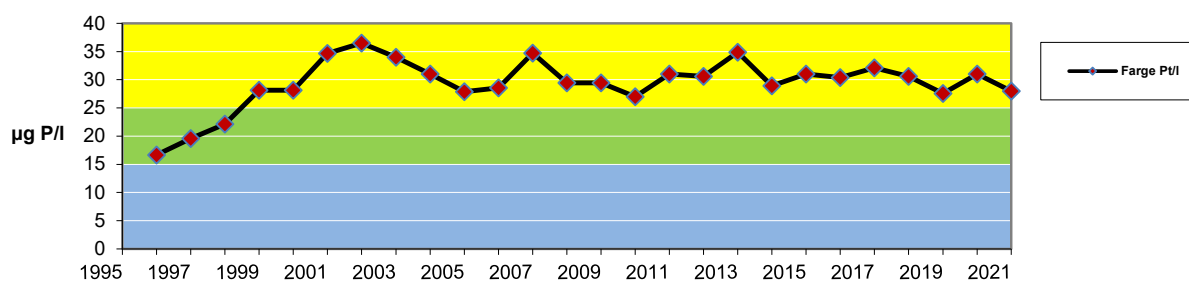


Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig

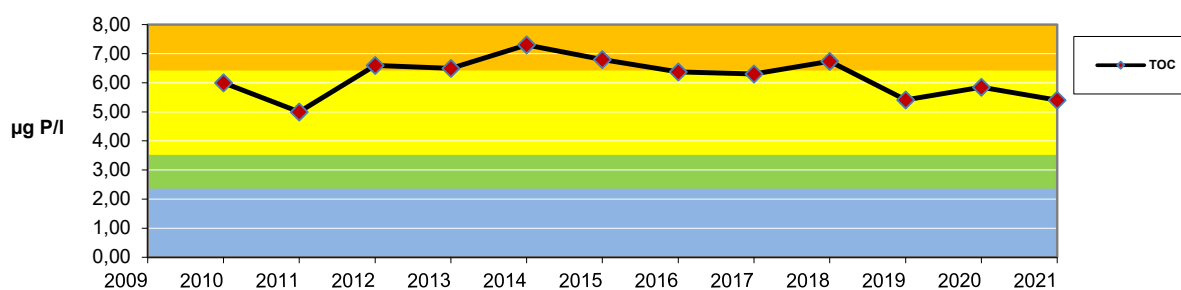
Sammendrag klorofyll a



Sammendrag blandprøver farge



Sammendrag blandprøver TOC



Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig

Eikerenovervåkingen 2021



VESTFOLD VANN IKS

Rent vann vår fremtid

Forord

Årlig overvåking av Eikeren utføres av Vestfold Vann IKS. Prøvetaking utføres av medarbeider fra Vestfold Vann, mens analysene foretas av VestfoldLab i Tønsberg.

Vestfold Vann setter opp forenklet rapport som følger vedlagt.

Hvert 5. år gjennomføres utvidet overvåkning. Dette ble utført i 2020. I 2021 ble det gjennomført årlig overvåkning.

Det er fortsatt god vannkvalitet i Eikeren, men avrenning fra bekker viser tidvis en negativ påvirkning i kilden. Den bakteriologiske vannkvaliteten følges nøye. Algeoppblomstring ble observert i Eikeren sommeren 2021. Det er gjort noen justeringer i prøvetakningsprogrammet for å følge opp dette nærmere.

Rapporten sendes ut etter vedlagte adresseliste.

Seierstad 08.03.2022

Tanja Breyholtz
Daglig leder

Adresseliste:

Vestfold og Telemark fylkeskommune

Viken fylkeskommune

Statsforvalteren i Oslo og Viken

Statsforvalteren i Vestfold og Telemark

NIVA

Kommunedirektøren Øvre Eiker kommune

Teknisk etat Øvre Eiker kommune

Kommunedirektøren Holmestrand kommune

Teknisk etat Holmestrand kommune

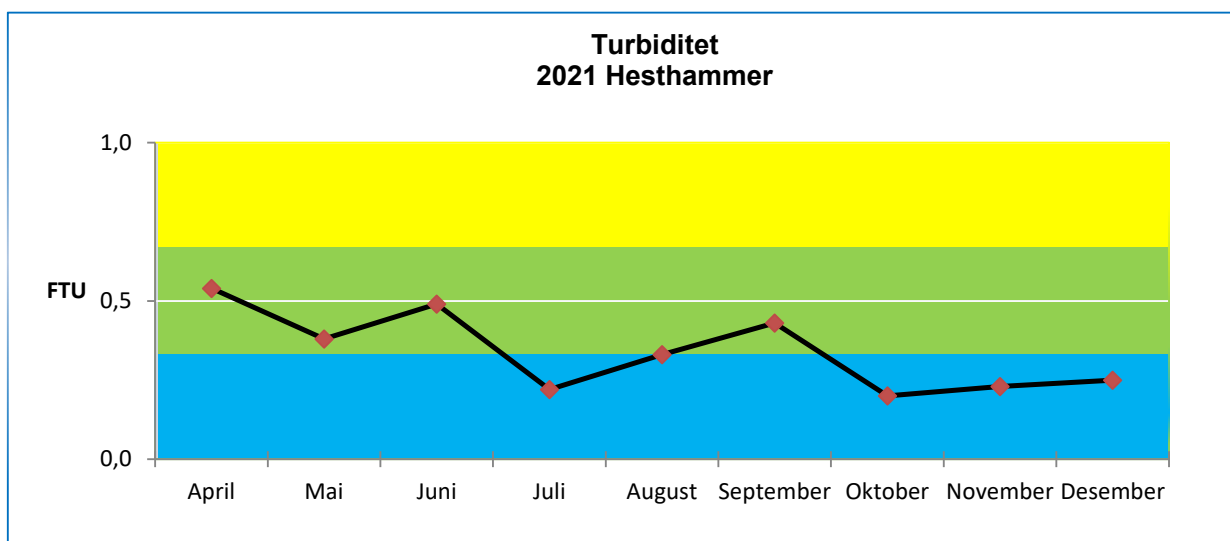
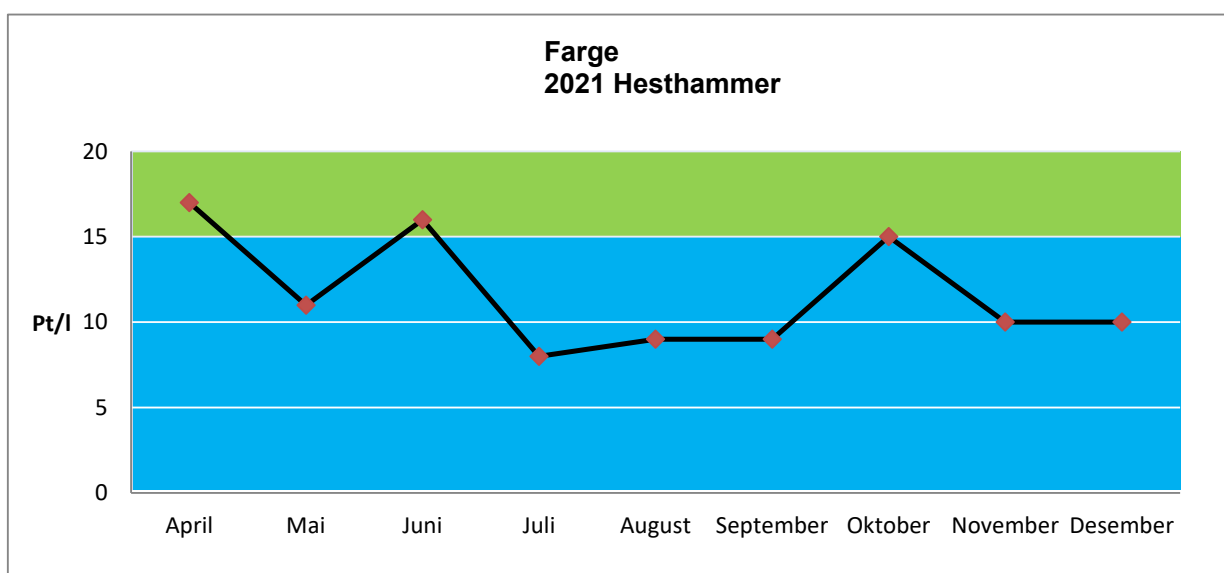
Mattilsynet Region øst

Styret i Vestfold Vann IKS

Eikerenovervåkingen 2021

Eikeren Hesthammer 2021 Blandprøve fra overflaten 1 - 10 m

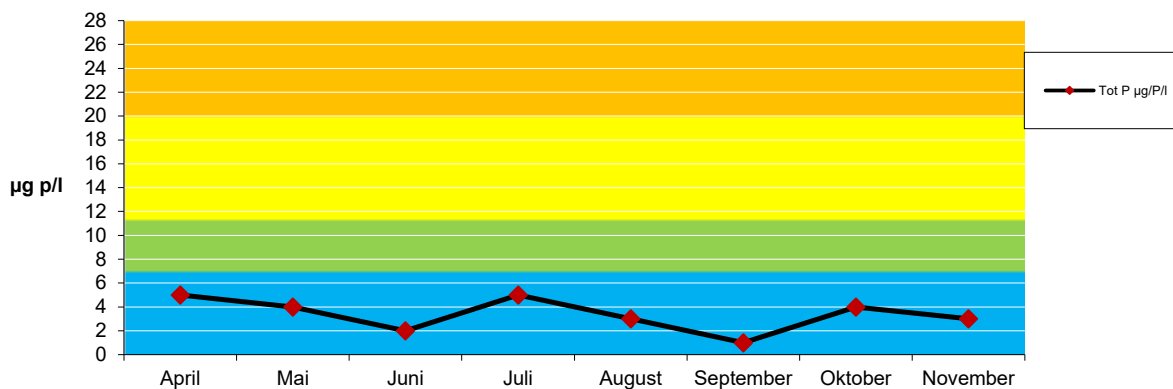
	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember
pH	7,4	7,2	7,3	7,4	7,5	7,5	7,4	7,3	7,3
Farge Pt/l	17	11	16	8	9	9	15	10	10
Turb. FTU	0,54	0,38	0,49	0,22	0,33	0,43	0,20	0,23	0,25
Tot P µg/P/l	5	5	4	2	5	3	1	4	3
Tot N µg N/l	790	710	830	770	680	710	800	870	780
Klorofyll µg/l	0,46	0,81	12,7	1,40	2,30	1,90	1,20	0,90	0,40
E-coli ant/100 ml	0	0	1	1	0	2	0	0	1
Kolliforme /100ml	0	0	200	4	5	2	5	0	1
Kimtall /ml	0	30	3000	20	30	60	20	20	0
TOC mg/C/l	3,4	3,6	3,6	3,1	3,3	3,6	3,7	3,4	3,5
Siktedyp m		7	8		6,5	8	6,5	6,5	9
Temperatur			10		18	17	12,8		



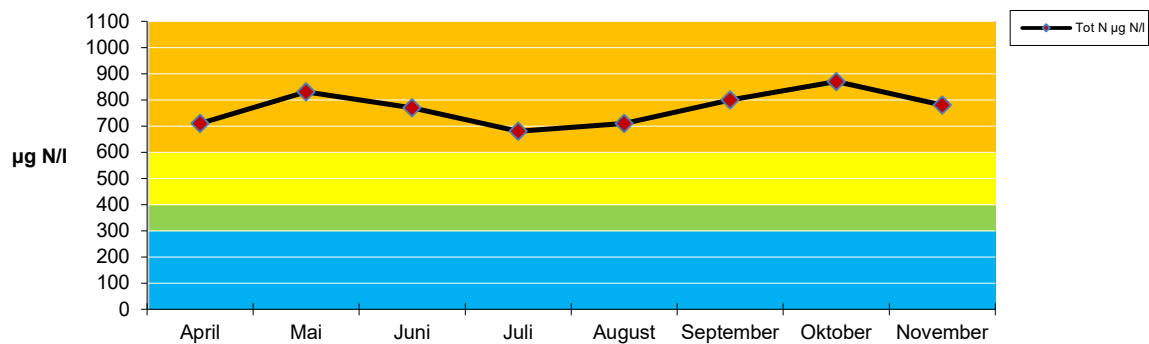
I påvente av gode grenseverdier i klassifiserings veilederen (konferert med Dag Berge, NIVA) for store og dype innsjøer, er det benyttet verdier fra SFTsin veileder 97:04 "Klassifisering av miljøkvalitet i ferskvann."

Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig

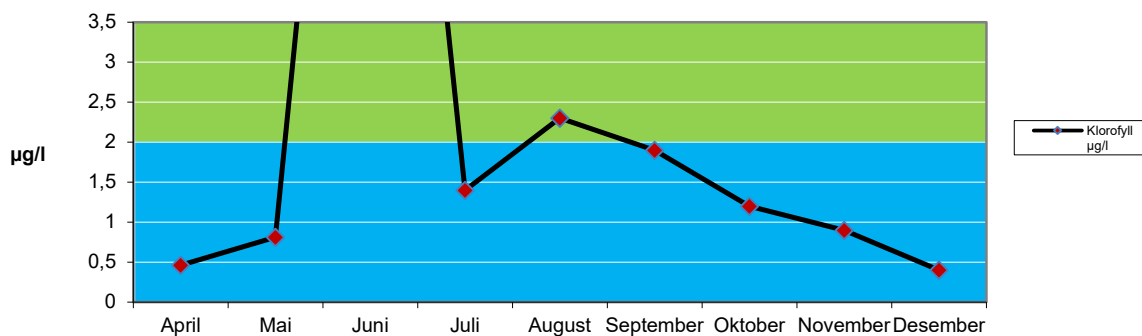
**Tot. fosfor
2021 Hesthammer**



**Tot. nitrogen
2021 Hesthammer**



**Klorofyll a
2021 Hesthammer**



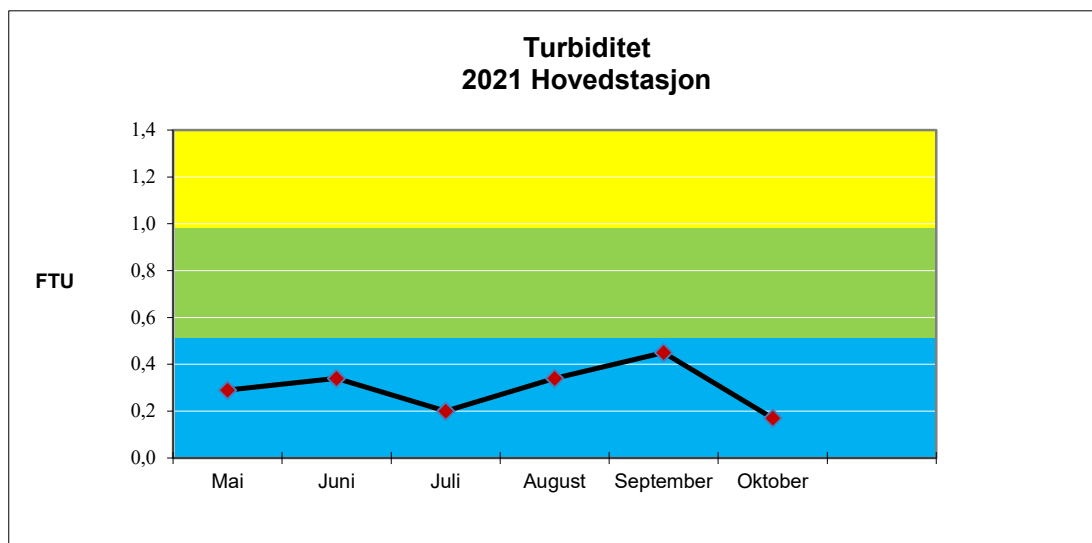
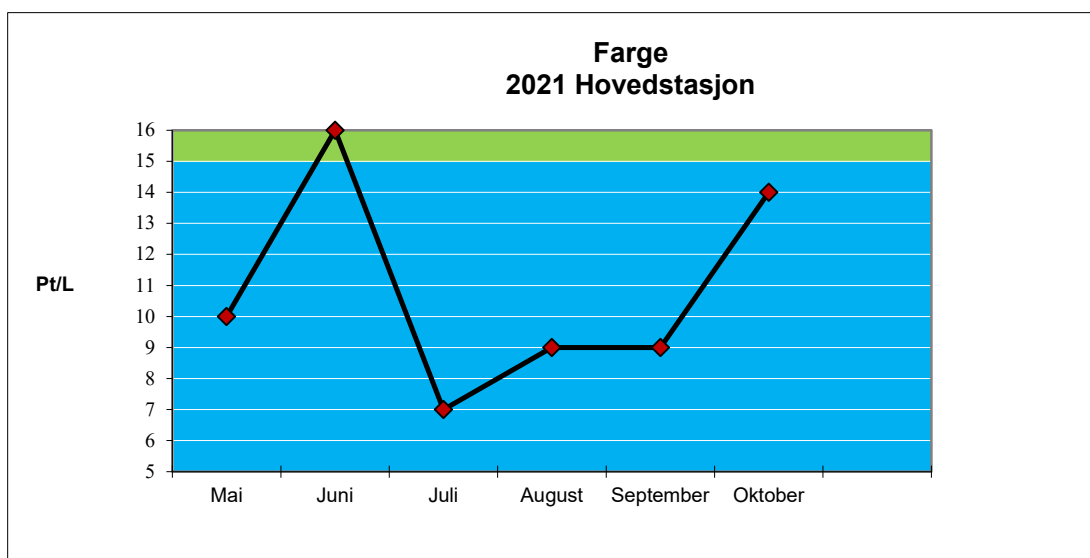
Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig

Eikeren - hovedstasjon Analyseresultater 2021 Blandprøver fra overflaten 0 - 10 m

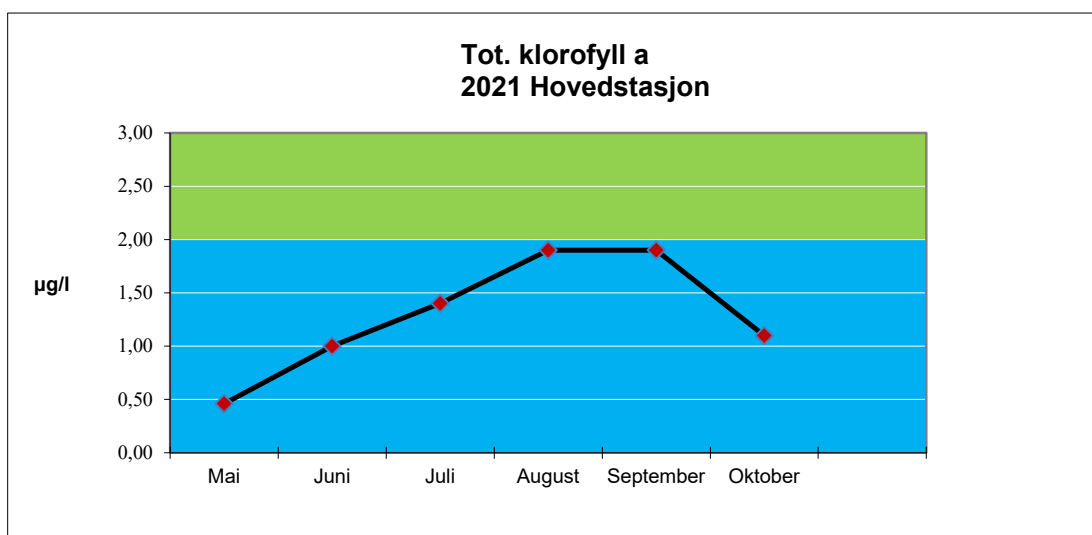
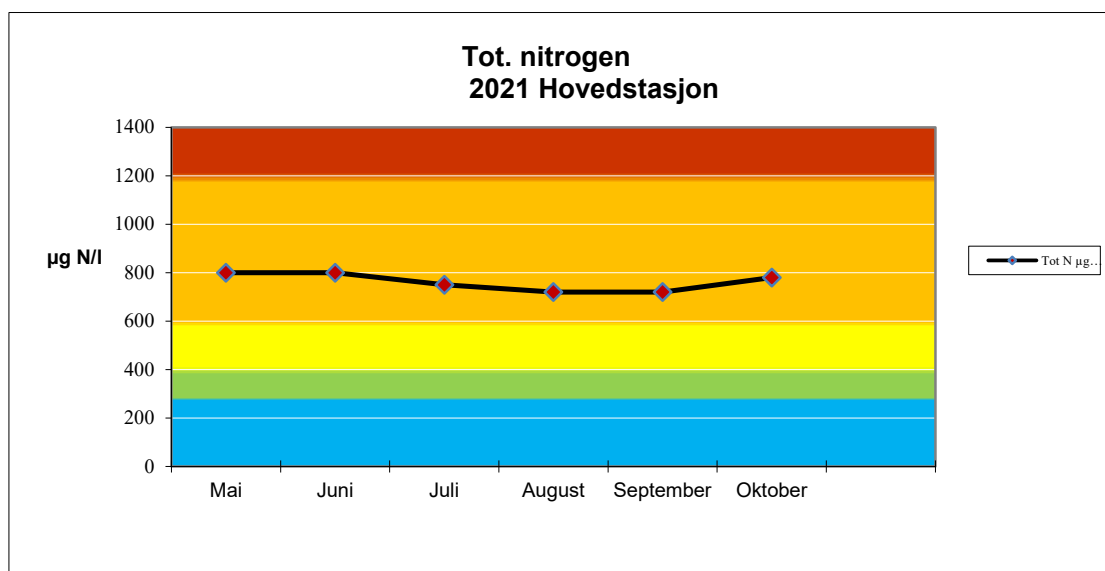
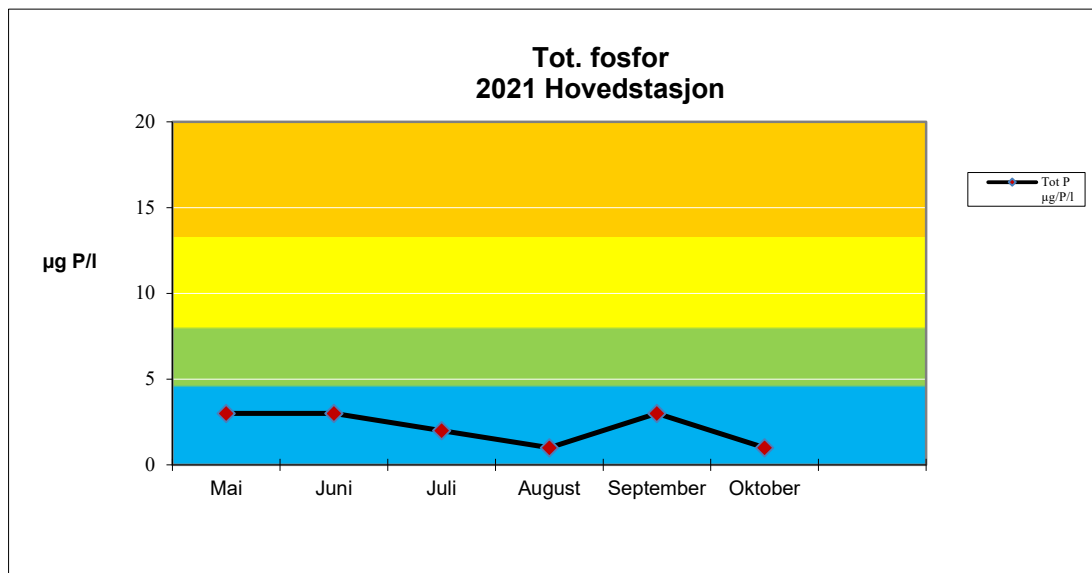
Prøvetakingsdatoer:

Parameter

	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober
pH	7,2	7,3	7,4	7,5	7,5	7,4
Farge Pt/l	10	16	7	9	9	14
Turb. FTU	0,29	0,34	0,20	0,34	0,45	0,17
Tot P µg/P/l	3,0	3,0	2,0	1,0	3,0	1,0
Tot N µg N/l	800	800	750	720	720	780
Klorofyll µg/l	0,46	1,00	1,40	1,90	1,90	1,10
E-coli ant/100 ml	0	0	0	2	0	0
Kolliforme /100ml	0	4	0	9	1	2
Kimtall /ml	20	30	0	100	230	40
TOC	3,4	3,4	4,1	3,4	3,7	3,6
Siktedyp	10,0			6,5	8,0	
Temperatur				18,0	17,5	



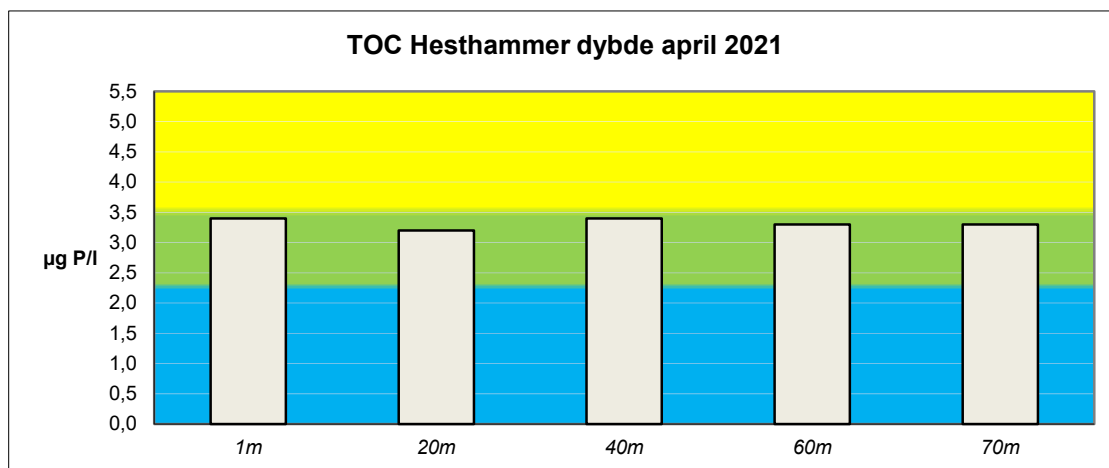
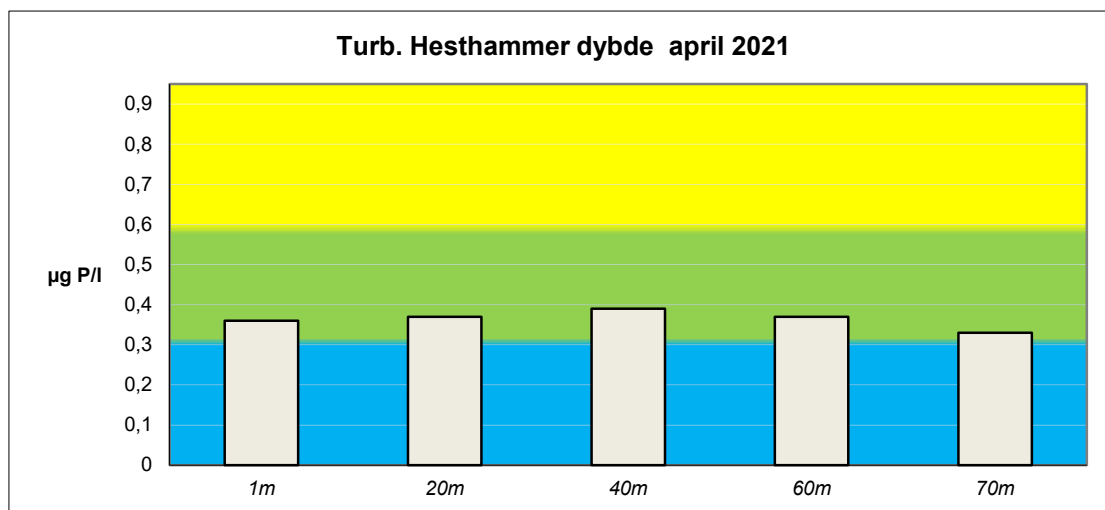
Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig



Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig
 Meget dårlig

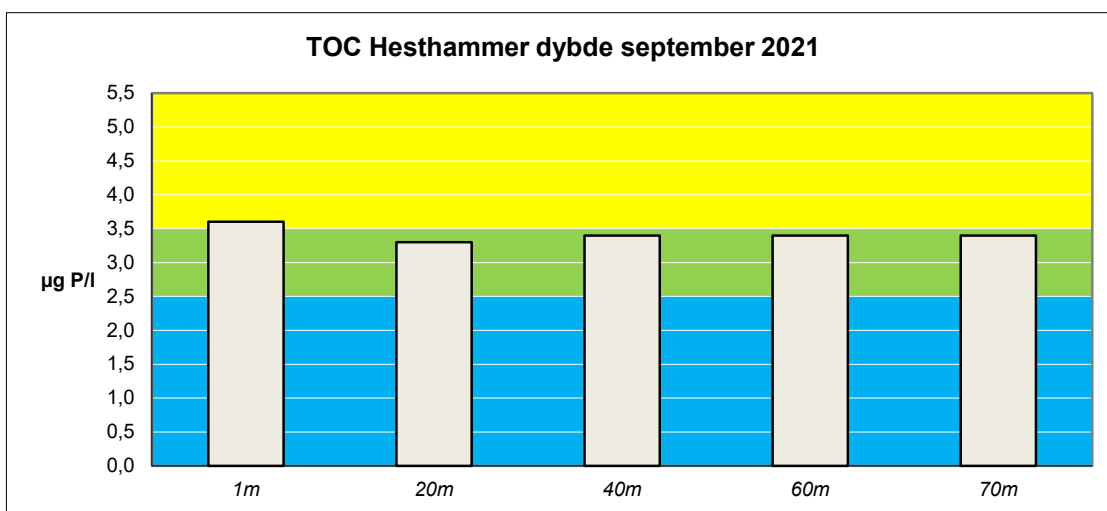
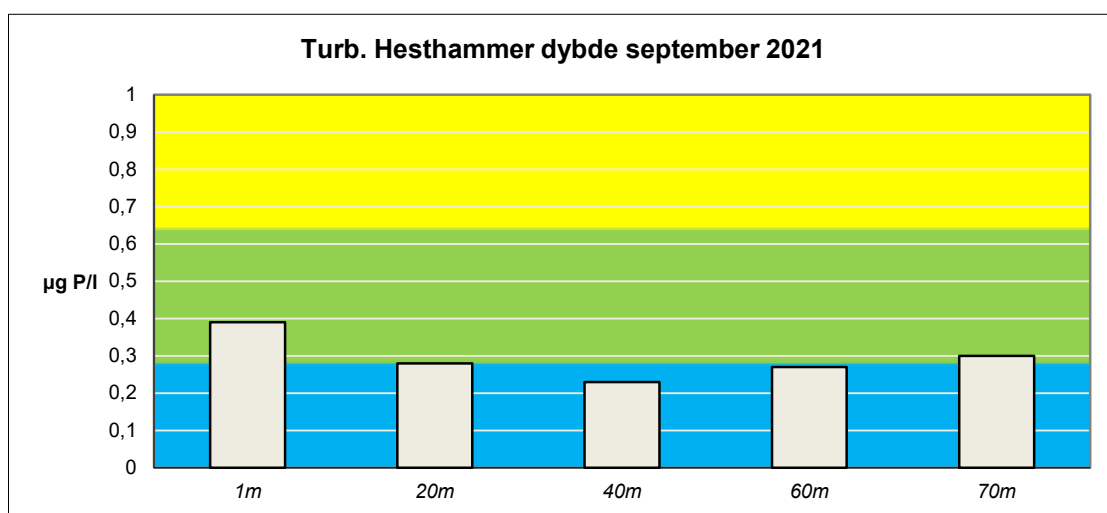
Vannkvalitet i dybdeprofiler i Eikeren Hesthammer

	April 1m	April 20m	April 40m	April 60m	April 70m
pH	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3
Farge Pt/l	17	15	16	15	15
Turb. FTU	0,36	0,37	0,39	0,37	0,33
TOC mg/l	3,4	3,2	3,4	3,3	3,3
E-coli ant/100 ml	0	0	0	0	0
Koliforme /100ml	0	0	0	0	0
Kimtall /ml	20	0	30	20	0
Intestinale enterokokker	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	0	0	0	1	0
Jern µg/Fe/l	20	22,9	24,2	25,7	25,1
Mangan µg Mn/l	2,5	3	3,3	3,4	3,5



■ Meget god
 ■ God
 ■ Mindre god
 ■ Dårlig

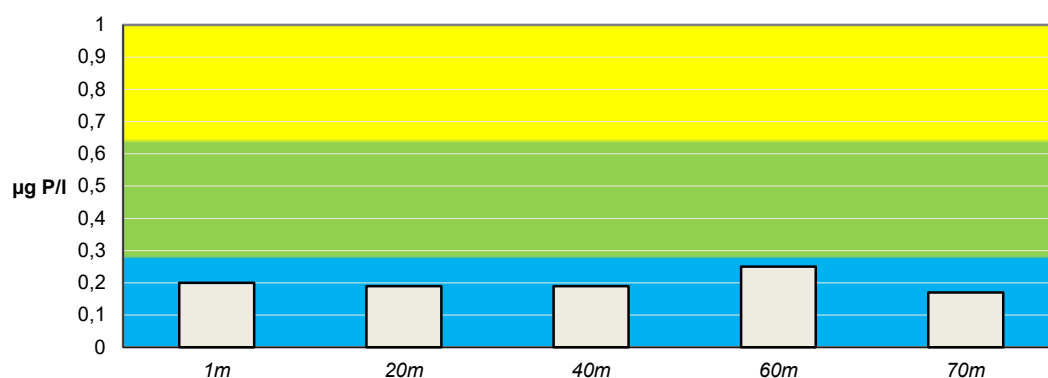
	Sept 1m	Sept 20m	Sept 40m	Sept 60m	Sept 70m
pH	7,5	7,4	7,4	7,4	7,4
Farge Pt/l	8	9	9	9	9
Turb. FTU	0,39	0,28	0,23	0,27	0,3
TOC mg/l	3,6	3,3	3,4	3,4	3,4
E-coli ant/100 ml	2	0	0	0	0
Koliforme /100ml	0	0	0	0	1
Kimtall /ml	10	120	220	60	100
Intestinale enterokokker	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	0	0	0	0	0
Jern µg/Fe/l	8	10	11,9	11,4	14,1
Mangan µg Mn/l	2,2	1,8	1,4	1,4	1,3
Temperatur	17		5	4,5	4



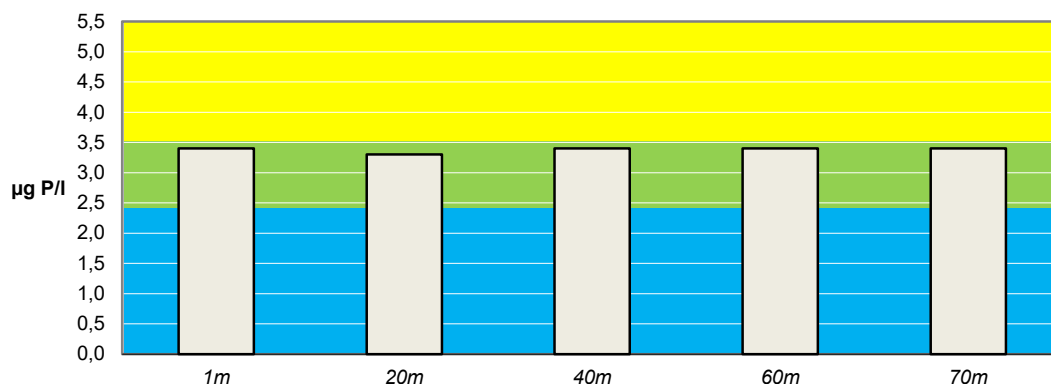
Meget god
 God
 Mindre god
 Dårlig

	Des 1m	Des 20m	Des 40m	Des 60m	Des 70m
pH	7,4	7,4	7,4	7,4	7,3
Farge Pt/l	9	9	9	9	9
Turb. FTU	0,2	0,19	0,19	0,25	0,17
TOC mg/l	3,4	3,3	3,4	3,4	3,4
E-coli ant/100 ml	0	0	0	0	0
Koliforme /100ml	0	0	0	0	0
Kimtall /ml	0	0	0	0	0
Intestinale enterokokker	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	0	0	0	0	0
Jern µg/Fe/l					
Mangan µg Mn/l					

Turb. Hesthammer dybde desember 2021



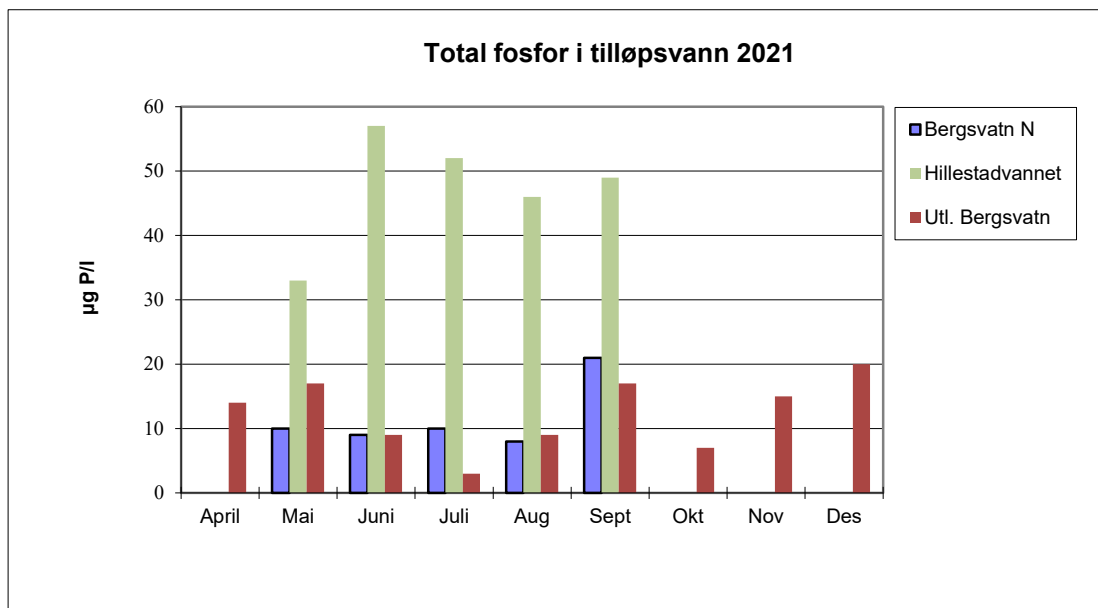
TOC Hesthammer dybde desember 2021



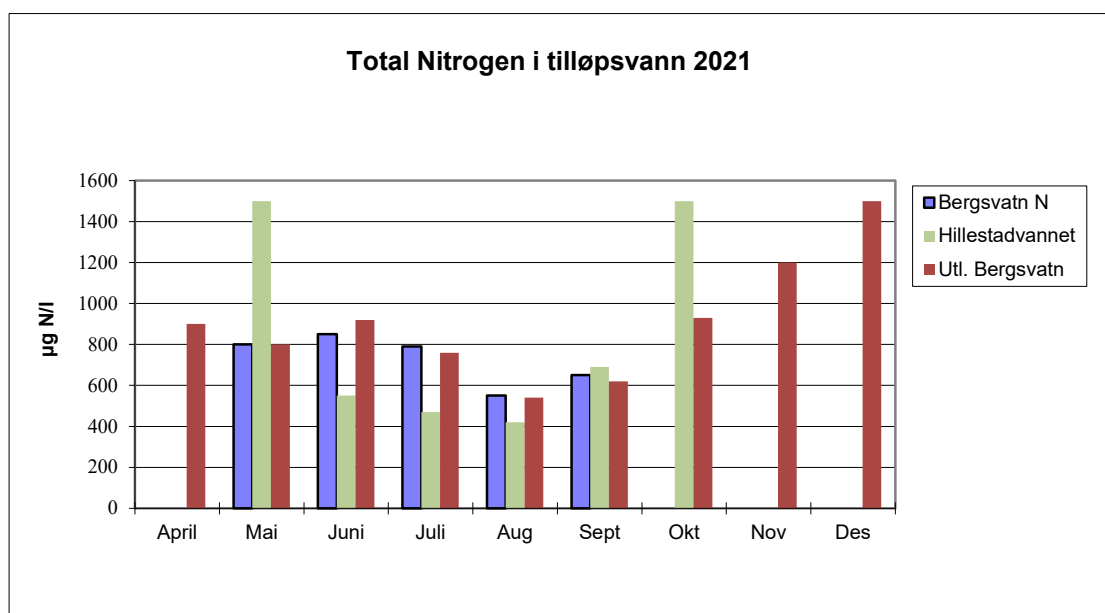
■ Meget god
 ■ God
 ■ Mindre god
 ■ Dårlig

Vannkvalitet i tilløpsvann 2021

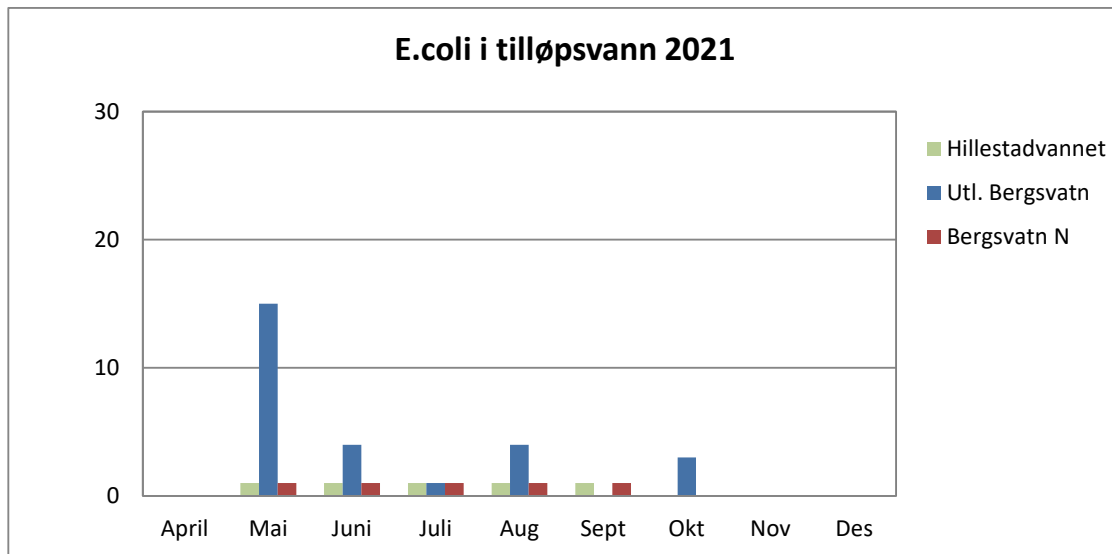
Total fosfor	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Des
Bergsvatn N		10	9	10	8	21			
Utl. Bergsvatn	14	17	9	3	9	17	7	15	20
Hillestadvannet		33	57	52	46	49			



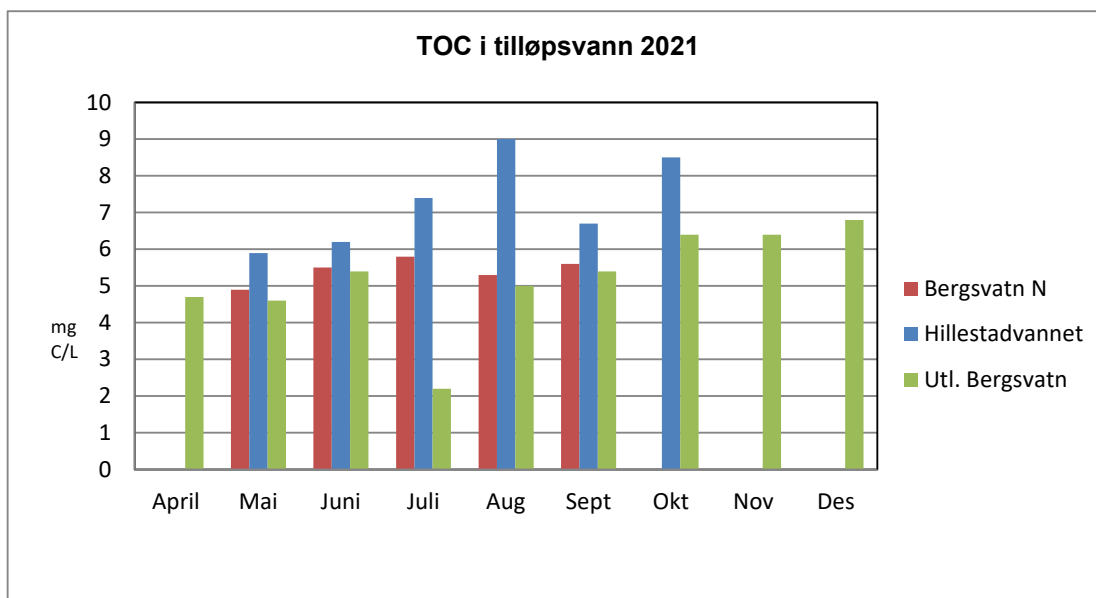
Tot.nitrogen	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Des
Bergsvatn N		800	850	790	550	650			
Utl. Bergsvatn	900	800	920	760	540	620	930	1200	1500
Hillestadvannet		1500	550	470	420	690	1500		



E.coli	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Des
Bergsvatn N		1	1	1	1	1			
Utl. Bergsvatn	0	15	4	1	4	0	3	0	0
Hillestadvannet		1	1	1	1	1			



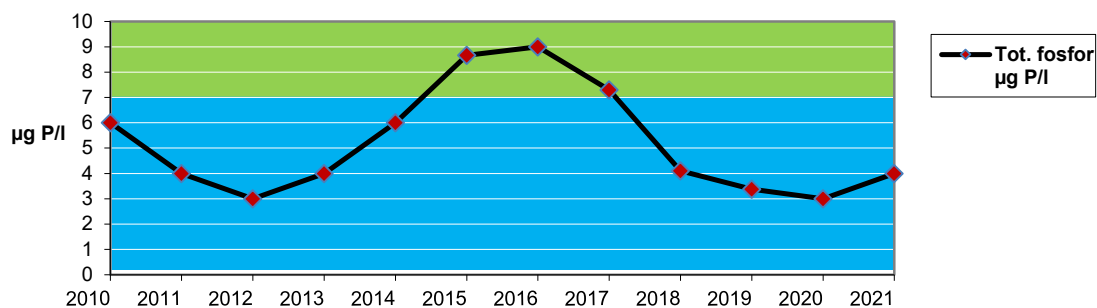
TOC	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Des
Bergsvatn N		4,9	5,5	5,8	5,3	5,6			
Utl. Bergsvatn	4,7	4,6	5,4	2,2	5,0	5,4	6,4	6,4	6,8
Hillestadvannet		5,9	6,2	7,4	9	6,7	8,5		



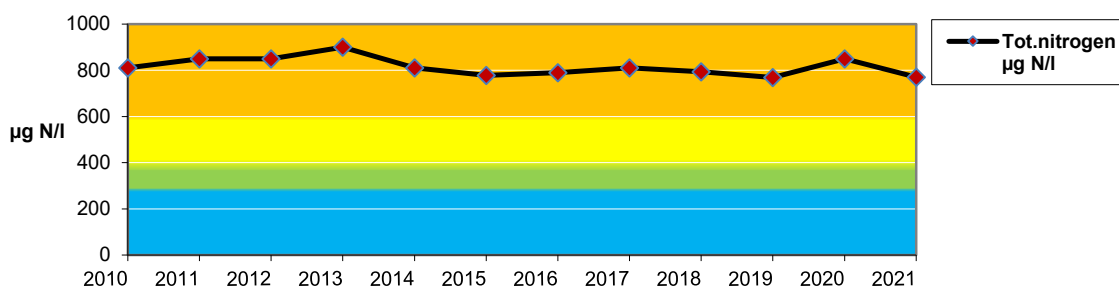
Sammendrag Hesthammer, blandprøver fra overflaten 0 - 10 m

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tot. fosfor µg P/l	6	4	3	4	6	8,7	9	7,3	4,1	3,4
Tot.nitrogen µg N/l	810	850	850	900	810	778	790	811	794	769
Klorofyll a µg/l	1,4	1,1	1,7	1,2	1,1	2,7	1,3	1,1	1,1	2,5

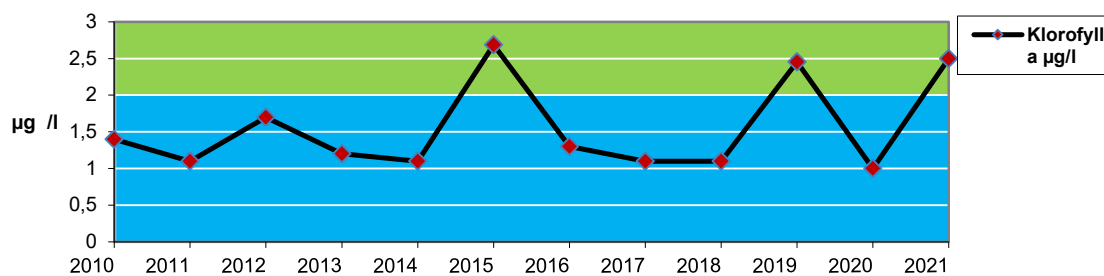
Sammendrag blandprøver totalfosfor



Sammendrag blandprøver totalnitrogen



Sammendrag klorofyll a



Meget god



God



Mindre god



Dårlig

Arkivsak-dok. 22/00031-4
Saksbehandler Tanja Breyholtz

SAKSLISTE TIL REPRESENTANTSKAPSMØTET

Dato:	xx.april 2022 kl. xx.xx-xx.xx	Status	Side
Sted:	Teamsmøte		
Arkiv:			

Status	Åpent
---------------	--------------

Sak: 01-22:	Godkjenning av innkalling og saksliste.	Å
Sak: 02-22:	Protokoll fra representantskapsmøte 2-21.	Å
Sak: 03-22:	Valg til underskriving av protokoll.	Å
Sak: 04-22:	Protokoll fra styremøtene 7-21, 1-22, 2-22	Å
Sak: 05-22:	Årsrapport 2021.	Å
Sak: 06-22:	Godtgjørelse til revisor 2021.	Å
Sak: 07-22:	Valg til styrende organer i Vestfold Vann og EVIKS	Å
Sak: 08-22	Valg av revisor	Å
Sak: 09-22	Orienteringssaker	
Sak: 10-22:	Eventuelt	Å

Forslag til vedtak:
Til orientering.

Arkivsak-dok. 22/00031-5
Saksbehandler Tanja Breyholtz

PLANLAGT DRIFTSVEDLIKEHOLD OG REHABILITERING

Det vises til vedlegg for oversikt over planlagte aktiviteter i driftsavdelingen i 2022.

Oversikten viser hvilke vedlikeholdsoppgaver og rehabiliteringer som skal gjennomføres i løpet av året fordelt på de to vannbehandlingsanleggene, ledningsnett samt pumpestasjoner.

Vestfold Vann har en omfattende base av drift- og vedlikeholdsoppgaver i eget system for å strukturere det preventive vedlikeholdet ved virksomheten.

Imidlertid kan uforutsette situasjoner oppstå og mer akutte hendelser vil måtte gis prioritet fremfor de systematiske vedlikeholdsoppgavene

Forslag til vedtak:

Til orientering.

Vedlegg:

Planlagte driftsaktiviteter 2022 (U.off. Off.lov §14)

Denne filen er unntatt offentlighet.

Tittel: Planlagte driftsaktiviteter 2022.docx

Tilgangskode: Unntatt offentlighet

Paragraf: Offl § 14

Arkivsak-dok. 22/00031-6
Saksbehandler Tanja Breyholtz

ÅRSREGNSKAP 2021

I det følgende er vedlagt resultatregnskap med balanse, noter og kontantstrøm.

I henhold til selvkostberegningen er det krevd inn ca. 1,2 mill. kr for mye fra kommunene i 2021 over vanngbyret. For deltakerkommunene i SSÅ er det krevd inn kr 497' for lite i henhold til selvkostberegningen. Med bakgrunn i tidligere praksis om årlig å gjøre opp eventuelle avvik etter selvkostberegningen, tilbakebetales / innkreves mellomværende med kommunene i sin helhet i løpet av 2022. Selvkosten for 2020 ble i sin helhet tilbakebetalt i 2021.

Det vises til sak 22-05 for kommentarer til årsregnskapet.

Resultatet for 2021 viser et overskudd på kr 6 163 930. Resultat for 2020 ga et underskudd på kr 782 089. Positivt årsresultat skyldes differanse mellom lånerente samt selvkostrenten.

Overskuddet for 2021 på kr 6 163 930,- foreslås overført til annen egenkapital.

Forslag til vedtak:

Styret legger saken frem for representantskapet med følgende forslag til vedtak:

1. Årsregnskapet godkjennes.
2. Årets overskudd kr 6 163 930,- overføres annen egenkapital

Vedlegg:

Årsregnskap med noter og kontantstrøm for 2021



Årsregnskap for 2021

VESTFOLD VANN IKS

Org.nr. 962 351 409

Innhold

Resultatregnskap

Balanse

Noter

Revisjonsberetning

Utarbeidet av Azets Insight AS



Resultatregnskap for 2021

VESTFOLD VANN IKS

	Note	2021	2020
Salg av vann	1, 2, 11	112 601 673	98 574 524
Annen driftsinntekt	2	69 649	323 767
Sum driftsinntekter		112 671 322	98 898 291
Direkte kostnad	3, 4	18 856 804	10 496 564
Lønnskostnad	5, 6, 7	31 749 225	28 644 338
Avskrivninger	8, 9	33 747 385	34 158 686
Annen driftskostnad	3, 10	18 229 255	19 451 507
Aktivert lønnskostnad prosjekt	8	(4 214 118)	(3 784 943)
Sum driftskostnader		98 368 551	88 966 153
Driftsresultat		14 302 771	9 932 138
Renteinntekt		330 284	592 709
Sum finansinntekter		330 284	592 709
Rentekostnad		8 469 125	11 306 936
Sum finanskostnader		8 469 125	11 306 936
Netto finans poster		(8 138 841)	(10 714 227)
Årsresultat	11, 12	6 163 930	(782 089)
Overføringer og disponeringer			
Overføringer annen egenkapital	12	6 163 930	(782 089)
Sum		6 163 930	(782 089)

Balanse pr. 31. desember 2021

VESTFOLD VANN IKS

	Note	2021	2020
EIENDELER			
Anleggsmidler			
Anleggsmidler (vannledninger mm)	8, 18	867 261 602	851 216 186
Tomter		682 357	682 357
Anleggsmidler under utførelse	8	147 626 529	53 051 302
Driftsløsøre, inventar, verktøy, maskiner, mv.	9, 18	11 931 472	10 567 561
Sum varige driftsmidler		1 027 501 960	915 517 406
Finansielle anleggsmidler			
Eierandel EVIKS	13	255 000	255 000
Egenkapitalinnskudd KLP	6, 18	1 591 436	1 488 676
Sum finansielle anleggsmidler		1 846 436	1 743 676
Sum anleggsmidler		1 029 348 396	917 261 082
Omløpsmidler			
Varebeholdning kjemikalier	4	399 549	159 677
Sum varer		399 549	159 677
Fordringer			
Fordringer eierkommunene	1, 14	6 359 942	1 662 483
Andre kortsiktige fordringer		4 789 750	2 934 689
Sum fordringer		11 149 692	4 597 172
Bankinnskudd	15	82 237 969	70 567 270
Sum bankinnskudd		82 237 969	70 567 270
Sum omløpsmidler		93 787 210	75 324 119
Sum eiendeler		1 123 135 607	992 585 202

Balanse pr. 31. desember 2021

VESTFOLD VANN IKS

	Note	2021	2020
EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innbetalt egenkapital		0	0
Annen opptjent egenkapital	12, 16	32 827 567	26 663 637
Sum opptjent egenkapital		32 827 567	26 663 637
Sum egenkapital	12	32 827 567	26 663 637
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Investeringsstilsjudd	8	138 130 498	144 744 730
Gjeld til Kommunalbanken	17, 18	910 876 490	772 273 370
Pensjonsforpliktelser	6	5 865 079	6 499 449
Sum langsiktig gjeld	17	1 054 872 067	923 517 549
Sum langsiktig gjeld		1 054 872 067	923 517 549
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		23 337 800	20 487 805
Skyldige offentlige avgifter		2 732 210	2 353 433
Annen kortsiktig gjeld	1, 2, 19	9 365 963	19 562 777
Sum kortsiktig gjeld		35 435 973	42 404 016
Sum gjeld		1 090 308 040	965 921 565
Sum egenkapital og gjeld		1 123 135 607	992 585 202

Seierstad, 15.03.2022
Styret i Vestfold Vann IKS

Vidar Wang Ullenrød
Styrets leder

Erland Buøen
Nestleder

Ellen Frieda Flø Skagen
Styremedlem

Ranveig Rønningen Saaghus
Styremedlem

Olav Bjørnli
Styremedlem

Rune Trøen
Styremedlem

Tanja Breyholtz
Daglig leder

Kontantstrøm

Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter

	2021	2020
Resultat før skattekostnad	6 163 930	-782 089
+ Ordinære avskrivninger	33 747 385	34 158 686
+ Gevinst ved salg av anleggsmidler	-47 000	-268 000
+/- Endring i varelager	-239 872	100 976
+/- Endring i fordring kommunene	-4 697 459	1 538 528
+/- Endring i leverandørgjeld	2 849 995	13 447 371
+/- Forskj. kostnadsført pensjon og inn-/utbet. i pensjonsordning	-634 370	293 082
+/- Endring i andre tidsavgrensingsposter	-11 673 099	-1 184 500
= Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	25 469 510	47 304 054

Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter

- Innbetalinger ved salg av varige driftsmidler	47 000	268 000
- Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-3 269 495	-5 569 900
- Utbetalinger ved kjøp av anleggsmidler/anlegg under utførelse	-149 076 676	-54 030 543
- Utbetalinger ved kjøp av andre investeringer	-102 760	-110 351
= Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	-152 401 931	-59 442 794

Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter

+ Innbetalinger ved opptak av langsiktig gjeld	170 000 000	40 000 000
- Utbetalinger ved nedbetaling av langsiktig gjeld	-31 396 880	-26 555 450
+/- Netto endring i kassekreditt	0	0
= Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter	138 603 120	13 444 550
= Netto endring i kontanter og kontantekvivalenter	11 670 699	1 305 810
+ Beh. av kontanter og kontantekvivalenter ved per. begynnelse*	70 567 270	69 261 460
+ Beh. av kontanter og kontantekvivalenter ved per. slutt	82 237 969	70 567 270

Noter 2021

VESTFOLD VANN IKS

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk.

Driftsinntekter og kostnader

Inntektsføring skjer etter opptjeningsprinsippet som normalt vil være leveringstidspunktet for varer og tjenester. Grunnlaget for inntektene er selvkostberegningen etter Veileder til Selvkostforskriften H-2465 utgitt av kommunal- og moderniseringsdepartementet.

Kostnader medtas etter sammenstillingsprinsippet, dvs. at kostnader medtas i samme periode som tilhørende inntekter inntektsføres.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter normalt poster som forfaller til betaling innen et år etter balansedagen, samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Øvrige poster er klassifisert som anleggsmiddel/langsiktig gjeld.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt mottatt beløp på etableringstidspunktet.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi når verdifallet forventes ikke å være forbigående. Langsiktig gjeld balanseføres til nominelt mottatt beløp på etableringstidspunktet.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende.

Beholdninger

Beholdninger er kjemikalier til bruk i selskapets virksomhet og er bokført til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Det foretas nedskrivning for påregnelig ukurans ved behov.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmiddelets forventede økonomiske levetid. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmiddelets kostpris og avskrives i takt med driftsmiddelet. Dersom gjenvinnbart beløp av driftsmiddelet er lavere enn balanseført verdi foretas nedskrivning til gjenvinnbart beløp. Gjenvinnbart beløp er det høyeste av netto salgsverdi i bruk. Verdi i bruk er nåverdien av de fremtidige kontantstrømmene som eiendelen vil generere. Prosjekter under arbeid belastes med byggelånsrenter.

Pensjoner

Selskapet har kollektiv pensjonsordning for sine ansatte i henhold til kommunal tariffavtale. Pensjonsforpliktelsene er finansiert gjennom et forsikringsselskap (KLP forsikring).

Selskapets pensjonsordning er en ytelsesplan. Ved beregning benyttes lineær opptjeningsprofil basert på forventet sluttlønn. Beregningen er basert på en rekke forutsetninger, herunder diskonteringsrente, fremtidig regulering av lønn, pensjoner og ytelser fra folketrygden, fremtidig avkastning på pensjonsmidler samt aktuariemessige forutsetninger om dødelighet og frivillig avgang. Pensjonsmidler er vurdert til virkelig verdi og fratrukket netto pensjonsforpliktelser i balansen. Planendringen amortiseres over forventet gjenværende opptjeningstid. Det samme gjelder estimat avvik/- endringer i den grad de akkumulert overstiger 10% av den største av pensjonsforpliktelsene og pensjonsmidlene (korridor). Egenkapitalinnskudd i KLP er balanseført.

Det eksisterer også en usikret pensjonsordning for tidligere daglig leder og nåværende daglig leder som finansieres over drift. Forpliktelsen beregnes og balanseføres.

Skatt

Selskapet er ikke skattepliktig.

Kontantstrømoppstilling

Kontantstrømoppstillingen er utarbeidet etter den indirekte metode. Kontanter og kontant ekvivalenter omfatter kontanter, bankinnskudd og andre kortsiktige likvide plasseringer.

Note 1 - Salg av vann

Kommune	Andel	A'konto- fakturert i 2021	Tilbakebetales	Sum	Salg av vann m3
Holmestrand	8,7%	9 563 641	105 408	9 458 233	1 988 283
Horten	11,0%	12 125 529	133 644	11 991 885	2 520 900
Tønsberg	30,6%	33 597 321	370 301	33 227 020	6 984 890
Færder	14,6%	16 042 192	176 813	15 865 378	3 335 175
Sandefjord	35,1%	38 609 182	425 541	38 183 642	8 026 857
Sum	100,0%	109 937 865	1 211 707	108 726 158	22 856 105

Fordringer eierkommunene pr. 31.12.2021 var på kr. 4 342 969. Vannavgiften blir fakturert løpende a/konto gjennom året.

Note 2 - Selvkostberegning jfr H-2465

"Retningslinjer for beregning av selvkost for kommunale betalingstjenester"

Selvkostberegning 2021	Vestfold Vann	SSÅ
Øvrige inntekter	-69 649	
Sum andre inntekter	-69 649	
Personalkostnader	31 749 225	
Direkte kostnader	18 856 804	
Andre driftskostnader	18 229 255	
Arbeid i egenregi	-4 214 118	
Driftskostnader	64 621 166	
Brutto avskrivninger anleggsmidler	34 220 670	3 222 595
Avskrivninger øvrige driftsmidler	3 175 734	
Tilbakeføring av investeringstilskudd	-6 614 232	
Sum avskrivninger	30 524 791	3 222 595
Rentekostnad investert kapital - selvkostrente	15 374 378	1 700 569
Tilbakeføring av investeringstilskudd - selvkostrente	-2 772 177	
Sum renter	12 602 201	1 700 569
Selvkost	107 678 509	4 923 164
Vestfold Vanns andel SSÅ	1 047 649	-1 047 649
Innbetalt fra kommunene	-109 937 865	-3 378 602
For mye/lite innkrevet fra kommunene i 2021	-1 211 707	496 912

Ved beregning av vanngebyret er 1,96% selvkostrente benyttet for 2021. (Gjennomsnittlig 5 årlig swaprente for regnskapsåret tillagt 0,5%). Årlig kostnad for SSÅ-anlegget beregnes isolert i henhold til selvkostregelverket og fordeles mellom de berørte kommuner og Vestfold Vann i henhold til omforent kostnadsfordeling. For mye innkrevd forskudd fra kommunene for vannavgift for 2021 foreslås av styret tilbakebetalt til eierkommunene i sin helhet i 2022, for lite innkrevd forskudd fra kommunene for vannavgift fra SSÅ blir fakturert i 2022.

Note 3 - Direkte kostnader og annen driftskostnad

Direkte kostnader	2021	2020
Kjøp av råvann	566 279	1 261 292
Kjøp av kjemikalier	3 714 871	3 664 965
Kraftkjøp	13 935 142	4 874 384
Diesel til aggregater	0	65 494
Drikkevannskontroll	438 323	479 985
Slamavgift, vann, avløp	202 190	150 445
Sum direktekostnader	18 856 805	10 496 565

Annen driftskostnad	2021	2020
Annen driftskostnad	18 229 255	19 451 507
Sum annen driftskostnad	18 229 255	19 451 507

Avvik:

Direktekostnader var i 2021 høyere enn i 2020 og skyldes i hovedsak høyere kraftkostnader i 2021 sammenliknet med 2020. Kjemikaliekostnader er på tilsvarende nivå i 2021 som 2020, og har sammenheng med fordeling av leveransen mellom vannverkene. Fordelingen av leveransen mellom vannverkene har i 2021 vært tilnærmet lik fordelingen i 2020. Andre driftskostnader er noe lavere i 2021 sammenliknet med 2020 og har sammenheng med utførte vedlikeholdsjobber på anleggene.

Note 4 - Varer

Varelageret består av kjemikalier til bruk i selskapets virksomhet.

Note 5 - Lønnskostnader etc

	2021	2020
Lønn	23 976 498	22 344 072
Arbeidsgiveravgift	4 024 360	3 355 980
Pensjonskostnader	3 523 839	2 679 481
Andre ytelser / Refusjoner	224 528	264 804
Sum	31 749 225	28 644 337

Mer om lønn

Antall ansatte var 32 ved årets slutt.

Note 6 - Pensjoner

Selskapet er pliktig til å ha tjenstepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenstepensjon. Gjeldende pensjonsordning oppfyller kravene etter loven.

Selskapet har pensjonsordninger som omfatter i alt 29 personer. Ordningen gir rett til definerte fremtidige ytelser. Disse er i hovedsak avhengig av antall opptjeningsår, lønnsnivå ved oppnådd pensjonsalder og størrelsen på ytelsen fra folketrygden. Forpliktelsene er dekket gjennom et forsikringsselskap.

	2021	2020
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	3 952 695	3 043 146
Rentekostnad av pensjonsforpliktelsen	1 130 148	1 263 737
Avkastning på pensjonsmidler	-1 641 059	-1 719 539
Administrasjonskostnader	126 041	138 600
Arbeidsgiveravgift	503 063	365 911
Resultatført actuarielt tap	214 828	0
Resultatført planendring	0	0
Netto pensjonskostnad	4 285 716	3 091 855

Opptjent pensjonsforpliktelser pr 31.12.2021	69 013 397	63 429 078
Pensjonsmidler	-58 144 593	-51 634 359
Arbeidsgiveravgift	1 532 501	1 663 055
Ikke resultatført virkning av estimat avvik inkl aga	-8 755 471	-8 920 845
Netto pensjonsforpliktelser	3 645 834	4 536 929

Økonomiske forutsetninger	2021	2020
Diskonteringsrente	1,90%	1,70%
Forventet lønnsvekst	2,75%	2,25%
Forventet G-regulering	2,50%	2,00%
Pensjonsregulering	1,73%	1,24%
Forventet avkastning	3,70%	3,10%

De aktuarmessige forutsetningene i 2021 er basert på dødlighetsgrunnlagstabell K2013 og vanlige benyttede forutsetninger innen forsikring når det gjelder demografiske faktorer. Planendringer amortiseres over forventet gjenværende opptjeningstid. Det samme gjelder estimatavvik/-endringer i den grad de akkumulert overstiger 10% av den største av pensjonsforpliktelsene og pensjonsmidlene (korridor). For selskapet utgjør ikke balanseført forpliktelse knyttet til benyttet korridorløsning MNOK 4,2 pr 31.12.2021 tilsvarende var ikke balanseført forpliktelse knyttet til korridorløsningen MNOK 5,2 pr 31.12.2020.

Det eksisterer en usikret pensjonsordning for tidligere daglig leder som finansieres over drift.

Pensjonsordningen er en servicepensjon som dekker differansen mellom full pensjon (30 år/30 år) og faktisk opptjent pensjon (23 år/30 år), livsvarig. Forpliktelsen aktuarberegnes og avsettes for i balansen. Pr. 31.12.2021 er forpliktelsen beregnet til NOK 884 275 inkl aga for tidligere daglig leder.

Selskapets pensjonsforpliktelse til nåværende daglig leder er NOK 1 334 970 inkl. aga og er differansen mellom full pensjon (30 år/30 år) og faktisk opptjent pensjon (27 år/30 år) ved fylte 65 år, livsvarig.

Følgende forutsetninger er lagt til grunn i beregningen:

P-vekst:	1,73%
Diskonteringsrente:	1,90%
G-vekst:	2,50%
Egenkapitalinnskudd i KLP aktiveres.	

	2021	2020
Pensjonsforpliktelse KLP	3 645 834	4 536 929
Pensjonsforpliktelse S Mollatt	884 275	867 160
Pensjonsforpliktelse T Breyholtz	1 334 970	1 095 360
Bokført pensjonsforpliktelse	5 865 079	6 499 449

Note 7 - Ytelser til ledende personer

	Lønn	Pensjonsforpliktelse	Annen godtgjørelse
Ytelser til daglig leder	1 249 451	24 908	128 293

Ledende person	Lønn	Pensjonsforpliktelse	Annen godtgjørelse
Styrets leder	90 000		1 136
Styrets medlemmer	174 000		1 338
Representantskapets leder	0		
Representantskapets medlemmer	3 000		
Total ytelse til andre ledende personer	267 000	0	2 474

Note 8 - Anleggsmidler (vannledninger mm)

	Anskaffelses kost 01.01.2021	Årets ferdigstillelse/kost tilgang	Anskaffelses kost 31.12.2021	Akk. avskrivninger 31.12.2021	Bokført verdi 31.12.2021	Årets ordinære avskrivning	Økonomisk levetid
Seierstad Vannverk m/anlegg	115 538 976	2 265 930	117 804 906	-73 585 677	44 219 229	-5 417 844	20 år
Eidsfoss Vannverk m/anlegg	175 081 350	22 665	175 104 015	-62 123 874	112 980 141	-5 773 501	10 - 50 år
Vannledning Eikeren	447 398 363	0	447 398 363	-166 250 321	281 148 041	-11 256 091	40 år
Svinevoll - Åsgårdstrand	119 974 657	0	119 974 657	-34 822 222	85 152 435	-3 222 595	20 - 40 år
Fiber	7 576 279	8 331	7 584 610	-2 883 979	4 700 631	-382 806	20 år
Langåker - Hunstok - Akersvann	235 058 596	0	235 058 596	-40 251 436	194 807 160	-6 519 400	20 - 40 år
Nødstrøm	24 335 408	0	24 335 408	-8 666 267	15 669 140	-1 083 283	20 - 40 år
Hovedvannledn. Jarlsberg	2 834 674	0	2 834 674	-474 113	2 360 561	-82 069	20 - 40 år
Rehab Eikledning	28 785 231	0	28 785 231	-3 790 030	24 995 201	-774 115	20 - 40 år
UV Seierstad	39 754 710	0	39 754 710	-4 913 682	34 841 028	-1 637 894	10 - 50 år
Inntak Farris	7 266 145	0	7 266 145	-2 146 392	5 119 753	-731 393	10 år
Utviklingsplan Seierstad	2 552 339	-2 552 339	0	0	0	0	10 år
Oppgradering Sjustok - Munkerekka	8 906 112	14 493 503	23 399 615	-609 786	22 789 829	-304 893	20 - 40 år
Pumpesal Seierstad	0	38 478 454	38 478 454	0	38 478 454	0	20 - 40 år
SUM	1 215 062 840	52 716 544	1 267 779 384	-400 517 779	867 261 603	-37 185 884	

Det er benyttet lineær avskrivningsplan på alle anleggene.
Utviklingsplan Seierstad kr 2 552 339 er overført til andre driftsmidler.

Investeringsstilskudd

Opprinnelig investeringsstilskudd	237 616 992
Akkumulert avskrivning	-99 486 494
Bokført verdi 31.12.2021	138 130 498

Årets avskrivning -6 614 232

Økonomisk levetid 10 - 50 år
Avskrivningsplan Lineær

Totale avskrivninger	2021	2020
Avskrivninger investeringsstilskudd	-6 614 232	-6 614 232
Avskrivninger driftsløsøre, maskiner	3 175 734	3 349 529
Avskrivninger anlegg	37 185 884	37 423 389
Totale avskrivninger	33 747 386	34 158 686

Ved etablering av Vestfold Vann ble selskapet tilført eiendeler fra eierkommunene som ble bokført som investeringsstilskudd med tilsvarende gjeldspost overfor eierkommunene. Eiendelene som blir benyttet i selskapets vannleveranser og avskrives etter forventet levetid. Anleggsmidler og investeringsstilskudd presenteres i anleggsnoten og balansen men er presentert netto i resultatregnskapet. Investeringsstilskuddene inntektsføres i samme takt som avskrivninger på de driftsmidler investeringsstilskuddet finansierte.

Vannledning Svinevoll - Skotås - Åsgårdstrand (SSÅ) er et spleiselagsprosjekt mellom Horten, Tønsberg og Vestfold Vann. Representantskapet vedtok følgende fordeling den 24. januar 2011 på bakgrunn av en totalsum på 125 mill. kr. Fordelingen ble som følger: Vestfold Vann 21,28% Tønsberg 26,00% Horten 52,72%. Dette er lagt til grunn ved beregningen av partenes kostnad fra årene 2011 til og med 2021.

Anlegg under utførelse	Påløpt 31.12.2020	Investert i år	Ferdigstilt 31.12.2021	Beholdning 31.12.2021
Utviklingsplan Seierstad	3 110 565	4 680 305	0	7 790 870
Sikringstiltak Seierstad	0	1 529 492	1 529 492	0
Høydebasseng Husåsen	21 836 109	85 032 864	0	106 868 972
Oppgradering Sjuestok	9 898 414	4 595 089	14 493 503	0
Pumpesal Seierstad	16 007 208	22 471 246	38 478 454	0
Sikringstiltak Eidsfoss	43 950	0	0	43 950
Akersvann - Gullkrona	2 155 056	29 151 716	0	31 306 772
Høydebasseng Gjøgri	0	1 615 964	0	1 615 964
Sum	53 051 302	149 076 676	54 501 449	147 626 528

Ihht veileder til selvkostforskriften H-2465 utgitt av kommunal og moderniseringsdepartementet påbegynnes avskrivning av ferdigstilte anlegg under utførelse året etter at driftsmiddelet er tatt i bruk, for 2021 gjelder dette Oppgradering Sjuestok og pumpesal Seierstad.

Note 9 - Driftsløsøre, transportmidler, inventar, maskiner mv

	Hytte bygninger og annen eiendom	Maskiner og anlegg	Biler	Driftsløsøre, inventar, verktøy mm	SUM
Anskaffelseskost 01.01.2021	1 021 170	5 522 087	6 518 770	25 499 902	38 561 929
Tilgang kjøpte driftsmidler		3 047 320	736 213	1 270 867	5 054 400
Avgang solgte driftsmidler			-269 590		-269 590
Anskaffelseskost 31.12.2021	1 021 170	8 569 407	6 985 393	26 770 769	43 346 739
Akk.avskrivninger 31.12.2021	-348 692	-3 341 957	-4 394 638	-23 329 980	-31 415 267
Bokført pr 31.12.2021	672 478	5 227 450	2 590 755	3 440 789	11 931 472
Årets avskrivninger	-24 907	-802 862	-748 963	-1 599 001	-3 175 733
Økonomisk levetid	40 år	5-20 år	5 år	3-10 år	
Avskrivningsplan	Lineære	Lineære	Lineære	Lineære	

Note 10 - Revisjon

	2021	2020
Revisjon	115 300	87 900
Andre tjenester	36 358	74 965
Sum godtgjørelse til revisor	151 658	162 865

- Bistand og gjennomgang av anleggsregister
 - Bistand tilbud Larvik kommune om deltakelse i selskapet
 - Bistand utarbeidelse og gjennomgang av selvkostregnskap
 - Bistand utarbeidelse og gjennomgang årsregnskap m/noter
 - Regnskapsmessig bistand til selskapet og annen løpende bistand
- Merverdiavgift er ikke inkludert i revisjonshonoraret.

Note 11 - Oversikt over budsjett 2021 sammenholdt med regnskapstall 2021 jfr forskrift om årsbudsjett, årsregnskap og årsberetning for interkommunale selskaper jfr § 3.

Budsjettposter	Regnskap 2021	Budsjett 2021
Salg av vann	108 726 158	110 601 736
Selvkost SSÅ	3 875 515	3 378 601
Annen driftsinntekt	69 649	21 914
Sum driftsinntekter	112 671 322	114 002 251
Direkte kostnader	18 856 804	14 888 500
Aktivert lønnskostnad prosjekt	-4 214 118	-2 844 465
Lønnsutgifter + sosiale utgifter	31 749 225	32 151 250
Avskrivninger	33 747 385	38 938 414
Andre driftskostnader	18 229 255	19 907 844
Sum driftskostnader	98 368 551	103 041 543
Renteinntekter og andre finansinntekter	-330 284	-366 585
Renteutgifter og andre finansutgifter	8 469 125	7 964 466
Netto finansutgifter	8 138 841	7 597 881
Årsresultat	6 163 930	3 362 827

Realiserte inntekter ved salg av vann er noe lavere enn budsjett. Dette kommer hovedsaklig som følge av lavere vanngebyr. Budsjettet la til grunn et vanngebyr på kr 4,81 pr m3. Faktisk vanngebyr for 2021 ble kr 4,76 pr m3 etter selvkostberegningen. Endret vanngebyr kommer som følge av endringer i driftskostnader og kapitalkostnader. Direkte kostnader var vesentlig høyere enn budsjettet. Dette skyldes høyere kraftkostnader. Netto lønnskostnader var lavere enn budsjett, primært som følge av høyere andel aktiverte lønnskostnader på anleggsprosjekt. Avskrivninger er vesentlig lavere enn budsjettet som følge av lavere investeringer enn forutsatt i 2020 og 2021. Selvkostrenten ved beregning av vanngebyr i 2021 er 1,96% mot budsjett 1,28%. Selvkostrenter er likevel lavere som følge av lavere investeringsgrunnlag enn budsjettet. Regnskapsmessige finanskostnader er på nivå med budsjett.

Note 12 - Egenkapital

	Innbetalt Egenkapital	Annen Egenkapital
Egenkapital 01.01.2021	0	26 663 637
Årets resultat	0	6 163 930
Egenkapital 31.12.2021	0	32 827 567

Note 13 - Investering i Eikeren Vannverk IKS

Datterselskapet er ikke konsolidert, da dette ansees å være uvesentlig i forhold til morselskapet.

Vestfold Vann IKS har investert NOK 255 000 i Eikeren Vannverk IKS (EVIKS), hvor Vestfold Vann IKS eier 85% av eierandelene og har 85% av stemmene. EVIKS har forretningsadresse Vestfossen.

Note 14 - Kundefordringer

Kundefordringer er vurdert til pålydende, nedskrevet med forventet tap på fordringer. Det er ikke tapsført kundefordringer i løpet av 2021.

	2021	2020
Kundefordringer til pålydende	6 359 942	1 662 483
Avsatt til dekning av usikre fordringer		
Netto oppførte kundefordringer	6 359 942	1 662 483

Note 15 - Bankinnskudd

I posten for bankinnskudd inngår egen konto for bundne skattetreksmidler med kr 2 879 706. Skyldig skattetrekk er kr 1 555 454.

Note 16 - Eierandel/ansvarsfordeling

Kommune	Eierandel i %
Horten	15,75
Holmestrand	5,74
Færder	14,85
Sandeffjord	33,11
Tønsberg	30,55
Sum	100,00

Den enkelte deltager hefter med hele sin formue for sin aktuelle eierandel av selskapets samlede forpliktelser ref. selskapsavtaler og særbestemmelser for Vestfold Vann IKS vedtatt 29.11.2018.

Note 17 - Langsiktig gjeld

	31.12.2021	31.12.2020
Gjeld til Kommunalbanken	910 876 490	772 273 370
Sum	910 876 490	772 273 370

Låneopptak 2021

Kommunalbanken	170 000 000
Sum	170 000 000

Lånene i Kommunalbanken avdras over 20 - 40 år.

Avdragsprofil neste 5 år (i hele tusen)

2022	2023	2024	2025	2026	deretter	sum
32 344	32 344	32 344	32 344	32 344	749 156	910 876

Note 18 - Investeringsoversikt

	Regnskap 2021	Budsjett 2021	Regnskap 2020
Investeringer			
Investeringer i varige driftsmidler	2 502 060	5 000 000	3 608 648
Investeringer i anleggsmidler	55 268 883	212 326 500	36 907 786
Anlegg under utførelse	94 575 227	0	19 084 009
Egenkapital innskudd KLP	102 760	223 313	110 351
Sum investeringer	152 448 930	217 549 813	59 710 794
Finansiering			
Bruk av lån *1)	152 448 930	217 549 813	59 442 794
Salgssum driftsmidler	47 000	0	268 000
Sum finansiering	152 448 930	217 549 813	59 710 794
Udekket	0	0	0

*1) Viser finansiering knyttet til investeringer i 2021 og inkluderer bruk av låneopptak fra tidligere år.

Note 19 - Annen kortsiktig gjeld

	2021	2020
Tilbakebetaling overskudd på selvkost (vannavgift)	1 211 707	13 601 083
Tilbakebetaling overskudd på selvkost (SSÅ)	0	517 973
Skyldige feriepenger	2 610 594	2 369 550
Skyldige kundefordringer	714 184	28 375
Påløpte kostnader	2 574 828	1 896 752
Skyldig justeringsrettighet Bane NOR	0	94 611
Påløpte, ikke betalte renter pr. 31.12.	2 254 650	1 054 434
Sum annen kortsiktig gjeld	9 365 963	19 562 778

Vestfold Vann IKS
Styret

Arkivsak-dok. 22/00031-7
Saksbehandler Tanja Breyholtz

STYRETS BERETNING 2021

Forslag til revidert styrets beretning for 2021 følger vedlagt.

Forslag til vedtak:

Styret legger saken frem for representantskapet med følgende forslag til vedtak:
Styrets beretning for 2021 godkjennes

Vedlegg:

Styrets beretning 2021

Vestfold Vann IKS er et interkommunalt selskap som leverer drikkevann til 5 eierkommuner i Vestfold. Forsyningen skjer fra to uavhengige vannbehandlingsanlegg til felles hovedvannledningssystem. Vannbehandlingsanleggene ligger i hver ende av fylket med henholdsvis Farris og Eikeren som drikkevannskilder. Vestfold Vann IKS har hovedkontor på Seierstad i Larvik.

Styret og representantskapet

Året 2021 var Vestfold Vann IKS' 53. driftsår. Det har vært avholdt 10 styremøter og det er behandlet 46 saker. Representantskapet har avholdt 2 møter og behandlet 16 saker. Styret og representantskapet har behandlet vedtektsfestede saker i henhold til selskapsavtalen bl.a. regnskap, budsjett og økonomiplan i tillegg til ulike investeringsprosjekter. Beredskapsmessige forhold samt løpende driftsaktiviteter har også blitt behandlet. Begge kjønn er representert i styret. Det er gjennomført forhandlinger om medlemskap for Larvik kommune i Vestfold Vann i 2021. Larvik kommune behandlet mottatt tilbud om medlemskap i februar 2022, og vedtok å ikke slutte seg til Vestfold Vann.

Måloppnåelse, organisasjon, personalforhold og miljø

I hele 2021 har Eidsfoss og Seierstad Vannbehandlingsanlegg (VBA) levert vann av god kvalitet til selskapets eierkommuner. Det er levert 22,86 mill. m³ drikkevann, mot 22,45 mill. m³ drikkevann i 2020. Det har ikke vært større havarier i 2021. Det oppstod dog en lekkasje i forbindelse med rehabiliteringsarbeider ved VK Gullkrona som ble håndtert på en beredskapsmessig god måte og uten skader på personer eller ytre miljø. Vannleveransen ble raskt gjenopprettet i samarbeid med Tønsberg kommune. Vestfold Vann vektlegger forebyggende vedlikehold som fundament for å ivareta driftssikkerheten.

Den vedvarende koronasituasjonen og de tilhørende smitteverntiltakene har i 2021 preget det daglige arbeidet i organisasjonen, men løpende drift og fremdrift for anleggsprosjektene har blitt opprettholdt. Revidert kontinuitetsplanlegging i henhold til justeringer i veileder fra DSB er blitt utarbeidet.

Prosjektet knyttet til rehabilitering av ventilkum ved Munkerekka er ferdigstilt i 2021. Arbeidene har gitt en oppgradert forsyningssituasjon til Færder kommune med mulighet for styring av vannleveransen for driftsoperatørene på en ny og forbedret måte.

Prosjektet med oppgradering av pumpesalen på Seierstad VBA er fullført i løpet av vinteren 2021. Det elektriske anlegget er oppdatert samtidig som nye pumper er installert. Oppgraderingene forventes å medføre en mer effektiv pumpeløsning.

Store deler av utbygging av det nye høydebassenget på Husåsen i Sandefjord er utført i 2021. Bassenget vil bli ferdigstilt og tatt i bruk i løpet av høsten 2022. Arbeider knyttet til planlegging av det tilsvarende høydebassenget på Gjøgri i Holmestrand, er gjennomført i 2021. Bygging skal utføres i 2022 og forventes ferdigstilt i 2023. Selskapet har hatt mange store prosjekter pågående i 2021 og aktiviteten vil forbli stor inn i 2022 og 2023.

I henhold til hovedplan vann er det behov for kapasitetsutvidelse av vannbehandlingsprosessen ved Seierstad VBA. Ved en ombygging av anlegget vil også forventet fremtidige endringer i råvannskvaliteten i Farris bli hensyntatt. Klargjøring for pilotkjøring er utført i 2021 og resultater fra pilotkjøring vil bli en del av beslutningsgrunnlag ved valg av fremtidig prosess for Seierstad VBA.

I løpet av 2021 ble det utarbeidet en farekartlegging av forurensningsrisiko for drikkevannsressursen i Eikeren i regi av EVIKS. Med bakgrunn i farekartleggingen jobbes det med anbefalte tiltak for at forurensningsbelastningen til Eikerenvassdraget ikke skal øke, men helst reduseres. Arbeidet vil fokusere på betydningen av at drikkevannsinteressene ivaretas i kommunale og regionale planprosesser. Utvikling av Eidsfoss VBA må også vurderes nærmere slik at anlegget er i stand til å møte fremtidige endringer i råvannskvaliteten, noe som vil være avhengig av hvordan råvannet i kilden over tid vil endres. Drikkevannet tilfredsstiller imidlertid alle kravene i drikkevannsforskriften.

Eierkommunene har i løpet av 2021 forankret nye mål om lekkasjereduksjon i sine hovedplaner. Målsettingen fremover er et vektet vanntap for hele forsyningsområdet på 16 %. Status for dette arbeidet i 2021 var 30 %. For 2020 var lekkasjeandelen 31 %.

Selskapet har sysselsatt 31,5 årsverk og antall ansatte ved årets slutt var 33. Andelen kvinnelige medarbeidere i selskapet er 12 %. Det legges til rette for begge kjønn i bedriften og likelønn er sikret gjennom tariffavtaler og interne personalpolitiske retningslinjer. Selskapets strategi legger i noen grad føringer for kompetansebehov fremover.

Bedriften har avtale med bedriftshelsetjeneste om helsekontroll samt bistand ved gjennomføring av vernerunder. De deltar også i AMU. Det har ikke vært arbeidsulykker med fravær i 2021. Bedriften har hatt 2,58 % korttidsfravær og 2,16 % langtidsfravær i 2021. Sykefraværet i Vestfold Vann har i 2021 vært høyere enn i 2020. AMU har vurdert situasjonen og oppfatter at økningen er forklarbar. Det er imidlertid en målsetting å ha et sykefravær på nivå med tidligere år. I 2020 var korttidsfraværet 0,29 % og langtidsfraværet 0,27 %. Arbeidsmiljøet i Vestfold Vann oppfattes å være godt og det arbeides systematisk med å opprettholde og videreutvikle fysisk og psykososialt arbeidsmiljø.

Virksomheten har utslippstillatelser for rensert spylevann for begge vannbehandlingsanleggene. Slam fra behandlingen av spylevann og sanitæravløp overføres til Lillevik renseanlegg i Larvik. Ved gjennomføring av utbyggingsprosjekter utarbeides ytre miljøplaner hvor selskapet er opptatt av å minimere eventuelle miljøkonsekvenser. Bedriftens klimafotavtrykk er beregnet til 830 000 kg CO₂ ekv. For 2020 var dette 789 400 kg CO₂ ekv. Beregning er utført i henhold til mal for klimagassregnskap for vannbransjen utarbeidet av Norsk Vann.

Selskapet driver ikke med forskning og utvikling i egen regi, men samarbeider med universitet og høyskoler ved gjennomføring av relevante masteroppgaver. Vestfold Vann er medlem i Norsk Vann og Vannforsk, bransjens FoU-nettverk. Selskapet har i 2021 hatt representanter som har deltatt i utarbeidelse av fagrapporter for den norske vannbransjen i tillegg til at vi bistår Horten kommune i utviklingsprosjekt for test av sensorer for overvåkning av vannledningsnettet i kommunen.

Økonomi

Selskapet har solgt vann til kommunene i 2021 for MNOK 112,6. Inntekten er fremregnet iht. Selvkost jf. H-3/14" Retningslinjer for beregning av selvkost for kommunale betalingstjenester". Inntektene for vann i 2020 var MNOK 98,58. Dette er en økning på ca.14%.

Direktekostnader var i 2021 vesentlig høyere enn i 2020. Dette skyldes i hovedsak høyere kraftkostnader i 2021 sammenliknet med 2020. Kjemikalieforbruket har også vært noe

høyere, som følge av at andelen av vannleveransen fra Seierstad VBA i 2021 var høyere enn i 2020. Fordelingen mellom Eidsfoss VBA og Seierstad VBA var henholdsvis 67 % og 33 % gjennom året. Til sammenlikning var denne i 2020 69 % - 31 % for henholdsvis Eidsfoss VBA og Seierstad VBA. Lønnskostnader er noe økt og skyldes i tillegg til naturlig lønnsutvikling økt bemanning i lekkasjeleteravdelingen samt økt ressursbruk ved oppfølging av pumpesalprosjektet. Andre driftskostnader er noe lavere i 2021 sammenliknet med 2020. Kostnadene har sammenheng med omfang av utført vedlikeholdsarbeid.

Selvkostrenten har vært 1,96 % i 2021 mot 1,39 % i 2020. Overskuddet på selvkostregnskapet for vannavgiften 2021 NOK 1 211 707 foreslås av styret tilbakebetalt til eierkommunene i sin helhet i 2022. Underskuddet fra selvkosten NOK 496 912 for SSÅ foreslås innkrevd i 2022 i henhold til avtalt fordeling.

Selskapets totale eiendeler i 2021 var MNOK 1 123,1 hvorav anleggsmidler (vannledninger mm) utgjorde MNOK 867,3 og anleggsmidler under utførelse MNOK 147,6. Totale eiendeler var MNOK 992,6 i 2020. Dette er en økning på ca. 13 %.

Samlede investeringer i anlegg for 2021 beløper seg til MNOK 149,1. Dette er i hovedsak investering i pumpesalen ved Seierstad VBA samt høydebassenget på Husåsen. I tillegg er det utført arbeid med klargjøring for pilotkjøring ved Seierstad VBA. Det er aktivert og tatt i bruk anlegg for MNOK 55,3 i 2021. Oppstart av arbeidene med høydebassengene ble senere enn det som var forutsatt i investeringsbudsjettet for 2021. Dette med bakgrunn i at det har medgått mer tid enn forventet for å få de nødvendige tillatelsene til oppstart. Dette er hovedårsaken til at investeringene i 2021 ikke er i henhold til vedtatt investeringsbudsjett for 2021. Forskyvningen i tid forventes også påvirke investeringstakten for 2022 og dels 2023. De to nye høydebassengene forventes ferdigstilt i sin helhet i løpet av 2023.

Investeringsprosjektene som ble gjennomført og avsluttet i 2021 har hatt enkelte kostnadsoverskridelser mot investeringsbudsjett. Disse skyldes blant annet økt ressursbruk i prosjektgjennomføring samt økte materialkostnader som følge av koronasituasjonen og internasjonale råvarepriser. Det har vært løpende rapportering av status i prosjekter og prioritering i prosjektene i dialog med styret. Kostnadsutviklingen det siste året ventes også å kunne få en viss betydning for budsjettoppnåelse i budsjetterte prosjekter fremover.

Langsiktig gjeld var i 2021 på MNOK 1 054,8. I 2020 var denne MNOK 923,5. Dette er en økning på ca. 14 %. Kortsiktig gjeld var i 2021 MNOK 35,4. I 2020 var denne MNOK 42,4.

Resultatet for 2021 viser et overskudd på kr 6 163 930. Resultat for 2020 ga underskudd på kr 782 089. Positivt årsresultat skyldes differanse mellom selvkostrente og lånerente.

Markeds- og kredittrisiko anses som lavt ettersom selskapet har kommuner som kunder.

Styret mener at årsregnskapet gir et rettviseende bilde av Vestfold Vann IKS eiendeler og gjeld, finansielle stilling og resultat.

Fortsatt drift

Styret bekrefter at forutsetningene til fortsatt drift er til stede og at årsregnskapet er utarbeidet i henhold til denne forutsetning.

Styret vil takke selskapets medarbeidere og samarbeidspartnere for solid innsats i 2021.

Overskuddet for 2021 på kr 6 163 930 foreslås overført til annen egenkapital.

31. desember 2021
Seierstad, 15.mars 2022

Vidar Ullenrød
Styrets leder

Erland Buøen
Styrets nestleder

Ellen Flø Skagen
Styremedlem

Ranveig Rønningen Saaghus
Styremedlem

Olav Bjørnli
Styremedlem

Rune Trøen
Styremedlem

Tanja Breyholtz
Daglig leder

Vestfold Vann IKS
Styret

Arkivsak-dok. 22/00031-8
Saksbehandler Tanja Breyholtz

REVISORS GJENNOMGANG

I tråd med lovbestemmelse vil revisor gjennomføre det årlige møtet med styret uten deltakelse fra daglig leder eller administrasjonen for øvrig.

Forslag til vedtak:
Ingen.

Arkivsak-dok. 22/00031-9
Saksbehandler Tanja Breyholtz

ADMINISTRASJONENS ORIENTERING 2021

Drift og vedlikehold

Vestfold Vann har som målsetting å holde en god standard på bygningsmasse og alt utstyr for å ivareta sikker vannleveranse av god kvalitet. Vedlikeholdsarbeider ved Seierstad vannbehandlingsanlegg ble utført i 2021 samtidig med rehabilitering av pumpesalen. Gamle ventiler som ikke holdt tett ved avstengning ble skiftet for å sikre ønsket funksjonalitet fremover.

Vedlikehold av katodisk beskyttelse av hovedvannledningen følges også i henhold til plan. Det er besluttet å oppgradere det katodiske anlegget med nye elektriske skap. I 2021 ble det installert 10 nye skap og det planlegges for montering tilsvarende også neste år.

I løpet av 2021 har vi mottatt 156 gravemeldinger. Dette er en økning sammenliknet med 2020 og er et uttrykk for økningen i omfang av graveaktivitet i vårt område. Det nedlegges betydelige ressurser i oppfølging av anleggsarbeider i nærheten av hovedvannledningen.

Lekkasjeleting Vestfold Vann søkte etter lekkasjer i alle eierkommunene i 2021. Antall påviste lekkasjer i 2021 var 350 hvorav 206 lekkasjer ble registrert på private stikkledninger og 144 ble registrert på kommunalt nett. I tillegg kommer oppdrag ved påvisning av ledningsnett samt utkallinger ved mistanke om lekkasjer. Det har vært et godt samarbeid med våre eierkommuner innen denne tjenesten i løpet av 2021.

Organisasjon

Koronasituasjonen har preget Vestfold Vann dette året. Innenfor de anbefalte retningslinjene for smittevern, har vi imidlertid klart å finne løsninger slik at løpende drift, planmessig vedlikehold og investeringer har blitt gjennomført i henhold til fremdrift og plan. Imidlertid har det medgått noe mer ressurser knyttet til oppfølging av anleggsarbeidene våre enn planlagt som følge av koronasituasjonen.

Det har tidligere blitt identifisert et behov for å styrke spesielt automasjonskompetansen i virksomheten. Dette er et område som anses som viktig også fremover, da anlegget er omfattende og innbyr til ytterligere driftsautomatisering. Ekstra ressurser fra Guard har bistått med å løse automasjonsutfordringer i 2021.

Det rettes en stor takk selskapets ansatte, til eierkommunene oppdragsgivere og leverandører for solid utført arbeid og et godt samarbeid i 2021.

Forslag til vedtak:

Til orientering.

Vestfold Vann IKS
Styret

Arkivsak-dok. 22/00031-10
Saksbehandler Tanja Breyholtz

EVENTUELT

Forslag til vedtak:
Ingen