

Meeting Book: Styret i Vestfold Vann IKS (14.03.2025)

# Styret i Vestfold Vann IKS

Date: 2025-03-14T08:00:00

Location: Seierstad VBA

Note:

Årsregnskap

Styrets beretning

Revisjon

KS/HMS/Beredskap

Aktuelle saker

# Saksliste

## Saker til behandling

1-25 Protokoll fra styremøte 03.12.24	3
2-25 Orientering fra daglig leder	7
3-25 Overvåkning vannkilder	14
4-25 Saksliste representantskapsmøte i Vestfold Vann samt agenda eiermøte	69
5-25 Planlagte driftsaktiviteter og rehabilitering	71
6-25 Regnskap 4. kvartal 2024	74
7-25 Årsregnskap 2024	82
8-25 Styrets beretning 2024	98
9-25 Revisors gjennomgang	103
10-25 Eventuelt	104

Vestfold Vann IKS  
Styret

Arkivsak-dok. 25/00028-1  
Saksbehandler Tanja Breyholtz

## **PROTOKOLL FRA STYREMØTE 03.12.24**

Protokoll fra styremøtet 03.12.24. følger vedlagt. Det har ikke kommet merknader til protokollen

### **Forslag til vedtak:**

Til orientering.

### **Vedlegg:**

Protokoll 03.12.24.

# MØTEPROTOKOLL

## Styret i Vestfold Vann IKS

**Dato:** 03.12.2024 kl. 08:00  
**Sted:** Eidsfoss VBA - Markenrudveien 2  
**Arkivsak:** 23/00026

**Til stede:** Vidar Ullenrød, Erland Buøen, Olav Bjørnli, Line Høienholm, Ellen Kristine Gran og Trond Charles Westby. Erland Buøen deltok ikkje under behandling av status for anleggsprosjekter i sak 24-31.

**Andre:** Morten Mobråthen og Tanja Breyholtz

**Protokollfører:** Tanja Breyholtz

SAKSKART			Side
<b>Saker til behandling</b>			
<a href="#">30-24</a>	24/00057-1	Protokoll fra styremøtet 10.10.24.	2
<a href="#">31-24</a>	24/00057-2	Orientering fra daglig leder	2
<a href="#">32-24</a>	24/00057-3	Gjennomgang av interimrevisjon med revisor	2
<a href="#">33-24</a>	24/00057-4	Regnskap 3. kvartal	2
<a href="#">34-24</a>	24/00057-5	HMS og personalforhold	3
<a href="#">35-24</a>	24/00057-6	Styrets egevaluering	3
<a href="#">36-24</a>	24/00057-7	Møteplan 2025	3
<a href="#">37-24</a>	24/00057-8	Eventuelt	3

## **30-24 Protokoll fra styremøtet 10.10.24.**

### **Forslag til vedtak:**

Til orientering

### **Behandling**

Innstillingen ble enstemmig vedtatt.

### **Vedtak**

Til orientering.

## **31-24 Orientering fra daglig leder**

### **Forslag til vedtak:**

Til orientering.

### **Behandling**

Innstillingen ble enstemmig vedtatt.

### **Vedtak**

Til orientering.

## **32-24 Gjennomgang av interimsrevisjon med revisor**

### **Forslag til vedtak:**

Til orientering.

### **Behandling**

Innstillingen ble enstemmig vedtatt.

### **Vedtak**

Til orientering.

## **33-24 Regnskap 3. kvartal**

### **Forslag til vedtak:**

Til orientering.

### **Behandling**

Innstillingen ble enstemmig vedtatt.

### **Vedtak**

Til orientering.

## **34-24 HMS og personalforhold**

### **Forslag til vedtak:**

Til orientering

### **Behandling**

Innstillingen ble enstemmig vedtatt.

### **Vedtak**

Til orientering.

## **35-24 Styrets egevaluering**

### **Forslag til vedtak:**

Ingen.

### **Behandling**

Styret gjennomførte styreevalueringen.

### **Vedtak**

Styret gjennomførte styreevalueringen.

## **36-24 Møteplan 2025**

### **Forslag til vedtak:**

Godkjennes.

### **Behandling**

Innstillingen ble enstemmig vedtatt.

### **Vedtak**

Godkjennes.

## **37-24 Eventuelt**

Styret har vedtatt årlig lønnsjustering for daglig leder pr. e-post.

Vidar Ullenrød

Vidar Ullenrød (Dec 12, 2024 09:13 GMT+1)

Vidar Ullenrød

Erland Buøen

Erland Buøen

Olav Bjørnli

Olav Bjørnli (Dec 12, 2024 09:06 GMT+1)

Olav Bjørnli

Line Høienholm

Line Høienholm (Dec 13, 2024 09:47 GMT+1)

Line Høienholm

ellen kristine Gran

ellen kristine Gran (Dec 12, 2024 11:46 GMT+1)

Ellen Kristine Gran

Trond Charles Westby

TROND CHARLES WESTBY (Dec 12, 2024 09:07 GMT+1)

Trond Charles Westby

Vestfold Vann IKS  
Styret

Arkivsak-dok. 25/00028-2  
Saksbehandler Tanja Breyholtz

## **ORIENTERING FRA DAGLIG LEDER**

### **1. Virksomheten**

Det er levert 2,99 mill. m<sup>3</sup> drikkevann til og med 28.02.25, noe som tilsvarer ca. 50 670 m<sup>3</sup> pr døgn. Dette er ca. 8 % lavere enn leveransen for samme periode i 2024. Vannleveransen har gått som planlagt med forsyning fra begge vannbehandlingsanleggene. Råvannskvaliteten i begge kildene har den siste tiden vært stabilt god.

Lekkasjeleteravdelingen har jobbet i henhold til avtalt prioritering sammen med kommunene. Årsregnskap for vannforbruk i 2024 er utarbeidet og følger vedlagt. Vanntapet var høyere i 2024 (30%) sammenliknet med 2023 (28%) og utgjorde ca. 6,1 mill. m<sup>3</sup>. I 2023 var beregnet vanntap 5,7 mill. m<sup>3</sup>. Økningen i 2024 har sammenheng med den forholdsvis lange og kalde vinterperioden i fjor. Lekkasjesøksarbeidet i Larvik kommune pågår faglig og teknisk på lik linje med våre øvrige eiere.

### **2. Organisasjon**

To nye medarbeidere startet sitt 3-årig engasjement innen drift- og anleggsavdelingen. Dette vil gi virksomheten økte ressurser for oppfølging og gjennomføring av de ulike prosjektene som bl.a. kreves i forbindelse med tilknytningen til Larvik kommune.

Norsk Vann konkretiserer i disse dager prosjektet som omhandler muligheter for økonomiske insentiver for å redusere vanntap. Vestfold Vann vil være representert i styringsgruppen for prosjektet. Kartlegging av nivåer av Bisfenol A og et større antall miljøgifter i norsk drikkevann ved analyse av råvann, behandlet vann og vann fra ledningsnett fra et utvalg vannverk pågår.

Selskapet har oppdatert ROS-analyse i henhold til det nye trusselbilde i 2025. Plan for internrevisjon og beredskapsøvelser følger vedlagt. Det er også avholdt møter med kommunene for gjennomgang av grensesnittet i en beredskapssituasjon.

### **3. Økonomiske forhold**

Det vises til regnskap for 4. kvartal og årsregnskap i egne saker.

### **Forslag til vedtak:**

Til orientering

### **Vedlegg:**

Vannforbruk

Vannkvalitet

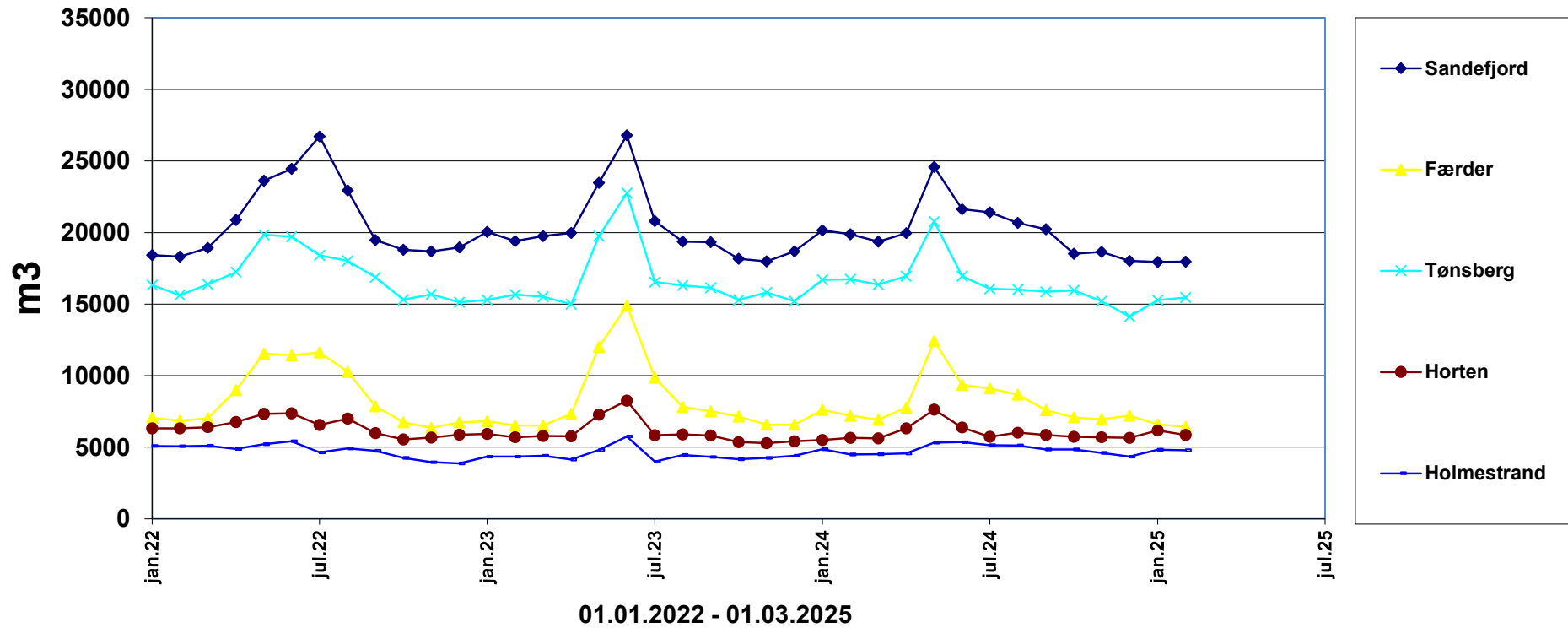
Statusrapport prosjekter (u.off. Off.lov §14)

Lekkasjeandel eierkommunene 2024

Plan for internrevisjon og beredskapsøvelser (u.off. Off.lov §14)

# VANNFORBRUK

## Vestfold Vann tot. døgnetforbruk/månedsgjennomsnitt





# Vannkvalitet

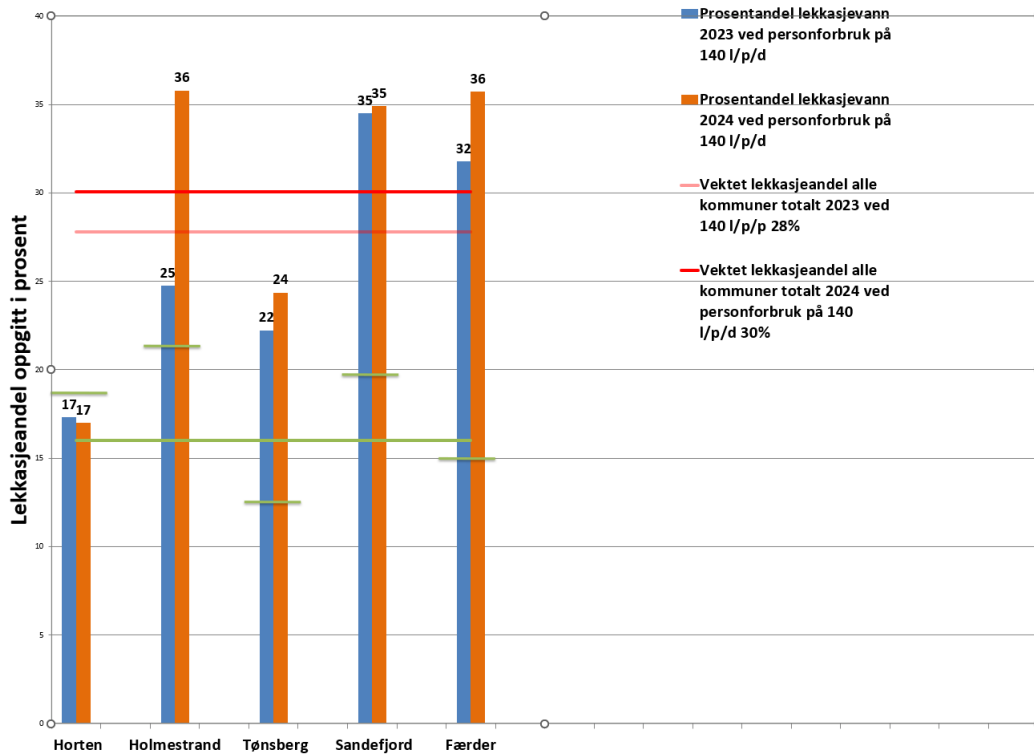
Seierstad rentvann - eksterne analyseresultater										
	Tot.ant. bakterier.	Koliforme bakterier	E.coli	Intest. enterokokker	Clostridium perfringens	Turbiditet	Farge	Aluminium Al	Kalsium Ca	TOC
Dag	ant/ml	ant/100ml	ant/100ml	ant/100ml	ant/100ml	FTU	Fargenhet	µg /L	mg/L	mg/L
13.12.24	0			0	0					
23.12.24	0	0	0	0	0		4	40		
30.12.24	0	0	0	0	0		4	39		
06.01.25	1	0	0	0	0		4	39		
13.01.25	0	0	0	0	0	0,10	4	42	8,7	2,3
20.01.25	0	0	0	0	0		4	43		
27.01.25	0	0	0	0	0		4	45		
03.02.25	1	0	0	0	0		4	44		
10.02.25	0	0	0	0	0	0,10	2	42	8,9	2,6
17.02.25	0	0	0	0	0		4	43		
24.02.25	0	0	0	0	0		4	47		

Analyseresultat Seierstad råvann fra lab							
	Clostridium perfringens	E-coli bakterier råvann	Fargetall	Intest. enterokokker	Kimtall 22°C	Turbiditet	TOC
Dag	ant/100ml	ant/100ml	Fargenhet	ant/100ml	ant/ml	FTU	mg/L
13.12.24							
23.12.24	0	1	38	0	58		
30.12.24	0	0	38	1	32		
06.01.25	0	0	38	1	18		
13.01.25	0	0	37	0	35	0,26	
20.01.25	0	0	39	0	39		
27.01.25	0	0	39	1	27		
03.02.25	0	0	39	0	40		
10.02.25	0	0	39	0	44	0,26	
17.02.25	0	0	39	0	15		
24.02.25	0	0	38	0	16		

Eidsfoss rentvann - eksterne analyseresultater										
	Tot.antall bakterier.	Koliforme bakterier	E.coli	Intestinale enterokokker	Clostridium perfringens	Turbiditet	Farge	Aluminium Al	Kalsium Ca	TOC
Dag	ant/ml	ant/100ml	ant/100ml	ant/100ml	ant/100ml	FTU	Fargenhet	µg /L	mg/L	mg/L
25.11.24	0	0	0	0	0		11			
02.12.24	2	0	0	0	0	0,21	12		17,0	3,4
05.12.24	0	0	0	0	0		13			
09.12.24	1	0	0	0	0	0,26	8		17,0	3,6
16.12.24	0	0	0	0	0		13			
23.12.24	0	0	0	0	0		14			
30.12.24	0	0	0	0	0		13			
06.01.25	1	0	0	0	0		13			
13.01.25	0	0	0	0	0	0,18	12	32	17,0	3,3
20.01.25	0	0	0	0	0		12			
27.01.25	0	0	0	0	0		12			
03.02.25	2	0	0	0	0		13			
10.02.25	0	0	0	0	0	0,13	12		17,0	3,7
17.02.25	1	0	0	0	0		13			
24.02.25	0	0	0	0	0		12			

Analyseresultat Eidsfoss råvann fra lab							
	Clostridium perfringens	E-coli bakterier råvann	Fargetall	Intestinale enterokokker	Kimtall 22°C	Turbiditet	TOC
Dag	ant/100ml	ant/100ml	Fargenhet	ant/100ml	ant/ml	FTU	mg/L
25.11.24	0	1	13	0	4		
02.12.24	0	0	13	0	8	0,33	3,5
05.12.24	0	0	14	0	12		
09.12.24	0	0	11	0	15	0,33	3,8
16.12.24	0	0	14	0	12		
23.12.24	0	0	15	0	37		
30.12.24	0	0	14	0	11		
06.01.25	0	0	15	0	16		
13.01.25	0	0	15	0	29	0,20	
20.01.25	0	0	14	0	5		
27.01.25	0	1	14	0	1		
03.02.25	0	0	15	1	9		
10.02.25	0	1	15	0	8	0,19	
17.02.25	0	0	15	0	14		
24.02.25	0	0	15	0	9		

## Lekkasjevannsansandel alle kommuner i Vestfold Vann 2023 - 2024



## Vannbalanse

Kommune:	Vestfold Vann
År:	2024
Beregnet "virkelig tap"	30,1%

Horten	2190905
Holmestrand	1769436
Tønsberg	6029974
Sandefjord	7414118
Færder	2989076
Sum	20393509

Alle tall i tabellen er i m<sup>3</sup>/år

Lever vann fra VIV (eller fra eget vba) 20 393 509	Legalt forbruk 13 975 185	Fakturert legalt forbruk 13 667 822	A. Fakturert målt forbruk 5 586 522	Fakturert vann 13 667 822		
			B. Fakturert ikke målt forbruk 8 081 300			
	Vanntap 6 418 324	Ikke fakturert legalt forbruk 307 363		C. Ikke fakturert målt forbruk 14 076	Ikke fakturert vann 6 725 687	
				D. Ikke fakturert, ikke målt forbruk 293 287		
		Virkelig tap (lekkasjer) 6 132 111	Tilsynelatende tap 286 213			E. Illegalt forbruk 53 040
						F. Vannmålerfeil 233 173
				G. Lekkasje / overløp bassenger 230 672		
				H. Lekkasje kommunale ledninger 2 950 720		
			I. Lekkasje private ledninger 2 950 720			

Denne filen er unntatt offentlighet.

Tittel: Prosjektrapporter\_06.03.2025 U.OFF

Tilgangskode: Unntatt offentlighet

Paragraf: Offl § 14

Denne filen er unntatt offentlighet.

Tittel: Plan for interne revisjoner (1012) U.OFF

Tilgangskode: Unntatt offentlighet

Paragraf: Offl § 14

Denne filen er unntatt offentlighet.

Tittel: Plan for beredskapsøvelser (3073) U.OFF

Tilgangskode: Unntatt offentlighet

Paragraf: Offl § 14

Vestfold Vann IKS  
Styret

Arkivsak-dok. 25/00028-3  
Saksbehandler Tanja Breyholtz

## **OVERVÅKNING VANNKILDER**

Farrisvannet:

Overvåkingen av Farris er et årlig samarbeid mellom kommunene Larvik, Porsgrunn og Vestfold Vann. Resultater fra overvåking 2024 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 2024 for sentrale parametere knyttet til drikkevann (se vedlagt overvåkingsrapport) viser at vannkvaliteten i Farris fortsatt er god.

Eikeren:

Resultatene fra Eikerenovervåkingen i 2024 for sentrale parametere knyttet til drikkevann (se vedlagt overvåkingsrapport) 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.

EVIKS arbeider med oppfølging av tiltak i henhold til utført farekartlegging. Innspill om hensynssoner i kommuneplanene har blitt vedtatt og veileder med sikte på enhetlig og felles håndtering av tiltak i hensynssonen er utarbeidet. Videre følges opp ønsket om fremtidig strategi for sanering av avløp i området. Enkelt saker følges også opp for å avklare nærmere eventuelt forurensningspotensial.

Utvidet overvåking utføres i år. Årlig overvåking er utført i 2024. Rapport følger vedlagt.

Høringsinnspill fra Vestfold Vann i tilknytning til arealutnyttelse og forvaltning av områdene i og rundt Farrisvannet i 2024 følger vedlagt.

Høringsinnspill fra EVIKS i tilknytning til arealutnyttelse og forvaltning av områdene i og rundt Eikerenvassdraget i 2024 følger vedlagt.

### **Forslag til vedtak:**

Til orientering

### **Vedlegg:**

Farrisovervåking 2024  
Eikerenovervåking 2024  
Høringsuttalelser Farris 2024  
Høringsuttalelser Eikeren 2024

# Farrisovervåkingen 2024

---



Rent vann vår fremtid

# Forord

Årlig overvåking av Farris utføres av Larvik kommune og Vestfold Vann IKS. Vestfold Vann setter opp forenklet rapport som følger vedlagt.

Hvert 5. år gjennomføres utvidet overvåkning. Dette ble utført i 2020. I 2024 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. Vassvikbekken har høye verdier for total N, P og TOC sammenliknet med de andre bekkene. Dette kan ha sammenheng med barkfyllinga oppstrøms bekken.

Seierstad 04.03.2025

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

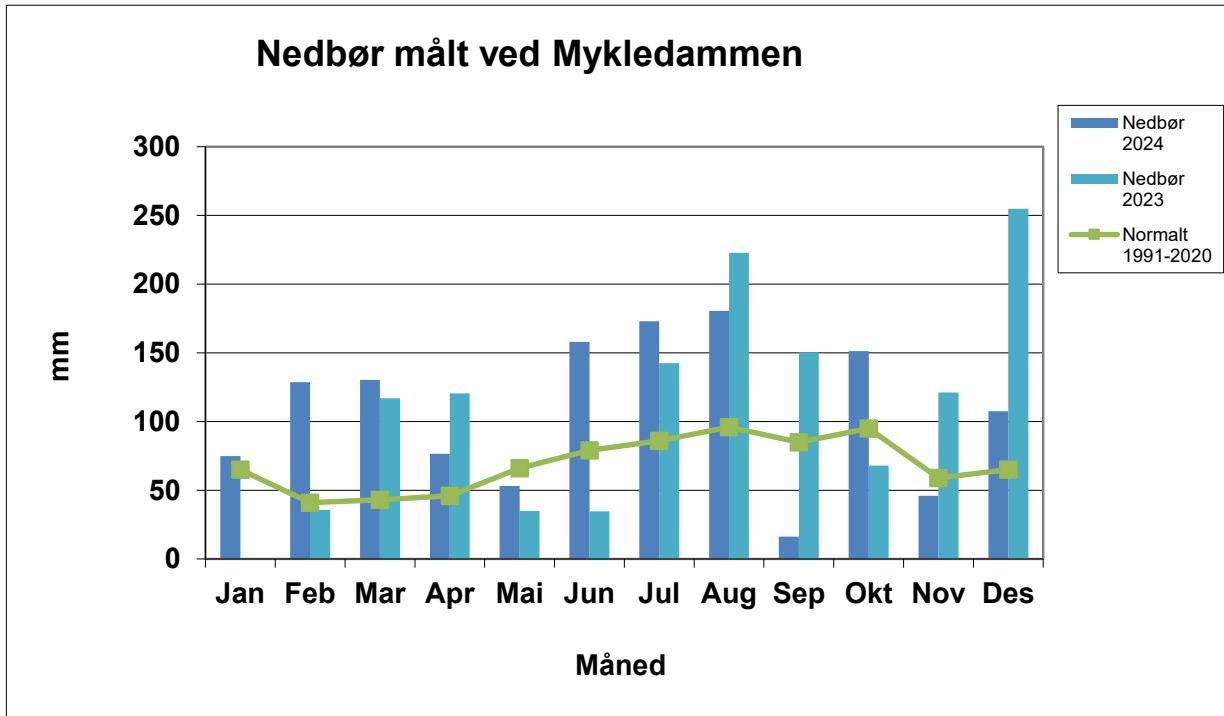
## **Adresseliste:**

Larvik kommune  
Porsgrunn kommune  
Vannområdekoordinator  
Siljan Farrisvassdraget.  
Mattilsynet i Vestfold

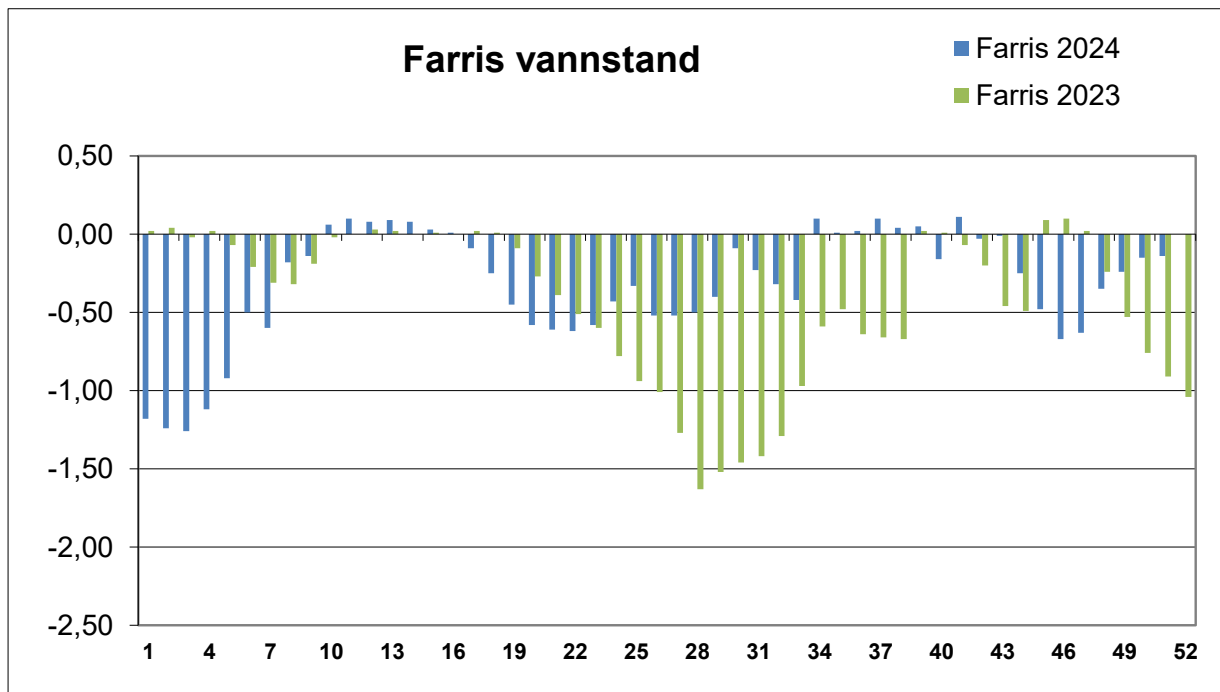


## Farrisovervåkingen 2024

Nedbør målt ved Skagerak Energis automatiske målestasjon ved Mykledammen



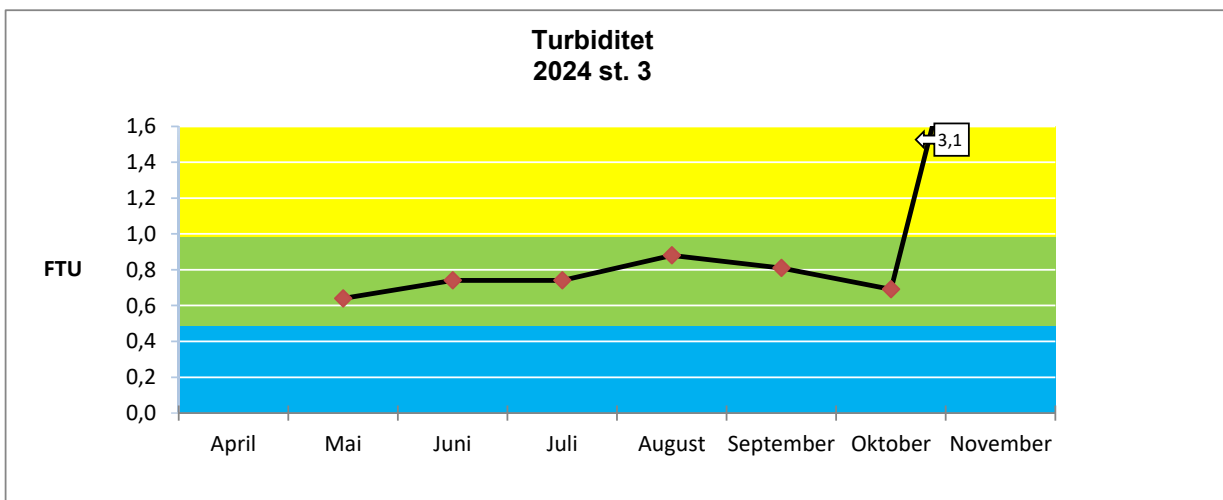
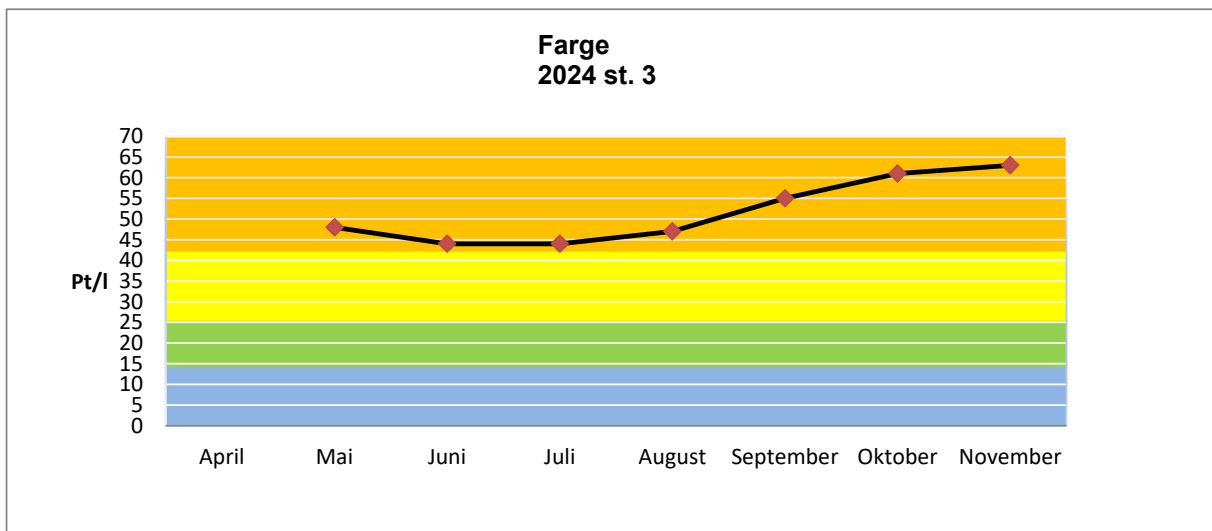
Vannmengde målt ved Skagerak Energis automatiske målestasjon ved Mykledammen



## Farris - Kveldevisk - st. 3 2024 Blandprøve fra overflaten 1 - 10 m

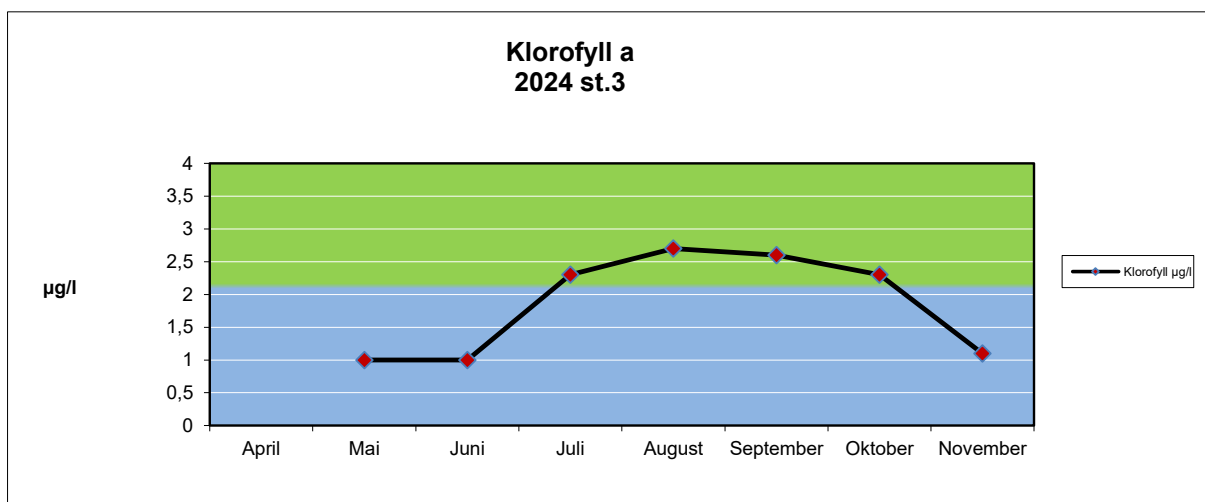
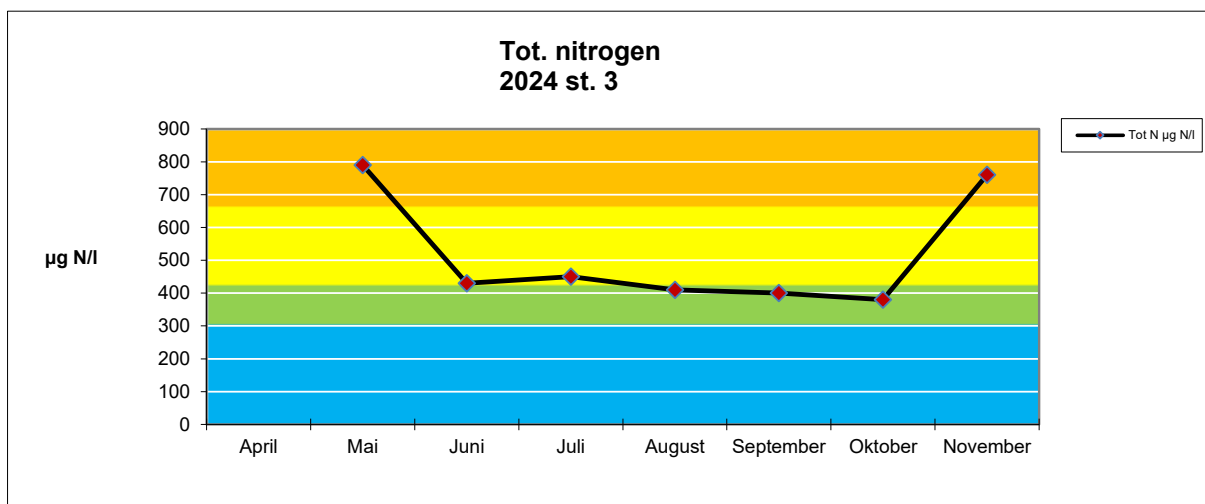
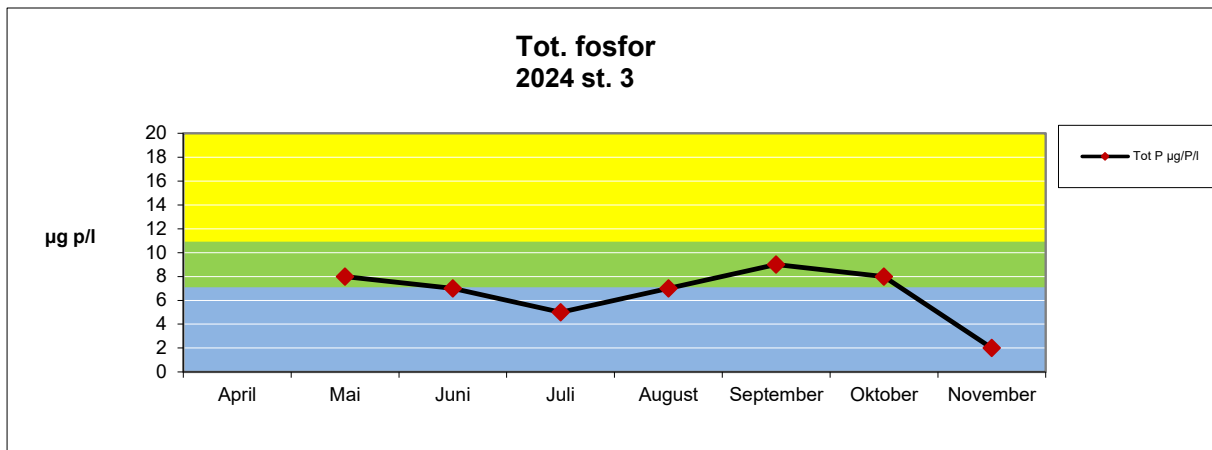
## Parameter

	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November
pH		6,6	6,6	6,5	6,5	6,6	6,5	6,5
Farge Pt/l		48	44	44	47	55	61	63
Turb. FTU		0,64	0,74	0,74	0,88	0,81	0,69	3,1
Tot P µg/P/l		8,0	7,0	5,0	7,0	9,0	8,0	2,0
Tot N µg N/l		790	430	450	410	400	380	760
Klorofyll µg/l		1	1	2,3	2,7	2,6	2,3	1,1
E-coli ant/100 ml		0	0	1	0	2	3	1
Kolliforme /100ml		10	19	63	1410	411	125	214
TOC mg/C/l		6,5	6,8	5,9	6,5	7,2	8,1	11
Siktedyp m		5,5						
Temperatur		6,5						



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



Meget god



God



Mindre god

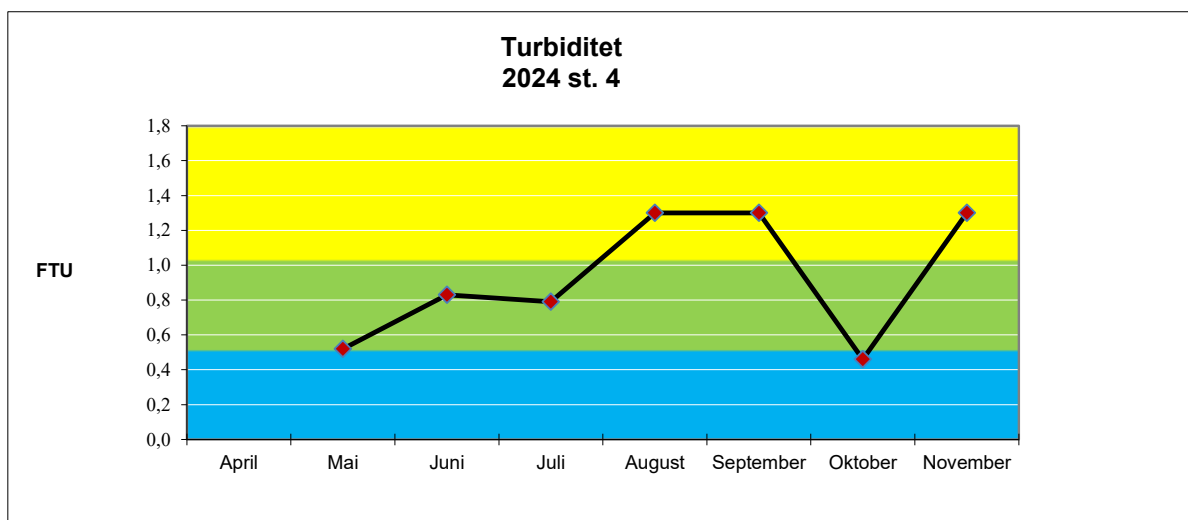
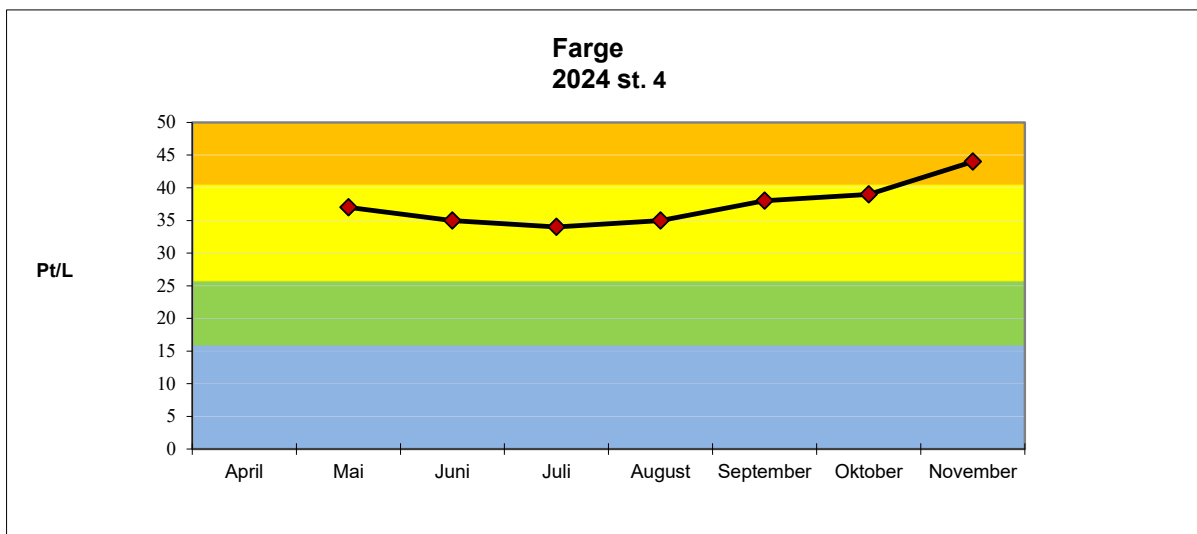


Dårlig

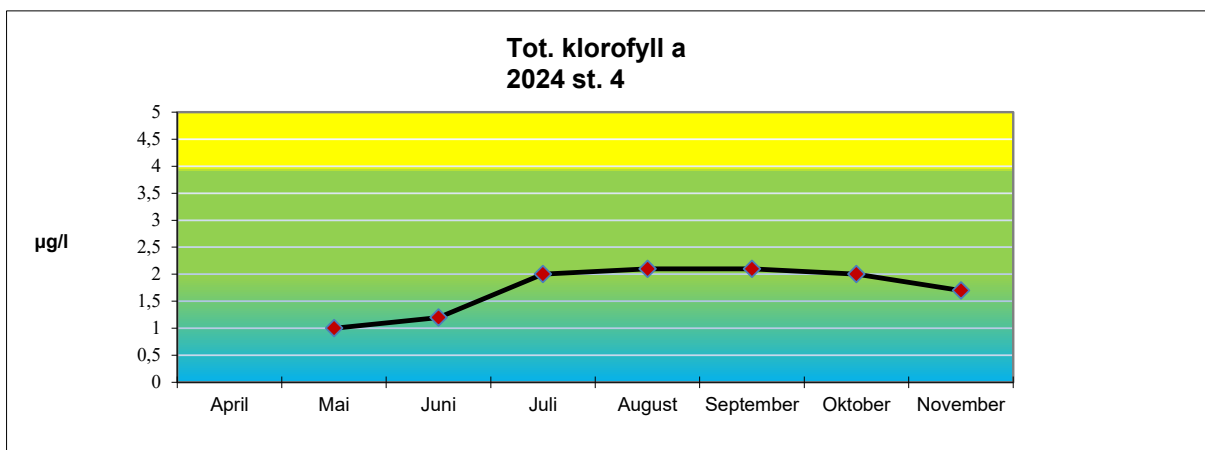
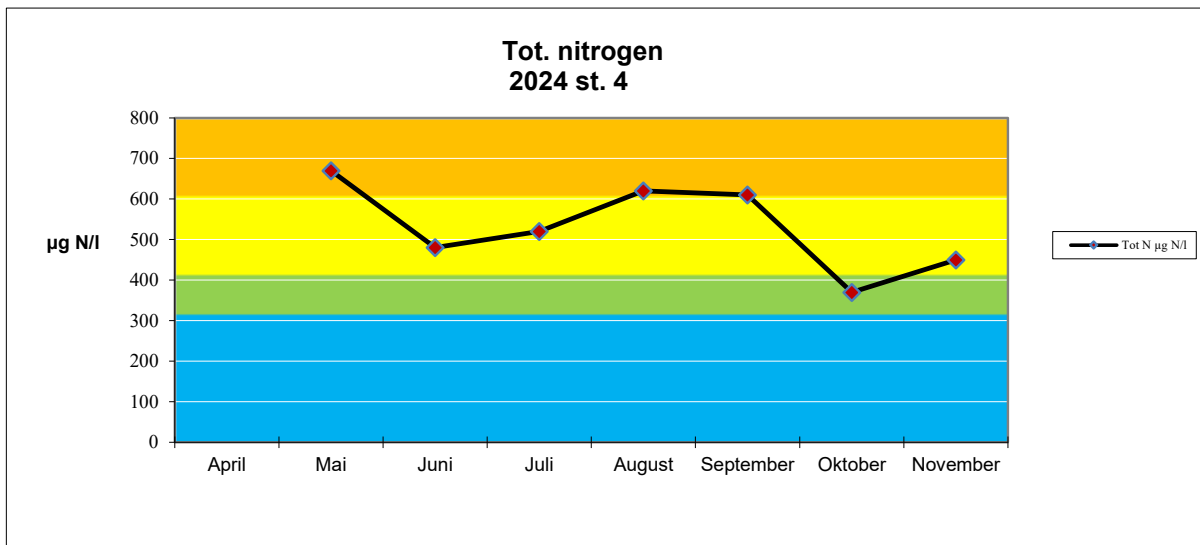
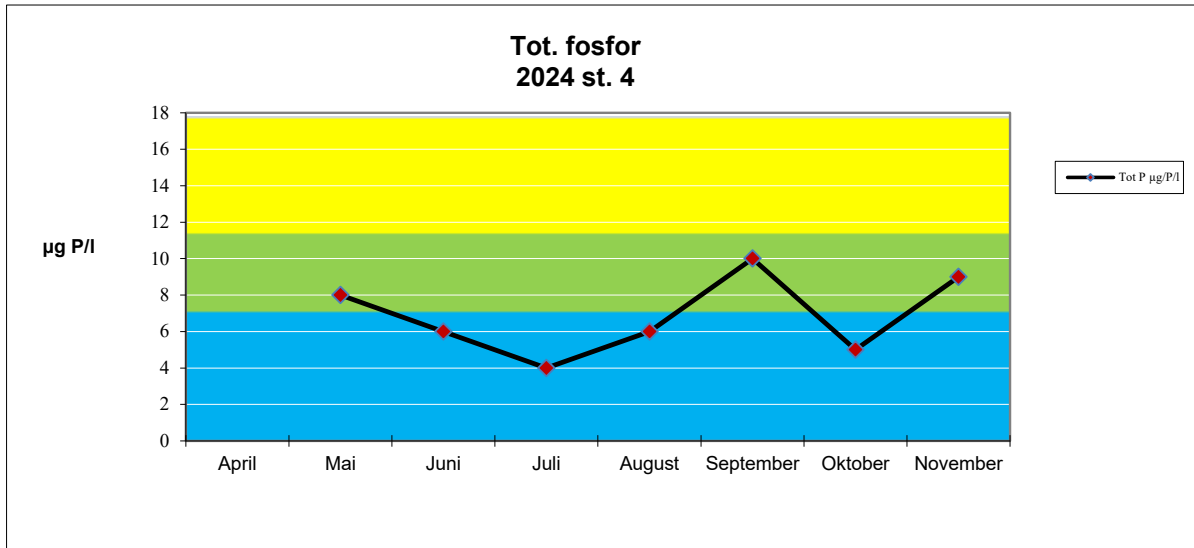
## Farris - hoved. st. 4 Analyseresultater 2024 Blandprøver fra overflaten 0 - 10 m

## Parameter

	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November
pH		6,7	6,7	6,7	6,6	6,7	6,8	6,6
Farge Pt/l		37	35	34	35	38	39	44
Turb. FTU		0,52	0,83	0,79	1,3	1,30	0,46	1,3
Tot P µg/P/l		8,0	6,0	4,0	6,0	10,0	5,0	9,0
Tot N µg N/l		670	480	520	620	610	370	450
Klorofyll µg/l		1,0	1,2	2	2,1	2,1	2	1,7
E-coli ant/100 ml		0	0	1	2	0	0	0
Kolliforme /100ml		1	3	11	1990	548	116	41
TOC mg/C/l		6	6,1	5,3	6	6,5	5,8	6,8
Siktedyp								
Temperatur								



■ Meget god    
 ■ God    
 ■ Mindre god    
 ■ Dårlig



Meget god



God



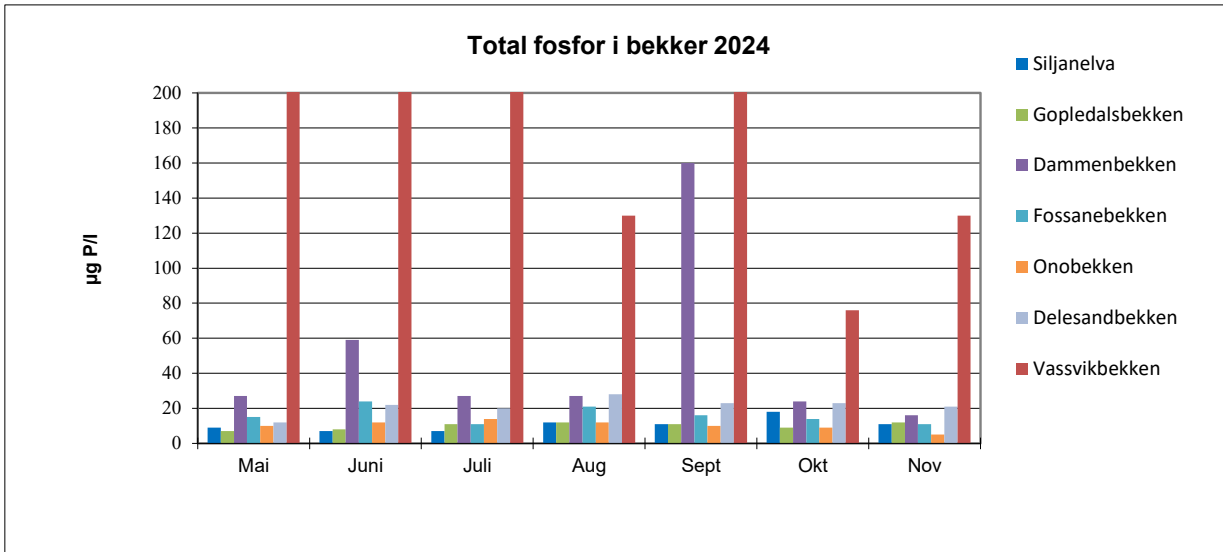
Mindre god



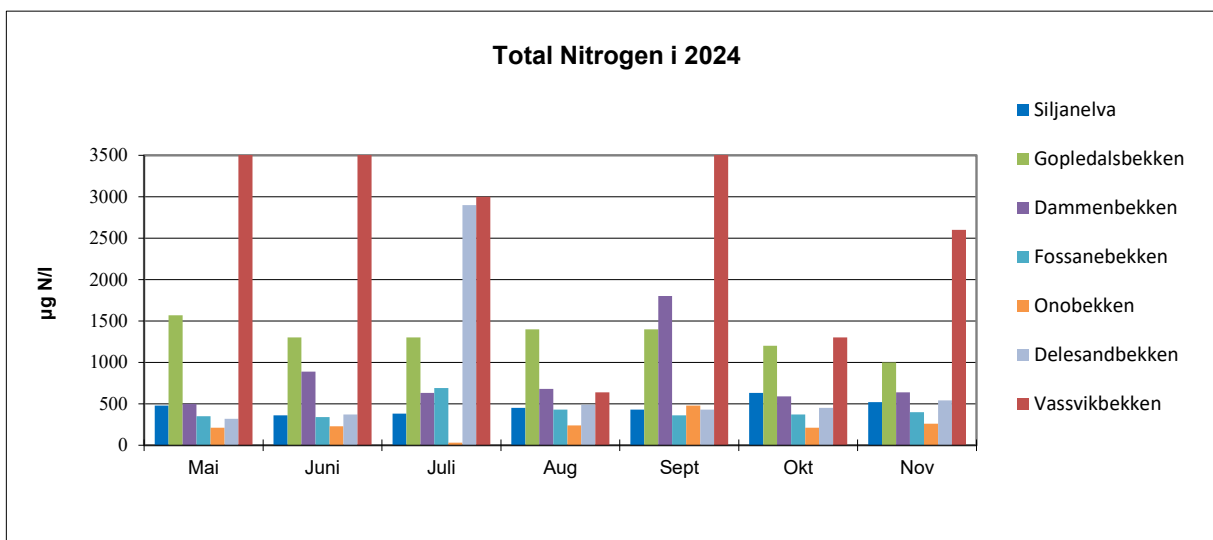
Dårlig

## Vannkvalitet i tilløpsbekker 2024

Total fosfor	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov
Siljanelva	9	7	7	12	11	18	11
Gopledalsbekken	7	8	11	12	11	9	12
Dammenbekken	27	59	27	27	160	24	16
Fossanebekken	15	24	11	21	16	14	11
Onobekken	10	12	14	12	10	9	5
Delesandbekken	12	22	20	28	23	23	21
Vassvikbekken	310	250	330	130	260	76	130

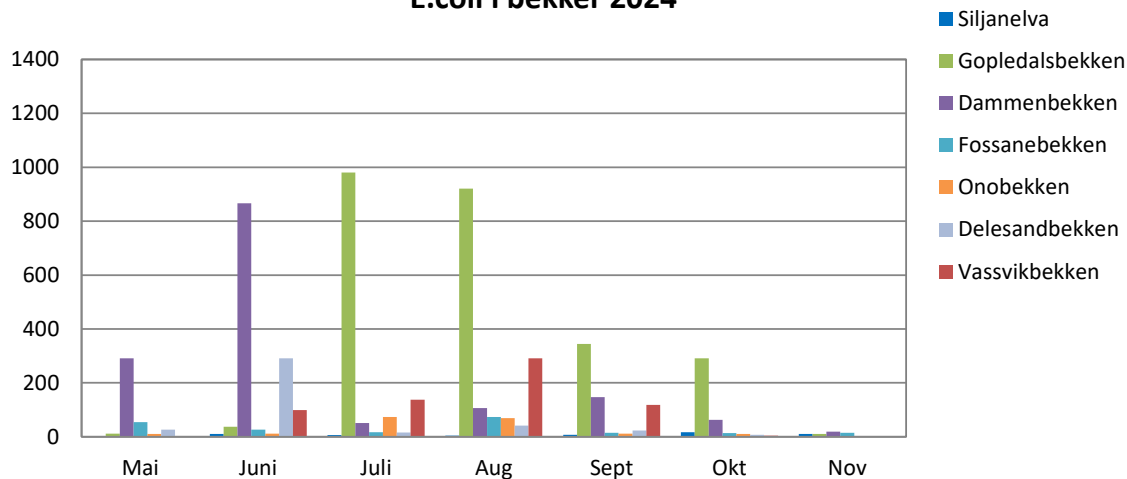


Tot.nitrogen	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov
Siljanelva	480	360	380	450	430	630	520
Gopledalsbekken	1570	1300	1300	1400	1400	1200	1000
Dammenbekken	500	890	630	680	1800	590	640
Fossanebekken	350	340	690	430	360	370	400
Onobekken	210	230	30	240	480	210	260
Delesandbekken	320	370	2900	490	430	450	540
Vassvikbekken	4650	4900	3000	640	3700	1300	2600

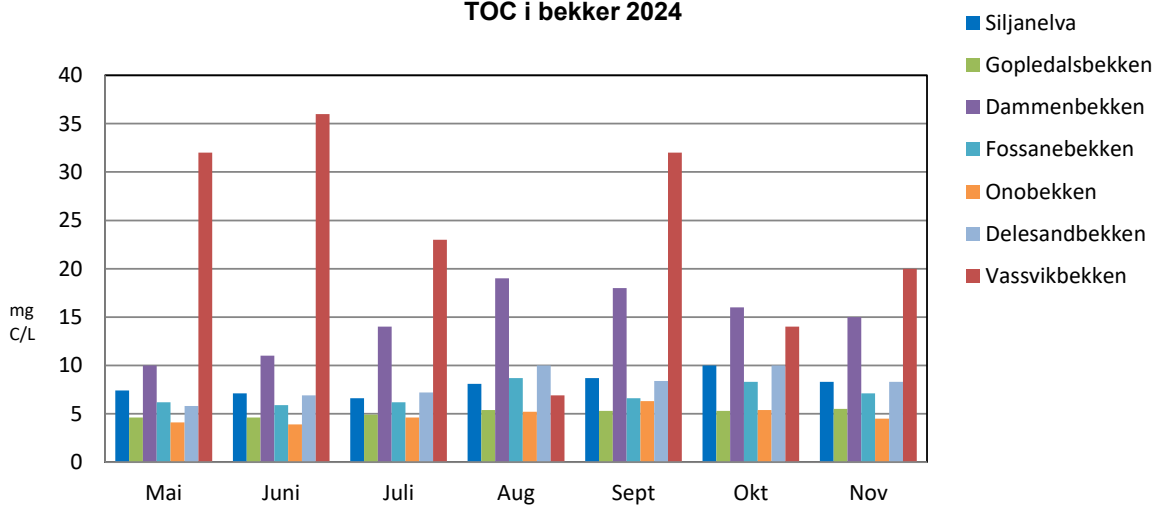


**E.coli**

	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov
Siljanelva	0	10	6	4	7	17	11
Gopledalsbekken	12	37	980	921	345	291	11
Dammenbekken	291	866	51	107	147	63	19
Fossanebekken	54	26	17	74	15	14	15
Onobekken	11	12	73	69	12	11	0
Delesandbekken	26	291	16	41	23	7	1
Vassvikbekken	1	99	138	291	118	4	0

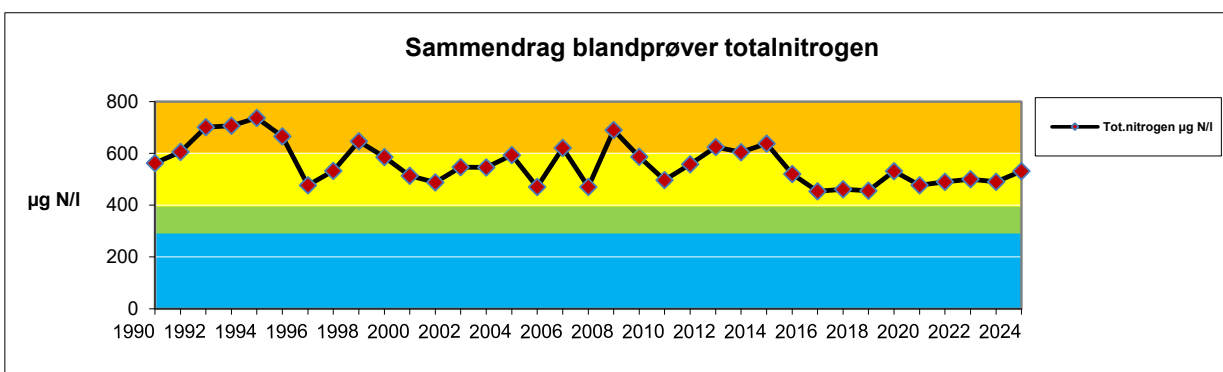
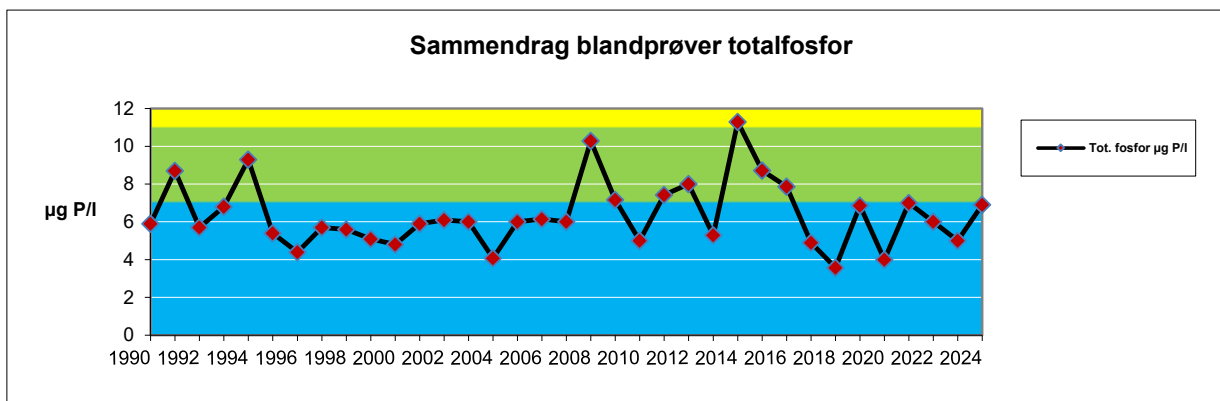
**E.coli i bekker 2024****TOC**

	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov
Siljanelva	7,4	7,1	6,6	8,1	8,7	10	8,3
Gopledalsbekken	4,6	4,6	4,9	5,4	5,3	5,3	5,5
Dammenbekken	10	11	14	19	18	16,0	15,0
Fossanebekken	6,2	5,9	6,2	8,7	6,6	8,3	7,1
Onobekken	4,1	3,9	4,6	5,2	6,3	5,4	4,5
Delesandbekken	5,8	6,9	7,2	10	8,4	10	8,3
Vassvikbekken	32	36	23	6,9	32	14	20,0

**TOC i bekker 2024**

## Sammendrag stasjon 4, blandprøver fra overflaten 0 - 10 m

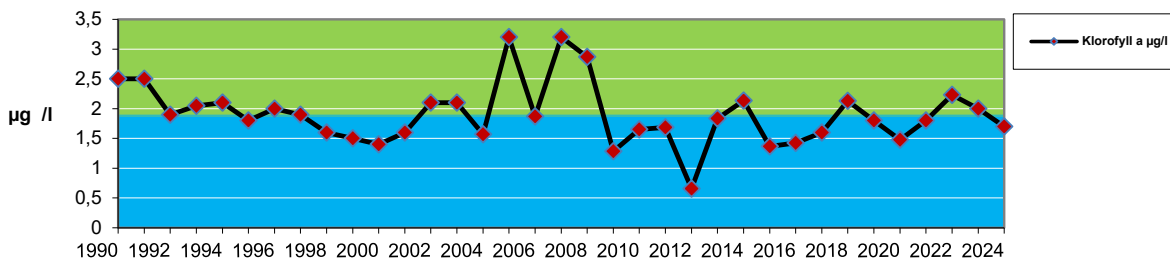
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Tot. fosfor µg P/l	5,4	4,4	5,7	5,6	5,6	4,8	5,9	6,1
Tot.nitrogen µg N/l	666	477	533	647	586	514	488	547
Klorofyll a µg/l	1,8	2	1,9	1,4	1,5	1,4	1,6	2,1
Farge Pt/l		16,7	19,6	22,1	28,1	28,1	34,7	36,5
TOC								
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Tot. fosfor 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	2022	2023	2024		
Tot. fosfor µg P/l	6,86	4,00	7,00	6,00	5,00	6,9		
Tot.nitrogen µg N/l	531,43	477	490,00	490,00	490,00	531		
Klorofyll a µg/l	1,80	1,48	1,80	2,23	2,00	1,7		
Farge Pt/l	37,43	31,00	28,00	30	34	37,4		
TOC	6,07	5,85	5,40	5,7	5,9	6,1		



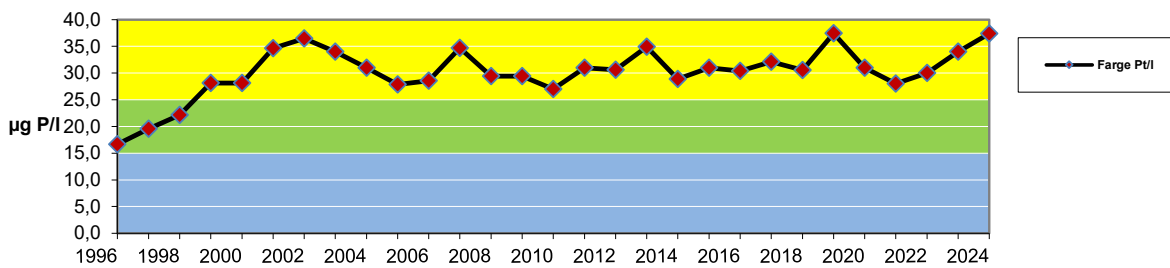
Meget god
  God
  Mindre god
  Dårlig



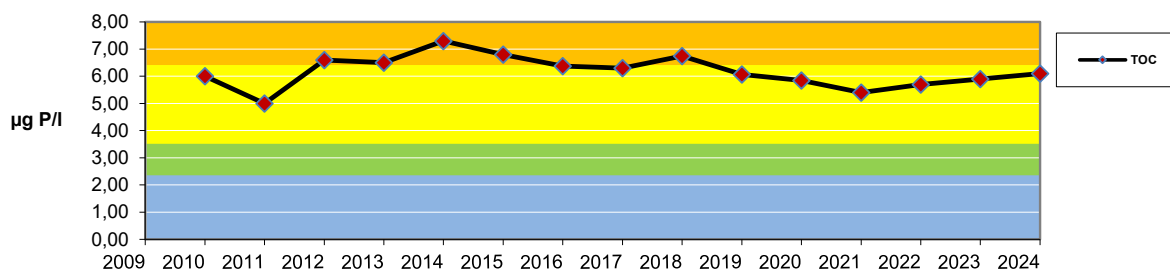
## Sammendrag klorofyll a



## Sammendrag blandprøver farge



## Sammendrag blandprøver TOC



Meget god



God



Mindre god



Dårlig

# Eikerensovervåkingen 2024

---



Rent vann vår fremtid

# Forord

Årlig overvåking av Eikeren utføres av Vestfold Vann IKS. Det er også et utstrakt samarbeid med vannområdet for Eikerenvassdraget om oppfølging av områdene oppstrøms Eikeren.

Vestfold Vann setter opp forenklet rapport som følger vedlagt.

Hvert 5. år gjennomføres utvidet overvåking. Dette ble utført i 2020. I 2024 ble det gjennomført årlig overvåking.

Det er fortsatt god vannkvalitet i Eikeren, men avrenning fra bekker viser tidvis en negativ påvirkning i kilden. Den bakteriologiske vannkvaliteten følges nøye. Ved algeoppblomstring tas utvidede vannprøver og analyser. Dette har ikke blitt utført i 2024.

Seierstad 04.03.2025

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

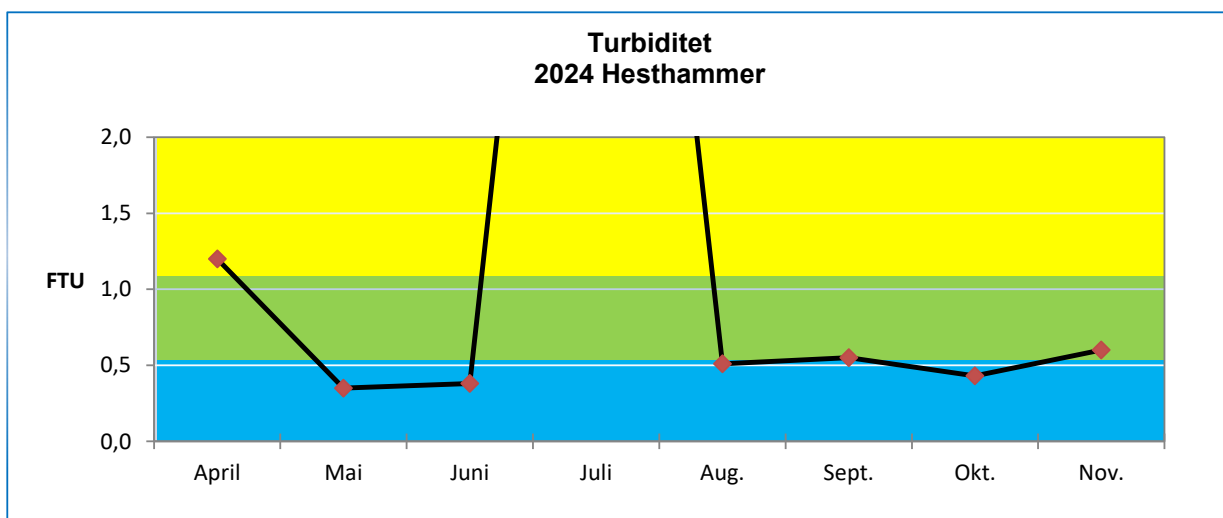
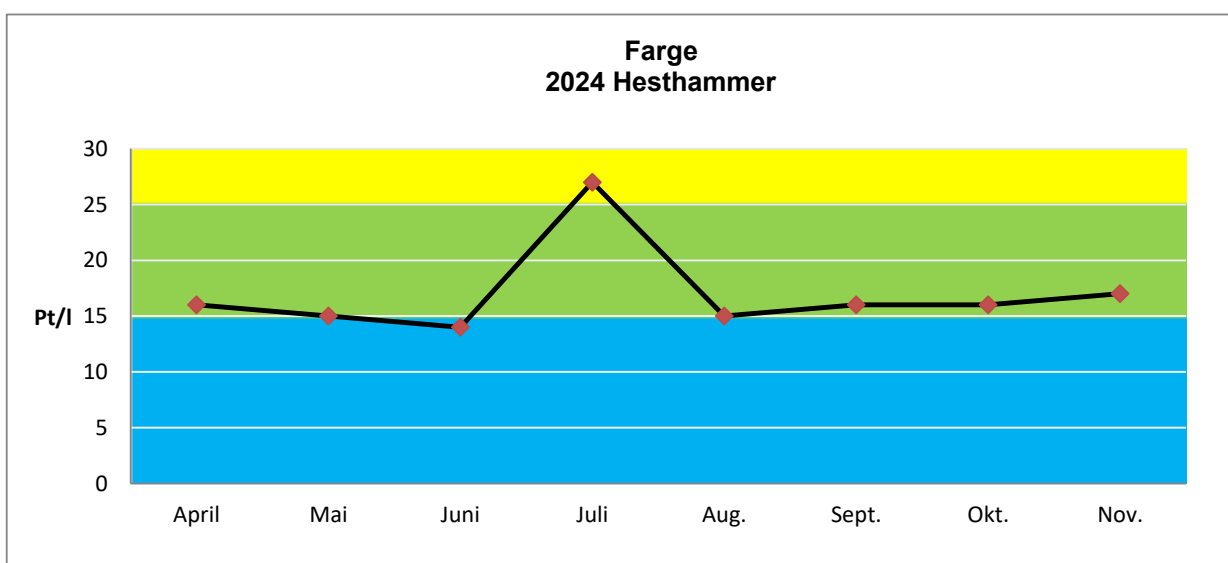
## **Adresseliste:**

Øvre Eiker kommune  
Holmestrand kommune  
Mattilsynet Region øst

## Eikerensovervåkingen 2024

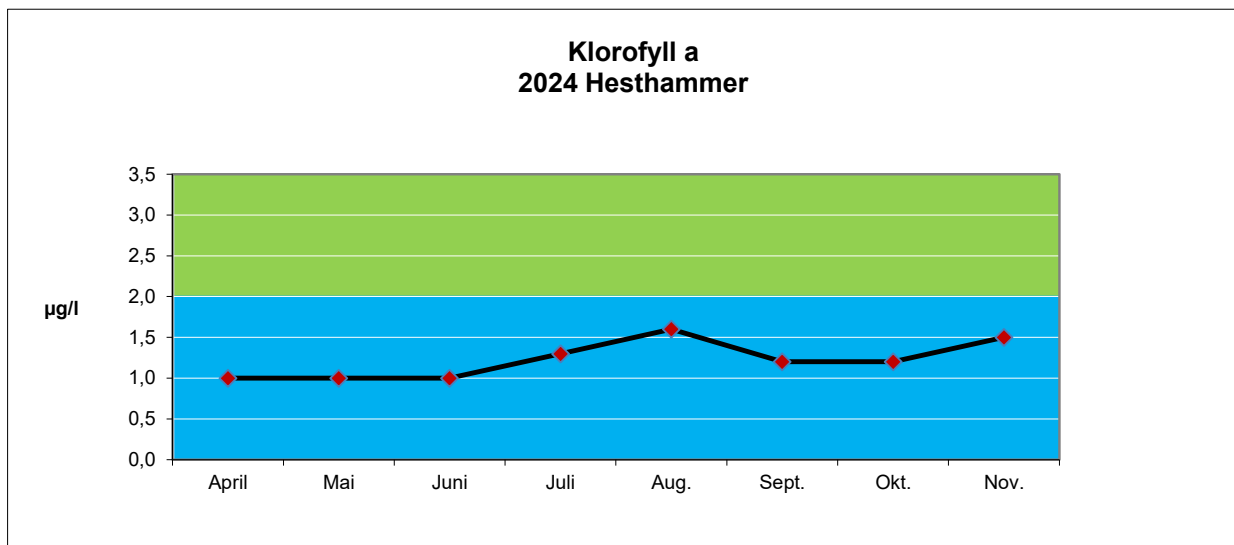
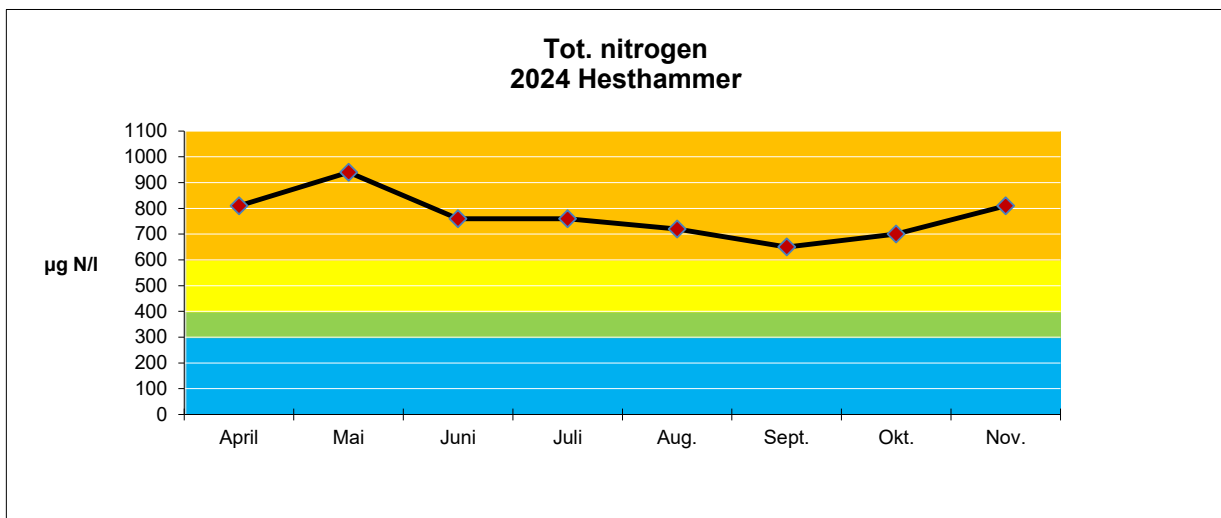
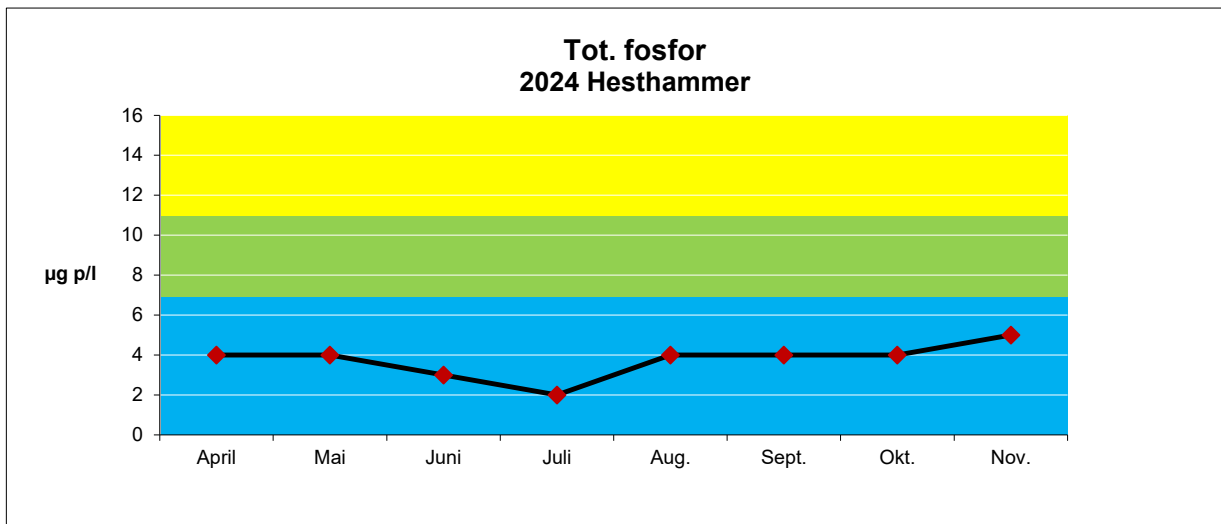
### Eikeren Hesthammer 2024 Blandprøve fra overflaten 1 - 10 m

	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.
pH	7,2	7,4	7,3	7,3	7,4	7,4	7,4	7,4
Farge Pt/l	16	15	14	27	15	16	16	17
Turb. FTU	1,2	0,35	0,38	7,9	0,51	0,55	0,43	0,6
Tot P µg/P/l	4	4	3	2	4	4	4	5
Tot N µg N/l	810	940	760	760	720	650	700	810
Klorofyll µg/l	1,0	1	1,0	1,3	1,6	1,2	1,2	1,5
E-coli ant/100 ml	0	0	0	4	1	0	0	2
Koliforme /100ml								
Kimtall /ml								
TOC mg/C/l	3,7	3,8	4,2	3,5	3,9	3,6	4	4,2
Siktedyp m							7,4	
Temperatur						15	11,2	7,8



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

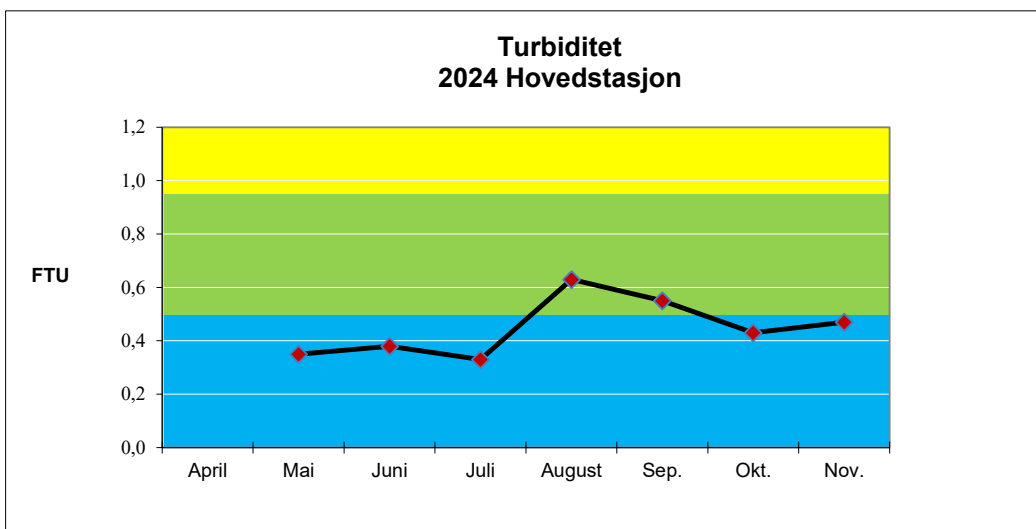
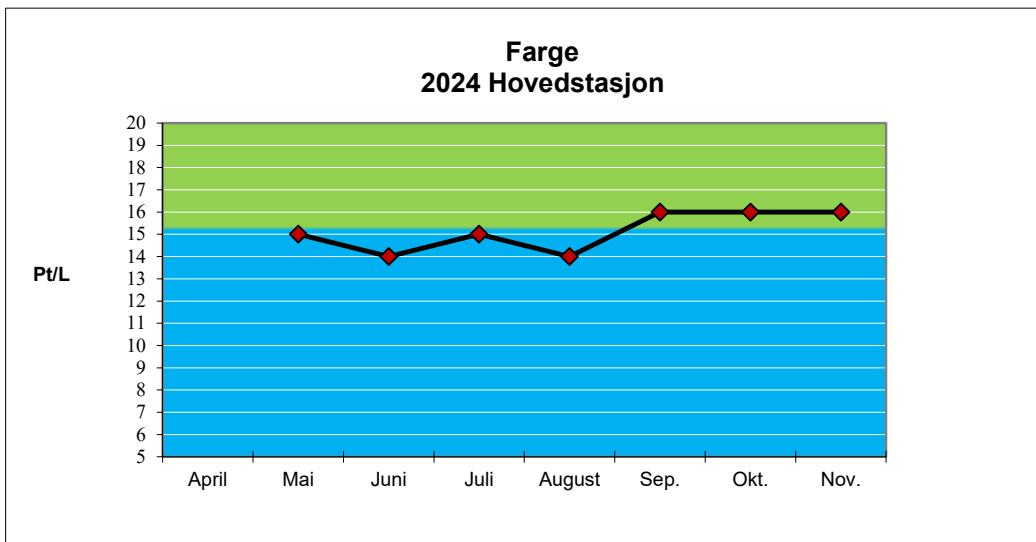


■ Meget god   
 ■ God   
 ■ Mindre god   
 ■ Dårlig

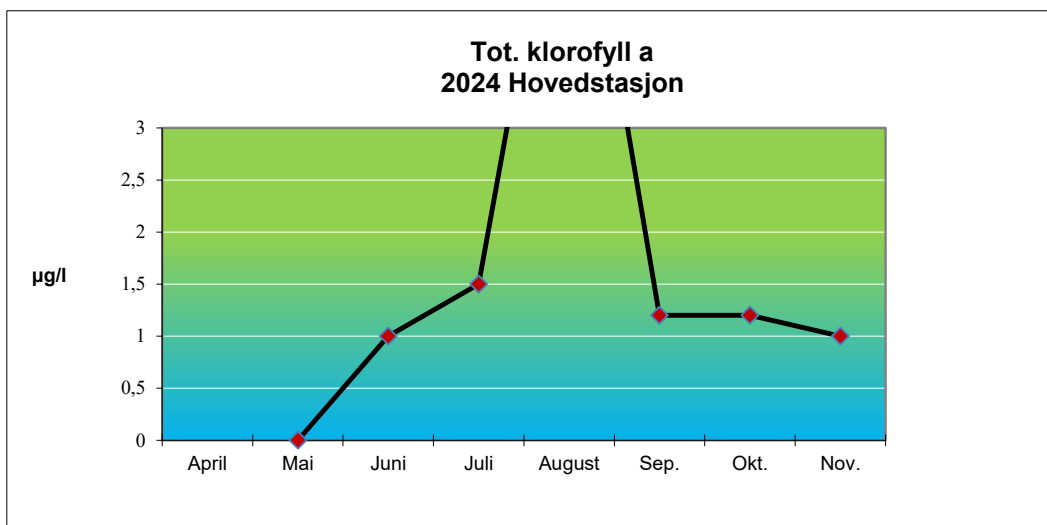
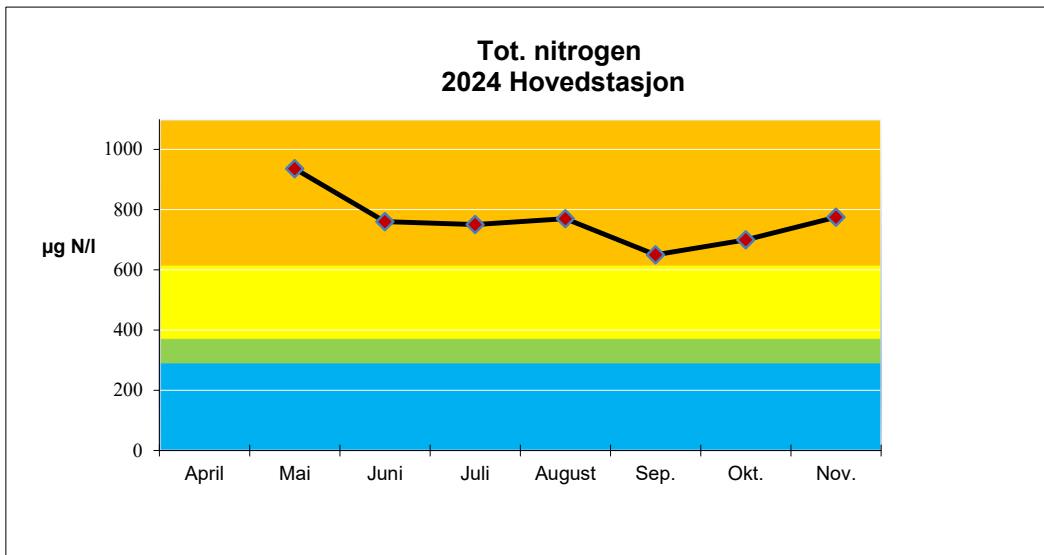
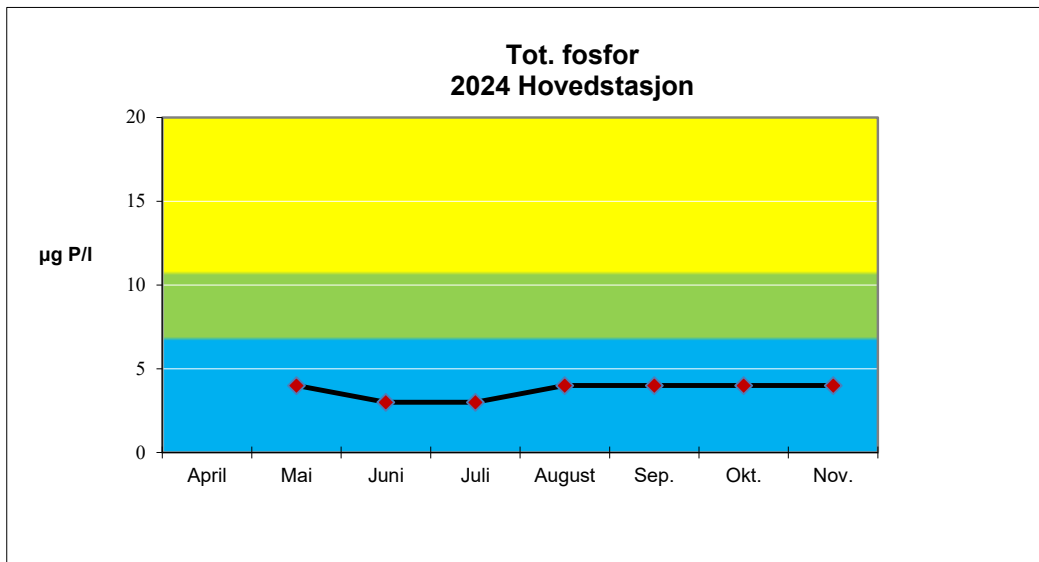
## Eikeren - hovedstasjon Analyseresultater 2024 Blandprøver fra overflaten 0 - 10 m

## Parameter

	April	Mai	Juni	Juli	August	Sep.	Okt.	Nov.
pH		7,4	7,3	7,4	7,4	7,4	7,4	7,3
Farge Pt/l		15	14	15	14	16	16	16
Turb. FTU		0,35	0,38	0,33	0,63	0,55	0,43	0,47
Tot P µg/P/l		4	3	3	4	4	4	4
Tot N µg N/l		936	760	750	770	650	700	775
Klorofyll µg/l		0	1	1,5	6,3	1,2	1,2	1
E-coli ant/100 ml		0	0	0	9	0	0	0
Koliforme /100ml		0	0	16	1550	9	2	1
Kimtall /ml								
TOC		3,8	4,2	3,6	4,1	3,6	4	4,2
Siktedyp								
Temperatur								7,8



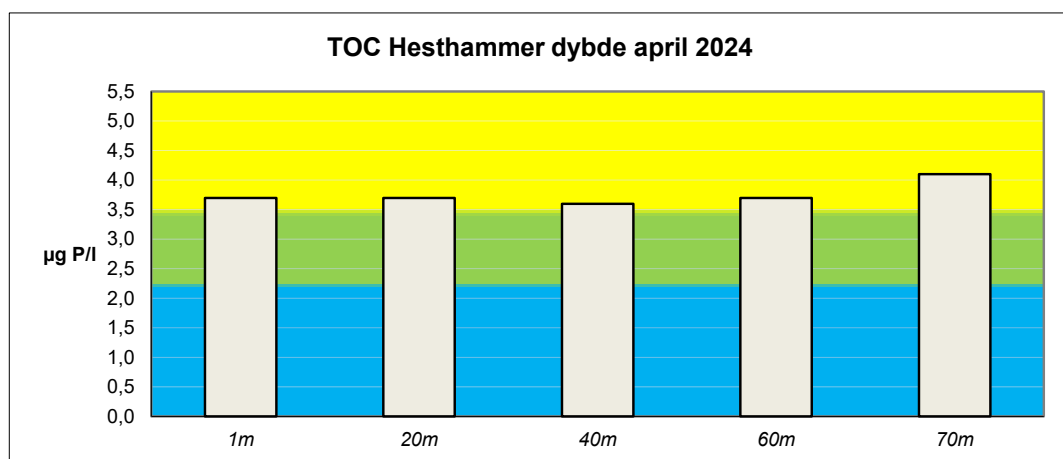
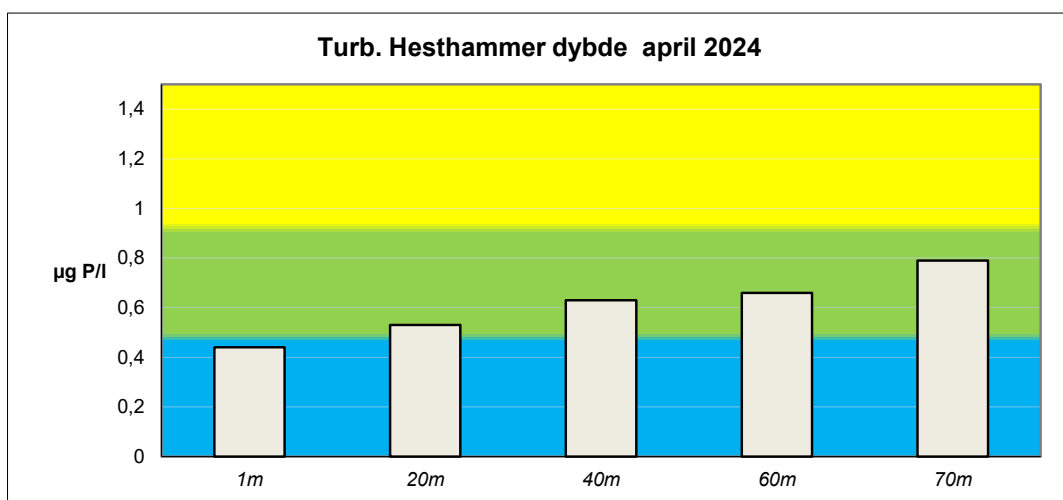
■ Meget god   
 ■ God   
 ■ Mindre god   
 ■ Dårlig



■ Meget god   
 ■ God   
 ■ Mindre god   
 ■ Dårlig   
 ■ Meget dårlig

## Vannkvalitet i dybdeprofiler i Eikeren Hesthammer

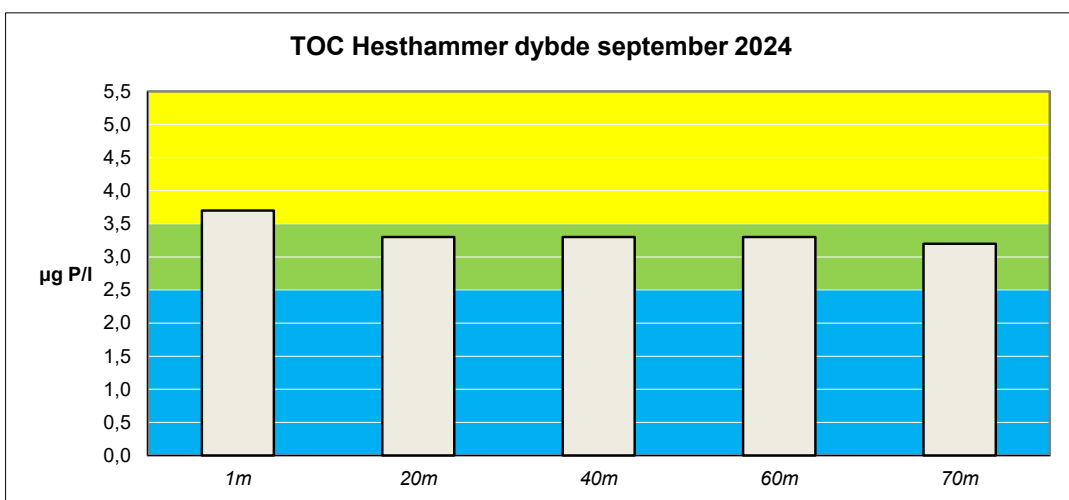
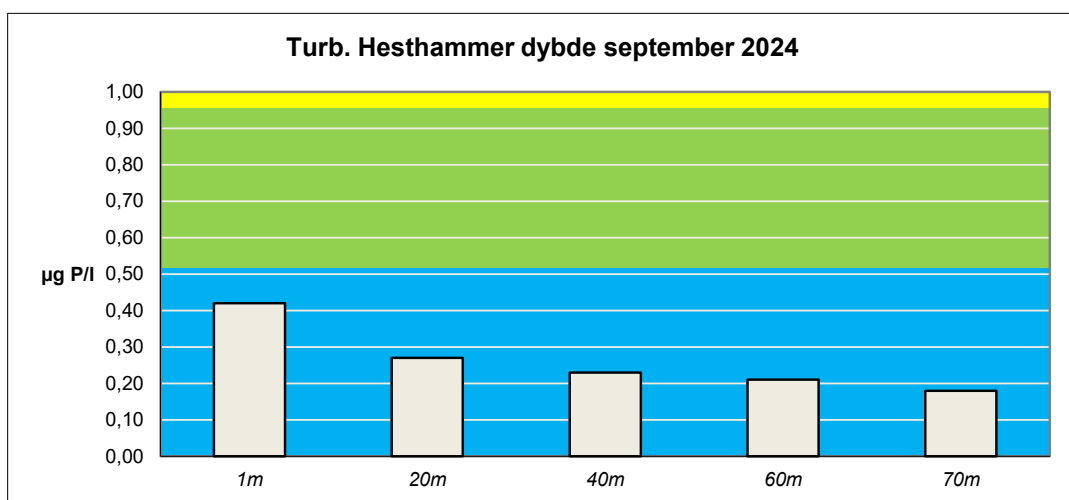
	April 1m	April 20m	April 40m	April 60m	April 70m
pH	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2
Farge Pt/l	16	16	17	17	19
Turb. FTU	0,44	0,53	0,63	0,66	0,79
TOC mg/l	3,7	3,7	3,6	3,7	4,1
E-coli ant/100 ml	0	0	0	0	0
Koliforme /100ml	1	1	3	1	2
Kimtall /ml					
Intestinale enterokokker	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	0	0	0	0	0
Jern µg/Fe/l	21	31	29	33	53
Mangan µg Mn/l	3,8	4,6	4,9	5,8	9,9
Temperatur					



■ Meget god   
 ■ God   
 ■ Mindre god   
 ■ Dårlig



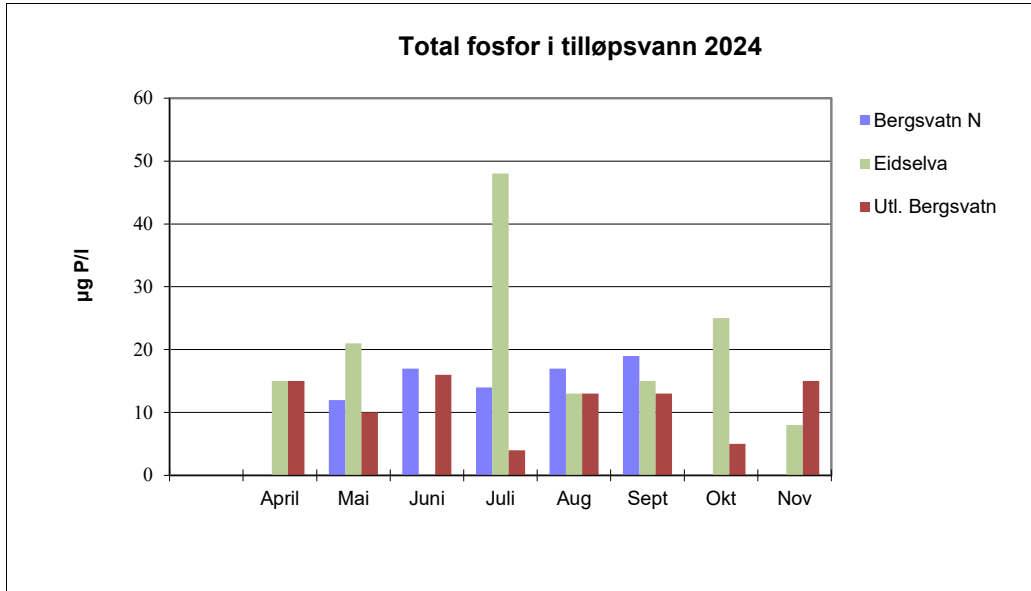
	Sept 1m	Sept 20m	Sept 40m	Sept 60m	Sept 70m
pH	7,4	7,3	7,3	7,3	7,3
Farge Pt/l	15	15	16	15	15
Turb. FTU	0,42	0,27	0,23	0,21	0,18
TOC mg/l	3,7	3,3	3,3	3,3	3,2
E-coli ant/100 ml	0	0	0	0	0
Koliforme /100ml	11	4	0	1	5
Kimtall /ml					
Intestinale enterokokker	0	0	0	1	0
Clostridium perfringens	0	0	0	0	0
Jern µg/Fe/l	16	13	14	16	14
Mangan µg Mn/l	3,7	2	1,7	1,7	1,7
Temperatur	15	9,8	5	4,2	4,2



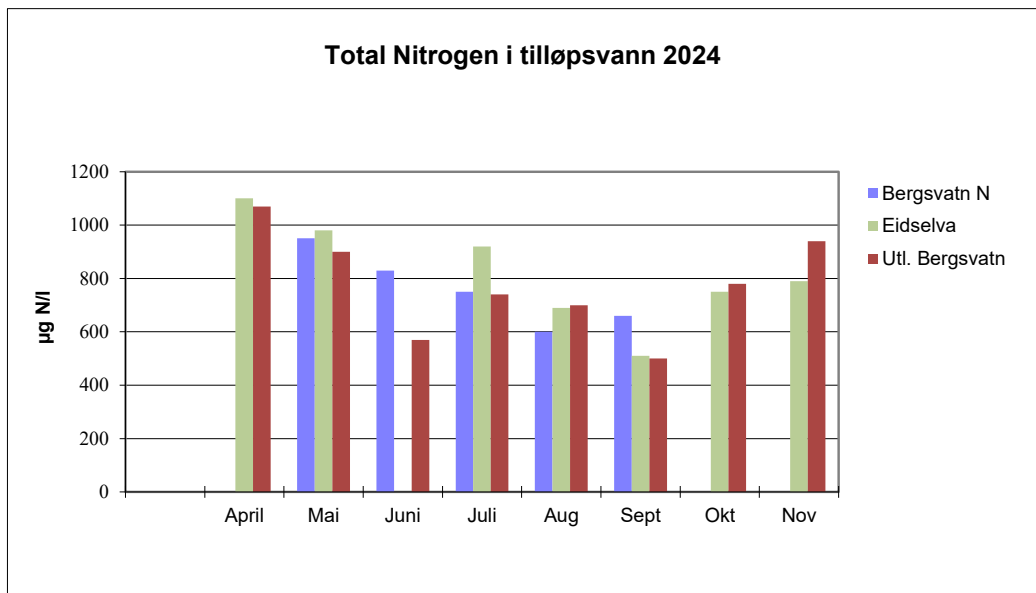
■ Meget god   
 ■ God   
 ■ Mindre god   
 ■ Dårlig

## Vannkvalitet i tilløpsvann 2024

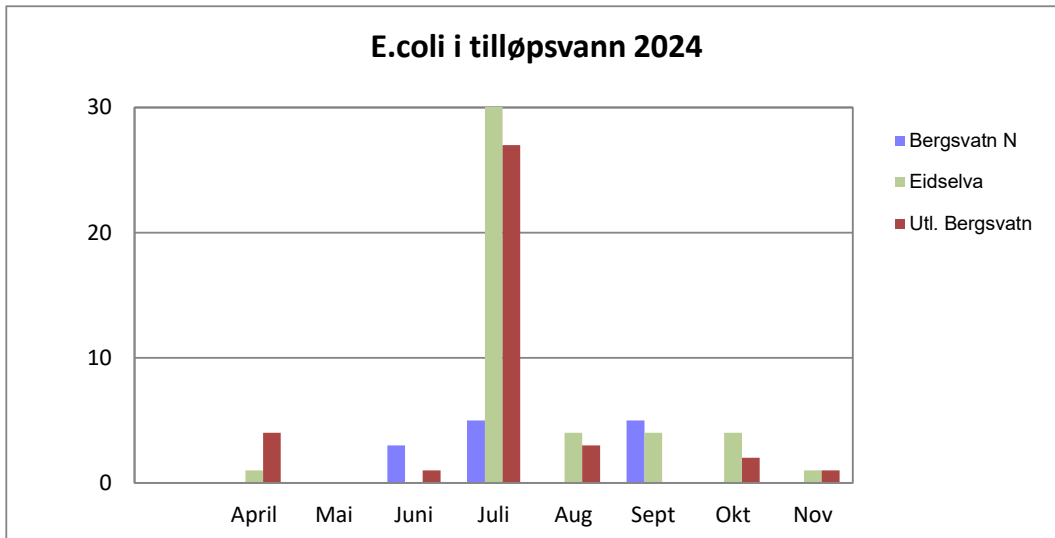
Total fosfor	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov
Bergsvatn N		12	17	14	17	19		
Utl. Bergsvatn	15	10	16	4	13	13	5	15
Eidselva	15	21		48	13	15	25	8



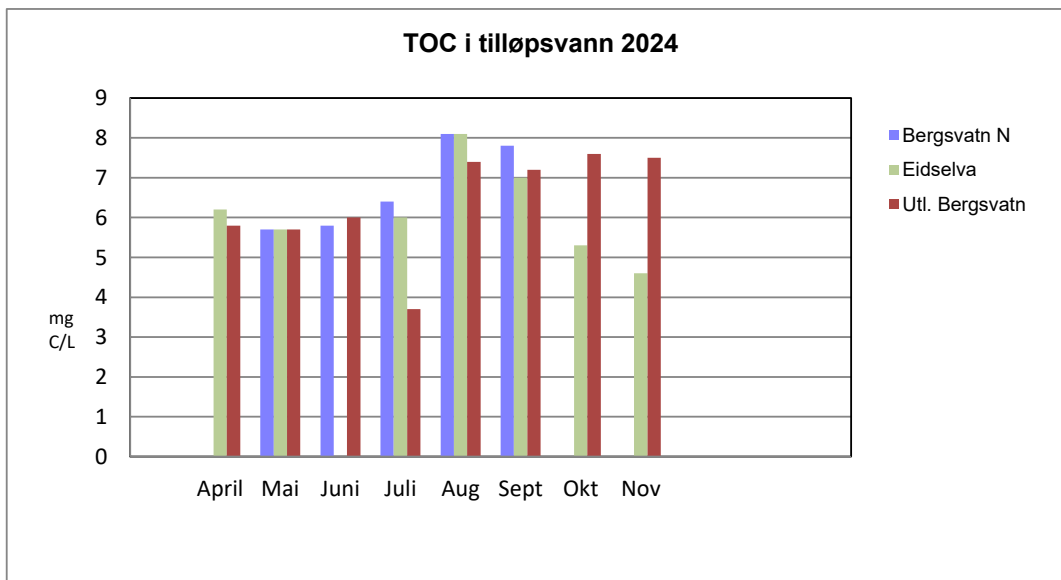
Tot.nitrogen	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov
Bergsvatn N		951	830	750	600	660		
Utl. Bergsvatn	1070	900	570	740	700	500	780	940
Eidselva	1100	980		920	690	510	750	790



<b>E.coli</b>	<b>April</b>	<b>Mai</b>	<b>Juni</b>	<b>Juli</b>	<b>Aug</b>	<b>Sept</b>	<b>Okt</b>	<b>Nov</b>
Bergsvatn N		0	3	5	0	5		
Utl. Bergsvatn	4	0	1	27	3	0	2	1
Eidselva	1	0		53	4	4	4	1



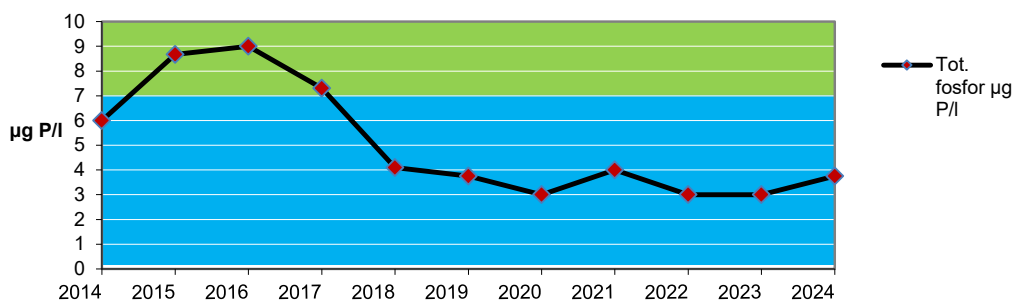
<b>TOC</b>	<b>April</b>	<b>Mai</b>	<b>Juni</b>	<b>Juli</b>	<b>Aug</b>	<b>Sept</b>	<b>Okt</b>	<b>Nov</b>
Bergsvatn N		5,7	5,8	6,4	8,1	7,8		
Utl. Bergsvatn	5,8	5,7	6	3,7	7,4	7,2	7,6	7,5
Eidselva	6,2	5,7		6	8,1	7	5,3	4,6



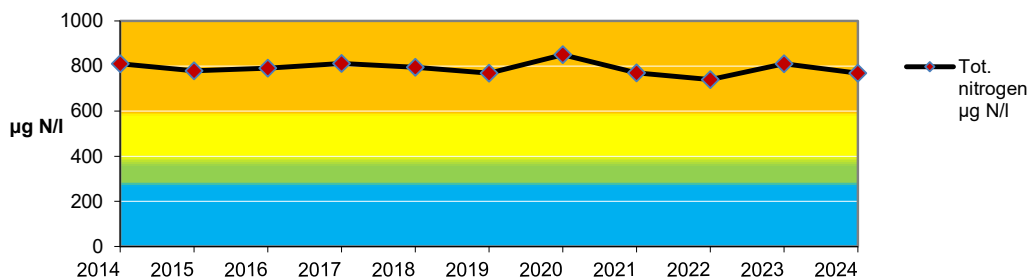
## Sammendrag Hesthammer, blandprøver fra overflaten 0 - 10 m

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Tot. fosfor $\mu\text{g P/l}$	6	8,7	9	7,3	4,1	3,8	3	4	3,0	3	3,8
Tot. nitrogen $\mu\text{g N/l}$	810	778	790	811	794	769	850	770	740	810	769
Klorofyll a $\mu\text{g/l}$	1,1	2,7	1,3	1,1	1,1	1,2	1	2,5	1,1	1,4	1,2

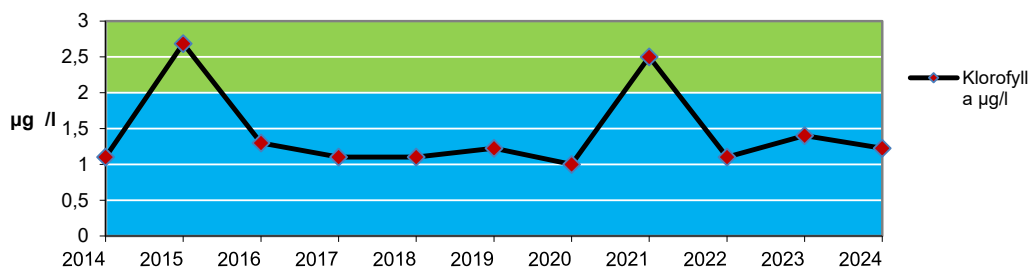
## Sammendrag blandprøver totalfosfor



## Sammendrag blandprøver totalnitrogen



## Sammendrag klorofyll a



■ Meget god   
 ■ God   
 ■ Mindre god   
 ■ Dårlig



## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

1 av 1

Vår dato  
21.02.2024

Vår referanse  
24/00002-10

Deres dato  
05.02.2024

Deres referanse  
22/5322

Larvik kommune  
Postboks 2020  
3255 Larvik

Til Statsforvalteren i Vestfold og Telemark

### Uttalelse til Planutvalgets omgjøringsvedtak vedr. godkjenning av ulovlige tiltak - hyttesone M76, Strand, Kjose - 4146/5/8

Vi viser til melding om Planutvalgets vedtak i sak 006/24 den 05.02.2024 fra tilsynsjurist Thor Håkon Lindstad. Vestfold Vann IKS (VV) oppfatter utfra mottatt melding at vi har hørings- og klagerett på vedtaket.

Som en av interessepartene for drikkevannsressursene i Farris, forventer VV å bli involvert som høringsinstans for søknader og vedtak vedrørende dispensasjoner og byggetiltak innenfor 100-metersgrensen i sonen for sikring av nedslagsfelt drikkevann – H110\_1 Farris (KPA §8-1, 1). Dette er ikke gjort tidligere i denne saken. VV registrerer også at godkjenningsvedtaket av 28.06.2022 som omgjorde kommunens pålegg om retting med endelig vedtak hos Statsforvalteren, heller ikke ble gjort på en forvaltningsmessig betryggende måte.

Av hensyn til beskyttelse av drikkevannskilden bør kommunen utarbeide og følge en konsekvent strategi for oppfølging av ulovlige tiltak i Farrisvannets nedbørsfelt. I motsatt fall kan ettergivelse av ulovlige tiltak føre til spekulasjon om at ulovlige tiltak har en foreldelsesfrist og til en forventning/praksis der mindre justeringer av tiltaket i ettertid er tilstrekkelig for at kommunen skal frafalle krav om retting/rivning av tiltaket.

VV er bekymret for at denne saken vil skape en uheldig presedens for lignende tiltak innenfor 100-metersgrensen og vil utfra dette klage på Planutvalgets vedtak. Det ugyldige godkjenningsvedtaket bør ikke bli stående selv om hytteeieren har innrettet seg til dette vedtaket, da presedensvirkningen ved å godkjenne tiltaket kan få større ulempe for drikkevannskilden enn fordelen isolert kan ha for tiltakshaver.

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

Postadresse  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Besøksadresse  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Telefon  
33 11 03 00  
Foretaksregisteret  
962 351 409

E-post  
post@vestfoldvann.no  
Bankkonto  
5083.06.00008



## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
22.02.2024

Vår referanse  
24/00002-12

Deres dato  
01.02.2024

Deres referanse  
23/5472

1 av 2

Larvik kommune  
Postboks 2020  
3255 Larvik

Til Statsforvalteren i Vestfold

### **Klage på vedtak i planutvalgets sak 011/24 - Ny behandling av klagen - Bruksendring av kabellager - Farriseidet - Gbnr. 4067/49**

Vi viser til vår uttalelse til dispensasjonssøknaden datert 07.03.2022 (vår ref. 22/00004-7) og vår klage til Statsforvalteren datert 29.08.2023 (vår ref. 22/00004-42) på planutvalgets vedtak i sak 130/23.

**Vestfold Vann IKS (VV) klager med dette på Planutvalgets vedtak om å tillate dispensasjon fra bestemmelse § 8-1 Sikringssoner - Sikring av nedslagsfelt drikkevann – H110\_1 (Farris) i Kommuneplanens arealdel samt § 2-10 – Byggeforbud og § 8-1 Sikringssoner i Kommunedelplan for Larvik by. VV mener at en dispensasjon uten en konsekvensutredning, vesentlig tilsidesetter formålet og hensynene bak bestemmelsen.**

Formålet med hensynsonebestemmelsen er å begrense og redusere faren for forurensning fra forurensningskilder som enkeltvis, akkumulert eller i samvirke med annen forurensning over tid, kan medvirke til en forringelse av vannkvaliteten i Farrisvannet og dermed utløse krav om fordyrende rensetiltak i produksjonen av drikkevannet til mer enn 200 000 innbyggere i Vestfold og Telemark.

Steinsetting/stabilisering av vannkanten og forskriftmessig vedlikehold/rehabilitering av eksisterende bygninger innenfor hensynssonen, kan være i tråd med dette formålet og VV har tidligere gitt positiv uttalelse til dette tiltaket med forutsetning at det ikke skulle legges til rette til økt ferdsel langs bryggefronten (vår ref. 22/00004-14). Bruksendringen medfører imidlertid ny og utvidet bruk. Påvirkning fra menneskelige aktiviteter vil sannsynligvis øke etter bruksendring fra lagerbygg til møtelokale. Graden vil bl.a. avhenge av bruksfrekvens, brukernes adferd, avløpsløsning samt eventuelle avbøtende tiltak.

Tilrettelegging og fasiliteter for allmennheten med adgang til et oppgradert område og nytt toalettanlegg, vil i tillegg naturligvis øke attraktiviteten og sannsynligvis bruken av området utover dagens situasjon. Et høyere antall besøkende til området vil da øke risiko for forurensning fra uønsket adferd. Det er i dag ikke toalettanlegg i bygget og siden alle avløpsløsninger har en risiko for utslipp, vil dette bidra til en ny og dermed økt risiko for mikrobiell forurensning. Et slikt toalett vil kreve strenge krav til hygienerutiner og ansvarsforhold, noe som kan bli utfordrende å opprettholde over

**Postadresse**  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Besøksadresse**  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Telefon**  
33 11 03 00  
**Foretaksregisteret**  
962 351 409

**E-post**  
post@vestfoldvann.no  
**Bankkonto**  
5083.06.00008

Vestfold Vann IKS

2 av 2

Vår dato

Vår referanse

22.02.2024

24/00002-10

tid. Følgelig kan det være motstridende å anta at tiltaket ikke legger til rette for økt bruk av området, med økt risiko for forurensning, dersom tiltaket samtidig beskrives som attraktivt og en stor fordel for allmennheten.

Modellsimuleringer gjennomført av NIVA (NIVA-rapport «Fare for forurensning av drikkevannsinntakene i Farris» 6464-2013) som ble utarbeidet i forbindelse med utbyggingen av ny E18 over Farriseidet, viser at forurensning, avhengig av vindretningen, kan fraktes nordover i vassdraget. Svikt i siltgardinene, som var satt opp for å forhindre forurensning fra E18-utbyggingen, medførte etter noen timer utslag på turbiditetsloggere nordover i vassdraget. Det er således ingen tvil om at forurensning i nærhet til Farrisvannets utløp kan påvirke vannkvaliteten ved råvannsinntakene og det er dermed ikke grunnlag for å avfeie en bekymring om at forurensninger syd for inntakene kan ha en negativ påvirkning på råvannskvaliteten.

Som nevnt over, er det ikke gjennomført en nødvendig konsekvensutredning for bruksendringen og toalettanlegget og heller ikke for en eventuell kommunal utbyggingsstrategi for Farriseidet og Farriskilen, som belyser risiko for forurensning til Farrisvannet. Konkrete avbøtende tiltak, forbehold eller hensiktsmessige restriksjoner for tiltaket eller driften, er heller ikke vurdert.

Den etablerte hensynssonen skal hindre eller begrense akutte effekter, kumulative effekter og synergieffekter av uønsket påvirkning fra menneskelige aktiviteter. VV mener det ikke er tilstrekkelig å anta på generelt grunnlag, uten en grundig utredning, at tiltaket ikke vil påvirke vannkvaliteten eller at forurensning fra området rundt Farrisvannets utløp ikke vil nå områdene ved råvannsinntakene.

VV mener at det i det lange løp vil være viktig å unngå en utvikling i behandlingen av dispensasjonssaker hvor det ikke stilles krav om konsekvensutredning av tiltaket. En forsvarlig føre-var holdning til beskyttelse av drikkevannskilden og ivaretagelse av en samfunnskritisk funksjon, bør forankres i en enighet om at miljøbelastningen på Farrisvannet ikke skal akkumuleres over tid og forverres gjennom ulike dispensasjoner som innvilges uten en grundig utredning. VV er pålagt etter Drikkevannsforskriften å informere kommunen om risiko ved denne utviklingen og viser til kommunens plikter etter forskriftens § 26.

Vi viser også til at *Nasjonale forventninger til regional og kommunal planlegging 2023–2027* gir føringer om at samlede virkninger av eksisterende og planlagt arealbruk skal vektlegges og at arealbruken langs vassdrag skal vurderes i et helhetlig og langsiktig perspektiv. Drikkevannskilder skal tas hensyn til og skal sikres i planlegging, blant annet for å redusere behovet for vannrensing.

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder



## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
06.05.2024

Vår referanse  
24/00002-28

Deres dato  
02.04.2024

Deres referanse  
arkivsakID  
24/21336

1 av 2

Larvik kommune  
Postboks 2020  
3255 Larvik

## Vestfold Vann IKS - Innspill til planprogram for rullering av samfunnsdelen Larvik kommune

Vi viser til anmodning om innspill til planprogram til rullering av kommuneplanens samfunnsdel.

Vestfold Vann IKS (VV) eies av 6 kommuner i Vestfold og produserer og distribuerer årlig ca. 23 mill. m<sup>3</sup> drikkevann, hvorav en stor del av råvannet hentes fra Farrisvannet i Larvik kommune. Vannet forbrukes av ca. 160 000 innbyggere i Vestfold samt benyttes i industriell virksomhet og til jordvanning. I tillegg forsynes ca. 40 000 innbyggere i Larvik kommune (Gopledal vannverk) og ca. 36 000 innbyggere i Porsgrunn kommune, med drikkevann fra Farrisvannet. Som drikkevannskilde må Farrisvannet derfor forvaltes som en viktig drikkevannsressurs for samfunnet og må beskyttes mot knapphet og forurensning for å sikre innbyggerne stabil tilgang til rent vann.

Drikkevannsforskriften pålegger vannverkseierne å identifisere farene som må forebygges, fjernes eller reduseres til et akseptabelt nivå for å sikre levering av tilstrekkelige mengder helsemessig trygt drikkevann, blant annet gjennom farekartlegginger/risikovurderinger og etablering av hensynssoner rundt drikkevannskildene.

Farrisvannet og dets nedbørsfelt er en del av kommunens og fylkets vannforsyningssystem og omfattes av en hensynssone/sikringssone i kommuneplanens arealdel. Tiltak i sikringssonen som vil forurense eller kan representere en fare for forurensning av drikkevannskilden og deres nedbørsfelt, er ikke tillatt og må forebygges.

I planprogram for politisk behandling av kommuneplanens samfunnsdel skal det klarlegges behov for utredning av fremtidige utfordringer knyttet til virkningene av endret og samlet arealbruk samt virkninger av eventuell ny arealstrategi. Det vises til nasjonale forventninger til regional og kommunal planlegging 2023-2027 (Kommunal- og distriktdepartementet), hvor det gis føringer om at samlede virkninger av eksisterende og planlagt arealbruk skal vektlegges og at arealbruken langs vassdrag skal vurderes i et helhetlig og langsiktig perspektiv. Det stilles blant annet her forventning til:

### 6. Samfunnssikkerhet og beredskap

71. *Kommunens drikkevannsforsyning skal inngå i vurderingen av samfunnssikkerhet i kommuneplanens samfunnsdel og arealdel. Drikkevannskilder tas hensyn til og sikres i planlegging, blant annet for å redusere behovet for vannrensing.*

Postadresse  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Besøksadresse  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Telefon  
33 11 03 00  
Foretaksregisteret  
962 351 409

E-post  
post@vestfoldvann.no  
Bankkonto  
5083.06.00008



Vår dato

Vår referanse

06.05.2024

24/00002-28

Det vises til Totalberedskapskommisjonens (NOU 2023: 17) drøfting av drikkevannsberedskapen som beskriver et sammensatt og utfordrende risikobilde. Vi mener at forsynings sikkerheten blant annet er avhengig av at den samlede negative effekten av forurensende utslipp i drikkevanskildens nedbørsfelt, ikke blir større enn det vannbehandlingen ved vannverkene kan håndtere. Det er også god samfunnsøkonomi å unngå behov for fordyrende vannbehandling ved vannverkene i fremtiden.

Plan- og bygningslovens formål (pbl. § 1-1) er å fremme bærekraftig utvikling til beste for den enkelte, samfunnet og framtidige generasjoner. Vi mener en restriktiv arealforvaltning og dispensasjonspraksis i drikkevanskildens sikringsone og nedbørsfelt vil begrense og redusere faren for forurensning fra forurensningskilder som enkeltvis, men også akkumulert og/eller i samvirke med annen forurensning over tid, kan medvirke til en forringelse av vannkvaliteten i Farrisvannet.

Vi viser også til omtale og føringer i Regional plan for bærekraftig arealpolitikk (RPBA for Vestfold fylke) om beskyttelse av drikkevann og Farrisvannet.

Med bakgrunn i ovenstående hensyn, har VV følgende kommentarer/innspill:

- VV forventer at kommunens drikkevannshensyn i kommende arealstrategi må prioritere målene om å ta vare på det uerstattelige og motvirke det utenkelige. Private økonomiske interesser må komme i annen rekke.
- VV foreslår at planprogrammet for kommuneplanens samfunnsdel vurderer kommunens overordnede føringer, strategier og arealforvaltning i forhold til fremtidige utfordringer for drikkevanskilden Farris som følge av økende/akkumulert forurensning fra menneskelige aktiviteter i Farrisvannets nedbørsfelt.
- VV anbefaler videre at ivaretagelse og beskyttelse av drikkevanskilden Farrisvannet inngår i kommunens overordnede mål for samfunnsutviklingen og at dette omtales i kommuneplanens samfunnsdel.

Vi stiller gjerne opp for en nærmere dialog vedrørende innspill til drikkevannshensyn i kommuneplanen.

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder



## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
13.06.2024

Vår referanse  
24/00002-38

Deres dato  
26.05.2024

Deres referanse  
24/80485

1 av 2

Larvik kommune  
Postboks 2020  
3255 Larvik

## Vestfold Vann IKS - uttalelse til søknad om dispensasjon fra LNFR og kommuneplanens arealdel - Mur, utestue og terrasse fritidseiendom - 4146/5/6 - M32 Kjose

Vi viser til vår uttalelse til klage på avslag om dispensasjon datert 25.01.2022 (vår ref. 22/00004-3), samt Statsforvalterens vedtak i klagesaken datert 05.05.2022

Vestfold Vann IKS (VV) fastholder vår oppfatning om at tiltakene er i strid med bestemmelsene i hensynssone nedslagsfelt drikkevann (H110\_1). VV mener at de omsøkte tiltakene på eiendommen kan bidra til økt utslipp/forurensning og/eller økt fare for forurensning til drikkevannskilden. Påbygginger/anneks, innlagt vann og annen søknadspliktig standardheving for økt komfort og bedre tilgjengelighet, vil medføre økt bruk av fritidsboliger og følgelig økt risiko for utslipp fra avløp og menneskelige aktiviteter. Økt forurensningsrisiko fra utvidet bruk bidrar til summen av risiko fra alle tiltak, aktiviteter og andre dispensasjoner i drikkevannskildens nedbørsfelt. Akkumulert og over tid, utgjør denne påvirkningen en fare som må forebygges, fjernes eller reduseres til et akseptabelt nivå.

Nasjonale forventninger til regional og kommunal planlegging 2023–2027 gir føringer om at samlede virkninger av eksisterende og planlagt arealbruk skal vektlegges og at arealbruken langs vassdrag skal vurderes i et helhetlig og langsiktig perspektiv. Drikkevannskilder skal tas hensyn til og skal sikres i planlegging, blant annet for å redusere behovet for vannrensing. Dispensasjoner i drikkevannskildens nedbørsfelt bør derfor begrenses og kun innvilges dersom det er mulig å stille avbøtende vilkår for dispensasjonen som vil redusere den fremtidige forurensningen til drikkevannskilden i forhold til den eksisterende belastningen fra eiendommen.

Fritidsboligen og avløpsanlegget på eiendommen ligger ca. 10 meter fra drikkevannskilden Farrisvannet. Vi er blitt oppmerksom på at det i utslippstillatelsen stilles krav om årlig funksjonsrapport for anlegget. Da vi ikke har funnet disse rapportene dokumentert eller dokumentasjon på at gråvannsrenseanlegget tilfredsstillende evt. oppdaterte krav, kan det være betimelig å foreta en grundig tilstands-/funksjonsvurdering av hele renseanlegget for å avklare om utslippstillatelsen bør revurderes. Det fremgår for øvrig ikke av sakens dokumenter hva en alternativ nødvendig overdekking av renseanlegget ville innebære.

Kommunen kan stille særskilte vilkår knyttet til et eventuelt dispensasjonsvedtak, jfr. pbl. § 19-2 første ledd andre punktum. Med hensyn til renseanleggets nærhet til Farrisvannet, bør det uavhengig av et dispensasjonsvedtak undersøkes om renseprosessen er tilfredsstillende og om infiltrasjonen på eiendommen er tilstrekkelig for å sikre at mikrobiologisk forurensning ikke slippes ut i drikkevannskilden.

**Postadresse**  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Besøksadresse**  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Telefon**  
33 11 03 00  
**Foretaksregisteret**  
962 351 409

**E-post**  
post@vestfoldvann.no  
**Bankkonto**  
5083.06.00008

Vestfold Vann IKS

2 av 2

Vår dato

Vår referanse

13.06.2024

24/00002-38

Evt. bør renseanlegget oppdateres, fjernes eller flyttes til et område med tilfredsstillende egenskaper. Det bør samtidig også vurderes om det bør stilles strengere krav til funksjonsovervåking, vedlikehold, kontroll og service enn nåværende krav og minimumskravene for anlegget.

**VV mener prinsipielt at dispensasjon i denne saken ikke bør innvilges av presedenshensyn samt fare for å bidra til en allmenn forventning om «tilgivelse» av ulovlige tiltak. VV gjentar likevel at en eventuell dispensasjon må forutsette at det er mulig å gjennomføre skjerpede krav til utslipp fra eiendommen og at kommunen stiller slike vilkår til dispensasjonsvedtaket.**

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

Kopi: Mattilsynet Region øst



## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
14.06.2024

Deres dato  
03.05.2024

1 av 2

Vår referanse  
24/00002-39

Deres referanse  
24/72124 -  
arkivsakID 24/239

Larvik kommune  
Postboks 2020  
3255 Larvik

## Vestfold Vann IKS - Innspill til høring av forslag til planprogram for kommuneplanens arealdel 2025-2037

Vi viser til høring av forslag til planprogram til begrenset rullering av kommuneplanens arealdel 2025-2037 og Kommunedelplan for Larvik by 2025-2037. Vi viser for øvrig til vårt innspill til planprogram for Kommuneplanens samfunnsdel datert 06.05.2024 (vår ref. 24/00002-28).

Vestfold Vann IKS (VV) eies av 6 kommuner i Vestfold og produserer og distribuerer årlig ca. 23 mill. m<sup>3</sup> drikkevann, hvorav en stor del av råvannet hentes fra Farrisvannet i Larvik kommune. Vannet forbrukes av ca. 160 000 innbyggere i Vestfold samt benyttes i industriell virksomhet og til jordvanning. I tillegg forsynes ca. 40 000 innbyggere i Larvik kommune (Gopledal vannverk) og ca. 36 000 innbyggere i Porsgrunn kommune, med drikkevann fra Farrisvannet. Som drikkevannskilde må Farrisvannet derfor forvaltes som en viktig drikkevannsressurs for samfunnet og må beskyttes mot knapphet og forurensning for å sikre innbyggerne stabil tilgang til rent vann.

I vårt innspill til planprogram for Kommuneplanens samfunnsdel, under fokusområdene *Folkehelse og forebygging* samt *Sikkerhet og beredskap*, anbefaler vi en arealstrategi for ivaretagelse og beskyttelse av drikkevannskilden Farrisvannet og at dette inngår i kommunens overordnede mål for samfunnsutviklingen. Nasjonale forventninger til regional og kommunal planlegging 2023-2027 gir føringer om at samlede virkninger av eksisterende og planlagt arealbruk skal vektlegges og at arealbruken langs vassdrag skal vurderes i et helhetlig og langsiktig perspektiv. Det stilles blant annet her forventning til:

### **6. Samfunnssikkerhet og beredskap**

*71. Kommunens drikkevannsforsyning skal inngå i vurderingen av samfunnssikkerhet i kommuneplanens samfunnsdel og arealdel. Drikkevannskilder tas hensyn til og sikres i planlegging, blant annet for å redusere behovet for vannrensing.*

Siden arealstrategien i Kommuneplanens samfunnsdel skal legges til grunn for arbeidet med rullering av Kommuneplanens arealdel, gjentar vi vår holdning om at en restriktiv arealforvaltning og dispensasjonspraksis i drikkevannskildens sikringszone og nedbørsfelt vil begrense og redusere faren

Postadresse  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Besøksadresse  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Telefon  
33 11 03 00  
Foretaksregisteret  
962 351 409

E-post  
post@vestfoldvann.no  
Bankkonto  
5083.06.00008

Vestfold Vann IKS

2 av 2

Vår dato

Vår referanse

14.06.2024

24/00002-39

for forurensning fra forureningskilder som enkeltvis, men også akkumulert og/eller i samvirke med annen forurensning over tid, kan medvirke til en forringelse av vannkvaliteten i Farrisvannet.

På bakgrunn av sentrale myndigheters økende fokus på sikring av vannforsyningen og arbeidet med nye grenseverdier for miljøgifter i drikkevann, anbefaler vi at sikring av vannressursen Farrisvannet inntas under hovedfokus/temaer for planarbeidet (høringsutkastet punkt 4.1) og at en overordnet arealstrategi for langsiktig beskyttelse av drikkevannskilden inkluderes under Generelle bestemmelser til Kommuneplanens arealdel samt Kommunedelplan for Larvik by. Vi vil foreslå følgende bestemmelse:

**§ 2-15 Miljøoppfølging og overvåking (pbl § 11-9, pkt. 8)**

*Ved utarbeiding av reguleringsplaner og i byggesaker i drikkevannskilders nedbørsfelt skal det tas hensyn til risiko for langsiktig og akkumulert påvirkning fra avløp, bygningsmaterialer og ferdsel. Gjennom fremtidige reguleringer og byggesaker skal det søkes å fjerne eller begrense potensielle kilder til slik forurensning.*

Om ønskelig stiller vi gjerne opp for nærmere dialog vedrørende vårt innspill til drikkevannshensyn i kommuneplanen.

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder



## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
02.10.2024

Vår referanse  
24/00002-54

Deres dato  
11.09.2024

Deres referanse  
24/147663

1 av 1

Larvik kommune  
Postboks 2020  
3255 Larvik

## Vestfold Vann IKS - uttalelse til søknad om utslippstillatelse - Bjørkeli 25 - Gbnr: 2105/15/0/0

Vi viser til anmodning om uttalelse til søknad om utslippstillatelse til ny avløpsløsning for fritidsbolig, Bjørkeli 25 i Larvik kommune. Vi oppfatter at søknaden gjelder tillatelse til etablering av slamavskiller og infiltrasjon av gråvann til stedegne løsmasser samt tett tank til svartvann. Vår uttalelse gis på prinsipielt grunnlag i forhold til den faglige vurderingen/tekniske beskrivelsen av omsøkt avløpsløsning.

Farrisvannet benyttes som drikkevannskilde for vannverkseierne Larvik kommune, Porsgrunn kommune samt Vestfold Vann IKS (VV). Tiltaket ligger innenfor sikringszone for nedslagsfelt drikkevann H110-1. I henhold til bestemmelsene skal alle nye tiltak vurderes av søker i forhold til om de vil forurense eller representere en fare for forurensning av drikkevannskilden.

Oppholdstiden for sanitært avløp i infiltrasjonsmassene er avgjørende for å sikre en naturlig renseprosess slik at mikrobiologisk forurensning ikke slippes ut i nærliggende resipienter. Tilsynet for små avløpsanlegg /Lier kommune, anbefaler en oppholdstid på minimum 7 døgn for infiltrasjon i tilsvarende områder/ anlegg i Eikerens nedbørsfelt. Dersom avløpet skal infiltreres i områder med drikkevannsbrønner, er kravet til oppholdstid minimum 60 døgn.

I henhold til avløpsplanen datert 22. mai, vedlagt utslippssøknaden, er det beregnet en oppholdstid på ca. 2,3 døgn før avløpsvannet når frem til nærmeste resipient som er Farrisvannet. Rådgiver anser oppholdstiden som tilfredsstillende da utslippet kun er gråvann. VV er imidlertid kjent med at enkelte gråvannsutslipp er sterkt påvirket av mikrobiologisk forurensning. I tillegg virker den prosjekterte kapasiteten på 600 liter/døgn (3 pe) utilstrekkelig i forhold til fritidsboligens størrelse og potensiell sengekapasitet.

Det bør stilles krav til oppholdstiden for gråvannsavløpet på minimum 7 døgn før det drenerer videre ut i Farris og at kapasiteten (pe) ses forhold til antall sengeplasser i fritidsboligen. På grunn av nærheten til Farrisvannet og terrengets helling der svartvannstanken skal etableres, bør kommunen faststille årlig obligatorisk tømning. Det bør også stilles krav til at slamavskiller for gråvannet inspiseres i forbindelse med årlig tømning av svartvannstank og at slamavskiller tømmes minimum hvert annet år. Eventuelt anbefales en alternativ renseløsning for gråvannet og som driftes i henhold til sertifiseringskrav i SINTEF Teknisk Godkjenning (minirenselanlegg eller lignende).

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

**Postadresse**  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Besøksadresse**  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Telefon**  
33 11 03 00  
**Foretaksregisteret**  
962 351 409

**E-post**  
post@vestfoldvann.no  
**Bankkonto**  
5083.06.00008



## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
18.10.2024

Vår referanse  
24/00002-57

Deres dato  
02.10.2024

Deres referanse  
24/155650

1 av 2

Larvik kommune  
Postboks 2020  
3255 Larvik

Til Statsforvalteren i Vestfold og Telemark

### **Klage på vedtak - Førstegangsbehandling - Utestue, terrasse og mur - Hyttesone M 32 - Gbfnr. 4146/5/6. Dispensasjon fra byggeforbudssonen til vassdrag, LNF**

Vestfold Vann IKS (VV) eies av 6 kommuner i Vestfold og produserer og distribuerer årlig ca. 23 mill. m<sup>3</sup> drikkevann, hvorav en stor del av råvannet hentes fra Farrisvannet i Larvik kommune. Vannet forbrukes av ca. 160 000 innbyggere i Vestfold samt benyttes i industriell virksomhet og til jordvanning.

Vi viser til vår uttalelse den 13.06.2024 (vår ref. 24/00002-18) til søknad om dispensasjon fra LNFR og kommuneplanens arealdel - Mur, utestue og terrasse fritidseiendom - 4146/5/6 - M32 Kjose, med følgende standpunkt:

*VV mener prinsipielt at dispensasjon i denne saken ikke bør innvilges av presedenshensyn samt fare for å bidra til en allmenn forventning om «tilgivelse» av ulovlige tiltak. VV gjentar likevel at en eventuell dispensasjon må forutsette at det er mulig å gjennomføre skjerpede krav til utslipp fra eiendommen og at kommunen stiller slike vilkår til dispensasjonsvedtaket.*

Kommunedirektøren vurderer i saksfremlegget til behandlingen i planutvalget 01.10.2024 (155/24) at gjentagende dispensasjoner vil føre til en uheldig og uønsket utvikling. Vi mener planutvalget i sin behandling ikke utfyllende besvarer de generelle og overordnede hensyn som oppstilles som grunnlag for avslag i saksfremlegget.

En utvikling med gradvis nedbygging av strandsonen rundt Farrisvannet vil medføre økt fare for forurensning av drikkevannskilden til store deler av Vestfolds befolkning. VV mener at vurderinger av dispensasjonssøknader som berører drikkevannskilder av regional betydning, bør vektlegge føringer og uttalelser fra nasjonale og regionale fag- og sektormyndigheter. Vi forventer at Larvik kommune følger føre-var prinsippet i dispensasjons- og reguleringsaker som berører Farrisvannet som drikkevannskilde. VV mener at vedtak som gjøres etter kommunal beslutningsmyndighet i lokale saker ikke bør isoleres fra dette hensynet.

**Postadresse**  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Besøksadresse**  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Telefon**  
33 11 03 00  
**Foretaksregisteret**  
962 351 409

**E-post**  
post@vestfoldvann.no  
**Bankkonto**  
5083.06.00008

Vestfold Vann IKS

2 av 2

Vår dato

Vår referanse

18.10.2024

24/00002-57

---

VV mener for øvrig at de ulovlige tiltakene skal betraktes uavhengig av rensesanleggets funksjonalitet og at nødvendige tilpasninger for rensesanlegget gjøres innenfor krav i kommunale bestemmelser og retningslinjer for separate avløpsløsninger.

Vestfold Vann opprettholder vår uttalelse den 13.06.2024 og påklager med dette planutvalgets vedtak i sak 155/24 om dispensasjon for tiltak på Gbnr. 4146/5/6 - M32 Kjose, Larvik kommune.

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder





## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
24.10.2024

Vår referanse  
24/00002-59

Deres dato  
20.09.2024

Deres referanse  
24/143621

1 av 2

Larvik kommune  
Postboks 2020  
3255 Larvik

Kopi: Mattilsynet region øst  
Vannområdekoordinator Siljan - Farris Vannområde

## Vestfold Vann IKS - Innspill til høring - kommuneplanens samfunnsdel 2024-2040 for Larvik kommune

Vi viser til varsel om høring av forslag til kommuneplanens samfunnsdel den 20.09.2024, og vårt innspill til høring av planprogram for rullering av samfunnsdelen 06.05.2024 (vår ref. 24/00002-28)

Vestfold Vann IKS (VV) eies av 6 kommuner i Vestfold og produserer og distribuerer årlig ca. 23 mill. m<sup>3</sup> drikkevann, hvorav en stor del av råvannet hentes fra Farrisvannet i Larvik kommune. Vannet forbrukes av ca. 160 000 innbyggere i Vestfold samt benyttes i industriell virksomhet og til jordvanning. I tillegg forsynes ca. 40 000 innbyggere i Larvik kommune (Gopledal vannverk) og ca. 36 000 innbyggere i Porsgrunn kommune. Farrisvannet er en viktig regional drikkevannsressurs og må beskyttes mot knapphet og forurensning for å sikre innbyggerne stabil tilgang til rent vann.

Drikkevannsforsyningen skal inngå i kommunens vurdering av samfunnssikkerhet og beredskap. Forsyningssikkerheten er bl.a. avhengig av at den samlede negative effekten av forurensende utslipp i drikkevannskildens nedbørsfelt, ikke blir større enn det vannbehandlingen ved vannverkene kan håndtere. I vårt innspill den 6. mai til planprogrammet anbefalte vi at ivaretagelse og beskyttelse av drikkevannskilden inngår i kommunens overordnede mål for samfunnsutviklingen og at dette omtales i kommuneplanens samfunnsdel. Vi savner en tydeligere beskrivelse av dette målet i høringsforslaget for å oppnå en bærekraftig forvaltning av denne grunnleggende ressursen.

En bærekraftig forvaltning av Farrisvannet og nedbørsfeltet administreres av kommunen etter bestemmelser i bl.a. plan- og bygningsloven, forurensningsforskriften, drikkevannsforskriften, vannforskriften og retningslinjer for vernede vassdrag. Farrisvannet skal også beskyttes mot forringelse etter målet om å ta vare på det uerstattelige og motvirke det utenkelige. Vi foreslår at formuleringen i kommuneplanens samfunnsdel under innsatsområdet «Møte framtiden i Larvik - den motstandsdyktige kommunen» suppleres med **(uthevet tekst)**:

«Vi skal ta i bruk bærekraftige løsninger og verne natur og viktige ressurser for framtidige generasjoner. Det handler om å balansere utvikling med miljøhensyn, **forhindre forurensning**, om å verne om det biologiske mangfoldet og å tilpasse samfunnet til de pågående klimaendringene.»

Postadresse  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Besøksadresse  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Telefon  
33 11 03 00  
Foretaksregisteret  
962 351 409

E-post  
post@vestfoldvann.no  
Bankkonto  
5083.06.00008

Kommunen skal i samsvar med folkehelseloven kapittel 2 ta drikkevannshensyn når den utarbeider arealdelen av kommuneplanen og reguleringsplaner, samt når den gir tillatelser etter relevant regelverk. Det vil ikke alltid være hensiktsmessig eller samfunnsøkonomisk fornuftig å tilpasse vannbehandlingsprosessene ved vannverkene for en fremtidig situasjon med dårligere råvannskvalitet dersom en slik situasjon kan forebygges gjennom eksisterende regelverk og en restriktiv føre-var arealstrategi i drikkevannskildens nedbørsfelt. Hensynet til drikkevannskilden bør derfor tydeliggjøres i kommuneplanens overordnede arealstrategi.

Vi viser til høringsutkastet punkt 5. Overordnet arealstrategi for Larvik, «En langstrakt kommune med store kvaliteter», der «Farrisvannet og skoglandskapet rundt» er et av fire sentrale landskapsrom.

Vi foreslår at formuleringen suppleres med (**uthevet tekst**):

- **Drikkevannskilden** Farrisvannet og skoglandskapet rundt

Dette avsnittet bør også inneholde en beskrivelse av hvilken rolle og ansvar Larvik kommune har som forvalter av drikkevannskilden til store deler av Vestfolds befolkning.

Videre foreslår vi at formulering under avsnittet «Ta vare på det uerstattelige/motvirke det utenkelige» suppleres med (**uthevet tekst**):

- Ta vare på biologisk mangfold og økosystemer i havet, langs kysten, **i innsjøer** og på land
- Hindre forurensning og sikre rent drikkevann **fra Farrisvannet i et uendelig perspektiv**

Vestfold Vann oppfatter at drikkevannshensynet var bedre ivaretatt i kommuneplanens samfunnsdel for 2020-2032. Vi ønsker gjerne en nærmere dialog vedrørende drikkevannshensyn i utkastet for 2024-2040.

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder



## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
31.10.2024

Vår referanse  
24/00002-61

Deres dato  
09.09.2024

Deres referanse  
24/145599

1 av 2

Larvik kommune  
Postboks 2020  
3255 Larvik

Kopi: Mattilsynet region øst

## Vestfold Vann IKS - Uttalelse til høring/offentlig ettersyn av forslag til kommunedelplan for naturmangfold - Larvik kommune

Vi viser til varsel om høring av forslag til kommunedelplan for naturmangfold for Larvik kommune den 06.09.2024.

Vestfold Vann IKS (VV) eies av 6 kommuner i Vestfold og produserer og distribuerer årlig ca. 23 mill. m<sup>3</sup> drikkevann, hvorav en stor del av råvannet hentes fra Farrisvannet i Larvik kommune. Vannet forbrukes av ca. 160 000 innbyggere i Vestfold samt benyttes i industriell virksomhet og til jordvanning. I tillegg forsynes ca. 40 000 innbyggere i Larvik kommune (Gopledal vannverk) og ca. 36 000 innbyggere i Porsgrunn kommune. Farrisvannet er en viktig regional drikkevannsressurs og må beskyttes mot knapphet og forurensning for å sikre innbyggerne stabil tilgang til rent vann.

Kommunens innsjøer med tilhørende vassdrag inneholder strategisk viktige økosystemer, naturtyper og økologiske funksjonsområder som må ivaretas i forbindelse med planlegging av arealbruk og vurderinger av dispensasjoner.

I henhold til Vanndirektivet skal tilstanden i vannforekomstene beskyttes mot forringelse, forbedres og gjenopprettes med sikte på at de skal opprettholde/oppnå minst god økologisk og god kjemisk tilstand. Siljanvassdraget med Farrisvannet skal bl.a. forvaltes etter Regional vannforvaltningsplan med tiltaksprogram 2022–2027 samt Forskrift om retningslinjer for vernede vassdrag. Målene i vannforvaltningsplanen, tiltaksprogrammet og vassdragsvernet harmoniserer med drikkevannshensynet ved at den samlede negative effekten av forurensende utslipp i Farrisvannets nedbørsfelt aldri må blir større enn det vannbehandlingen ved vannverkene kan håndtere.

Retningslinje under forslag til planbestemmelser §2.16, «Krav om åpne og naturlige vassdrag» anfører at det legges vekt på å nå målene i regional vannforvaltningsplan (Regional plan for Vestfold og Telemark vannregion 2022-2027). Vannforvaltningsplanen fastsetter at «vannforsyning basert på overflatevann medfører behov for beskyttelse av vannforekomsten og tilstrekkelige tiltak for å kunne levere vann av god kvalitet fra vannverkene», «Overflatevann er en sårbar ressurs og må ikke settes i risiko» og «Drikkevannsforsyning fra overflatevann til de store kystbyene må vies særlig oppmerksomhet i regionens beredskapsplanlegging.»

**Postadresse**  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Besøksadresse**  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Telefon**  
33 11 03 00  
**Foretaksregisteret**  
962 351 409

**E-post**  
post@vestfoldvann.no  
**Bankkonto**  
5083.06.00008

Vestfold Vann IKS

2 av 2

Vår dato

Vår referanse

31.10.2024

24/00002-61

VV oppfatter på prinsipielt grunnlag at tiltak/inngrep som enkeltvis eller i sum kan øke risiko for redusert økologisk/kjemisk tilstand i Farrisvannet, bør unngås. Økt utslipp fra spredt avløp, utbyggingspress i nedbørsfeltet, dispensasjoner i hensynssonen og endret klima med økt avrenning, vil påvirke den økologiske/kjemiske tilstanden i Farrisvannet.

Forslag til planbestemmelse §2.1 (evt. alt. løsning) vedrørende kompenserende restaurering av tilsvarende arealer andre steder i kommunen, er ikke formålstjenlig for ivaretagelse av økosystemet i og rundt Farrisvannet med mindre den kompenserende restaureringen med god margin gjennomføres i umiddelbar nærhet.

Kunnskapsgrunnlag 2024 til Kommunedelplan for naturmangfold burde etter vårt syn inneholde en omtale verneverdiene for Siljanvassdraget og en vurdering av risiko for vannmiljøet ved summert påvirkning over tid. Vi anbefaler at dette suppleres ved neste rullering/gjennomgang.

Forslag til planbestemmelser §§2.7 og 2.10 bør medta hensyn til verneplan og forskrift/retningslinjer for Siljanvassdraget/Farrisvannet, evt. bør det legges til egen paragraf om vassdragsvern.

**VV anbefaler at det i planbestemmelsene settes tydeligere krav til at arealbruk og dispensasjoner, som kan redusere økologisk tilstand og naturmangfold i vassdragene, vurderes etter føre-var-prinsippet og at samlet belastning legges til grunn for kommunens saksbehandling.**

Vi stiller gjerne i et møte for å underbygge vårt innspill.

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder



## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
18.11.2024

Vår referanse  
24/00002-65

Deres dato  
05.11.2024

Deres referanse  
24/35611

1 av 2

Larvik kommune  
Postboks 2020  
3255 Larvik

## Vestfold Vann IKS - Uttalelse til søknad om utslippstillatelse til uttalelse - Pollenveien 122 - Gbnr 4146/9

Vi viser til anmodning om uttalelse til søknad om utslippstillatelse og tillatelse til plassering av tett tank for svartvann, samt slamavskiller for gråvann med utslipp til infiltrasjonsgrøft for fritidsbolig, Pollenveien 122 i Larvik kommune. Vår uttalelse gis på prinsipielt grunnlag i forhold til den faglige vurderingen/tekniske beskrivelsen av omsøkt avløpsløsning.

Farrisvannet benyttes som drikkevannskilde for vannverkseierne Larvik kommune, Porsgrunn kommune samt Vestfold Vann IKS (VV). Tiltaket ligger innenfor sikringszone for nedslagsfelt drikkevann H110-1. I henhold til bestemmelsene skal alle nye tiltak vurderes av søker i forhold til om de vil forurense eller representere en fare for forurensning av drikkevannskilden.

Oppholdstiden for sanitært avløp i infiltrasjonsmassene er avgjørende for å sikre en naturlig rensesprosess slik at mikrobiologisk forurensning ikke slippes ut i nærliggende resipienter. Tilsynet for små avløpsanlegg /Lier kommune, anbefaler en oppholdstid på minimum 7 døgn for infiltrasjon i tilsvarende områder/ anlegg i Eikerens nedbørsfelt. Dersom avløpet skal infiltreres i områder med drikkevannsbrønner, er kravet til oppholdstid minimum 60 døgn.

I henhold til avløpsplanen datert 18. september, vedlagt utslippssøknaden, er det beregnet en oppholdstid på 2,2 døgn før gråvannsavløpet når frem til nærmeste resipient som er Farrisvannet. Rådgiver anser oppholdstiden som tilfredsstillende da utslippet kun er gråvann. VV er imidlertid kjent med at enkelte gråvannsutslipp er sterkt påvirket av mikrobiologisk forurensning. Vi vurderer derfor at den prosjekterte løsningen er utilstrekkelig. Kapasiteten for den prosjekterte løsningen er satt til 700 liter pr. døgn (5 pe X 140 ltr./døgn). Kapasiteten bør tilpasses fritidsboligens størrelse/ potensiell sengekapasitet samt forbruk for innlagt vann på 200 ltr/døgn/pe.

På grunn av hensynet til Farris som drikkevannskilde bør det stilles krav til at oppholdstiden for gråvannsavløpet er minimum 7 døgn før det drenerer videre ut i Farris. Svartvannstank bør fortrinnsvis ikke etableres innenfor 100-metersbeltet til Farrisvannet. Svartvannstank må styres med nivåmåler og alarm. Kommunen bør sette krav til årlig obligatorisk tømning (ikke 2. hvert år). Det bør også stilles krav til at slamavskiller for gråvannet inspiseres i forbindelse med årlig tømning av svartvannstank og at slamavskiller for gråvann tømmes minimum hvert annet år.

**Postadresse**  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Besøksadresse**  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Telefon**  
33 11 03 00  
**Foretaksregisteret**  
962 351 409

**E-post**  
post@vestfoldvann.no  
**Bankkonto**  
5083.06.00008

Vestfold Vann IKS

2 av 2

Vår dato

Vår referanse

15.11.2024

24/00002-65

---

Eventuelt anbefales en alternativ renseløsning for gråvannet og som driftes i henhold til sertifiseringskrav i SINTEF Teknisk Godkjenning (minirenselanlegg eller lignende).

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder



## Vestfold Vann IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

1 av 1

Vår dato  
20.06.2024

Vår referanse  
24/00019-5

Deres dato

Deres referanse  
509.210/AH/2024/41

Norsk Vann  
Vangsvegen 143  
2321 Hamar

Kopi: Mattilsynet Region øst

## Vestfold Vann IKS - Innspill til høringsvar om forslaget til ny gjødselbruksforskrift

Vi viser til anmodning om innspill til høringsvar fra Norsk Vann til forslag til ny forskrift om lagring og bruk av gjødsel mv.

Vitenskapskomiteen for mat og miljø skal på oppdrag fra Mattilsynet vurdere om bruk av avløpsslam som gjødsel- og jordforbedringsprodukt kan ha negative effekter for helse og miljø i Norge. Risikovurderingen skal etter planen publiseres 15.desember 2025. Vi mener det er nødvendig av føre-var hensyn å foreslå en (midlertidig) begrensning for lagring og spredning av avløpsslam i nærhet av drikkevannskilder inntil et bedre beslutningsgrunnlag foreligger. Forskriften har i dag ingen slike begrensninger utover formuleringen i § 10:

### *2. Organiske miljøgifter, plantevernmidler o.a.*

*Den som produserer eller omsetter produkter etter denne forskrift skal vise aktsomhet og treffe rimelige tiltak for å begrense og forebygge at produktet inneholder organiske miljøgifter, plantevernmidler, antibiotika/kjemoterapeutika eller andre miljøfremmede organiske stoffer i mengder som kan medføre skade på helse eller miljø ved bruk.*

Vi erfarer at våre eierkommuner har forskjellig praksis mht. aktsomhet rundt lagring av avløpsslam i nærhet til drikkevannskilder. Sandefjord kommune omtaler på sin nettside om bruk av avløpsslam:

*Gjødselvarer skal lagres slik at det ikke er fare for avrenning til drikkevannskilder, vassdrag og sjø, samtidig skal ikke lokal lagring forårsake unødige luktulempere*

Vi anbefaler at det tas inn en formulering om drikkevannshensyn i høringsinnspillet for å synliggjøre en uavklart risiko for forurensning av drikkevannskilder. I denne sammenheng tenker vi spesielt på organiske miljøgifter og medisinrester i avløpsslam. Flere av disse stoffene kan få nye grenseverdier i den nærmeste fremtid. Det er p.t. ingen gode prosessmetoder for vannbehandlingsanlegg som kan fjerne alle stoffene på en økonomisk forsvarlig og hensiktsmessig måte.

Med hilsen  
for Vestfold Vann IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

**Postadresse**  
Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Besøksadresse**  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

**Telefon**  
33 11 03 00  
**Foretaksregisteret**  
962 351 409

**E-post**  
post@vestfoldvann.no  
**Bankkonto**  
5083.06.00008



Eikerens Vannverk IKS

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
19.03.2024

Deres dato  
12.02.2024

1 av 1

Vår referanse  
24/00008-2

Deres referanse  
KPA 2023-2035

Holmestrand kommune  
Postboks 312  
3081 Holmestrand

v/Håkon Randal

## EVIKS - Uttalelse til ny høring og offentlig ettersyn - Forslag til kommuneplanens arealdel 2023-2035 - Holmestrand kommune

Vi viser til formannskapet/kommuneplanutvalgets vedtak 01.02.24 vedrørende forslag til endring av planbestemmelsene § 2.11 "Mossåsen (gnr/bnr 274/1)" hvor det etter endringen skal tillates mottak av *forurensede masser*:

«Innenfor området kan det i tillegg etableres deponi i form av mottak av forurensede masser jfr. Avfallsforskriftens definisjon av slik virksomhet.» Det tillates ikke foreslått deponidrift på arealet før det er utarbeidet reguleringsplan for området, og det foreligger tillatelse til virksomhet fra miljømyndighetene».

EVIKS uttalte til høring av KPA 2023-2035 (vår ref. 23/00007-9) til det opprinnelige forslaget om kun å tillate mottak av *rene masser*, at det vil være en usikkerhet knyttet til risiko for forurensning av vassdraget nedstrøms. Vi anbefalte derfor at tiltaket ble nærmere konsekvensutredet når en konkret plan forelå.

EVIKS oppfatter imidlertid at KU/ROS for endret innspill i KPA 2023-2035 (23. *Kombinert bebyggelse- og anleggsformål (masseuttak/deponi/næring) – Mossåsen*) mangler en vurdering/omtale av langsiktig risiko og forurensningspotensiale til drikkevannskilden Eikerens. Dersom planbestemmelsen nå skal tillate deponi av forurensede masser, er det grunn til bekymring med hensyn til at vassdraget nedstrøms allerede er negativt påvirket av forurensning fra andre næringsvirksomheter.

Rønnebergelva/Sundbyelva og Hillestadvannet bør ikke være resipienter for økt forurensning eller utsettes for høyere/ukjent forurensningsrisiko. EVIKS oppfatter at et deponi for forurensede masser i Eikerens nedslagsfelt utgjør en altfor stor risiko og kan utløse konflikt med prioriteringer i oppdatert drikkevannsdirektiv samt nasjonale drikkevannshensyn, blant annet etter føre-var vurderinger og reviderte krav/tålegrenser til flere nye helseskadelige kjemiske forbindelser, f.eks. PFAS og BPA (ref. [Mattilsynet](#) / [FHI](#)).

EVIKS fraråder således at planbestemmelsen endres og anbefaler at det ikke tillates deponi av forurensede masser på Mossåsen.

Med hilsen  
for EVIKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

Postadresse  
Co/Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Besøksadresse  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Telefon  
33 11 03 00  
Foretaksregisteret  
988 444 820

E-post  
eviks@vestfoldvann.no



**Eikeren Vannverk IKS**

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
30.09.2024  
Deres dato  
30.08.2024

Vår referanse  
24/00007-11  
Deres referanse  
047/24

1 av 1

Holmestrand kommune  
Postboks 312  
3081 Holmestrand

## **EVIKS - Uttalelse til høring - Forslag til kommunal planstrategi for Holmestrand 2024-2027**

Vi viser anmodning om uttalelse datert 30. aug. til høring av forslag til kommunal planstrategi 2024-2027 for Holmestrand kommune.

Eikeren Vannverk IKS (EVIKS) eies av Øvre Eiker kommune, Glitrevannverket IKS og Vestfold Vann IKS. EVIKS har blant annet som formål å ivareta eiernes interesser knyttet til forvaltning av vannressursene i Eikeren som drikkevannskilde.

Alle fagrapporter utarbeidet de siste årene understreker behovet for en betydelig reduksjon av næringsalter i Eikerenvassdraget. Vanddirektivet stiller krav at kvaliteten i vannforekomster ikke skal reduseres. En forbedring av den økologiske tilstanden i innsjøene kan ta mange år og vanddirektivets målsetting bør hensyntas i alt planverk som berører vassdraget.

I rapporten «Farekartlegging av forurensningsrisiko for drikkevannsressursene i Eikeren med forslag til tiltak» (Norconsult 2020), anbefales det å redusere påvirkning til vassdraget fra kommunalt avløp samt etablere en langsiktig strategi, i samarbeid med Holmestrand kommune, hvor Eikerenvassdraget ikke skal benyttes som resipient for kommunalt avløpsvann (Hovedmål 2: Tiltak 2-1).

I henhold til Hovedplan avløp 2024-2042 for Holmestrand kommune, planlegges Sundbyfoss avløpsrenseanlegg nedlagt i løpet av 10 -15 år, og avløpsvannet skal da føres ut av vassdraget til Holmestrand renseanlegg. Videre kan det være aktuelt å nedlegge Eidsfoss renseanlegg ved Bergsvannet og overføre avløpsvannet til Vike renseanlegg. Avstanden mellom de to anleggene er ca. 6 700 meter. Det skal utredes om det er mulig å legge deler av overføringsledningen i Bergsvannet.

Utslipp av renet avløpsvann fra Eidsfoss renseanlegg til Bergsvannet bidrar til risiko for eutrofiering av vannmiljøet i vassdraget. I tillegg utgjør overløp fra renseanlegget en risiko for mikrobiell forurensning av råvannet til drikkevannsproduksjonen ved Eidsfoss VBA. Det vil derfor være forsvarlig å avvike renseanlegget så snart som praktisk/økonomisk mulig. Undertiden er det viktig å unngå fremtidig konflikt med andre planer.

EVIKS anbefaler at det i kunnskapsgrunnlaget/utfordringsdokument for Kommunal planstrategi 2024-2027 formuleres en føring om å ivareta og forbedre vannkvaliteten i Eikerenvassdraget, bl.a. ved sanering av renseanleggene ved Eidsfoss og Sundbyfoss, slik at kommunale utviklingsplaner, reguleringsplaner, dispensasjoner/byggetiltak osv. sikres nødvendige rammer som ivaretar dette målet.

Med hilsen  
for EVIKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

Postadresse  
Co/Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Besøksadresse  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Telefon  
33 11 03 00  
Foretaksregisteret  
988 444 820

E-post  
post@eviks.no

**Eikeren Vannverk IKS**

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
26.04.2024  
Deres dato  
04.04.2024

Vår referanse  
24/00008-4  
Deres referanse  
2022/13450 -  
14823/2024

1 av 2

Øvre Eiker kommune  
Rådhuset  
3300 Hokksund

## Uttalelse til søknad - anneks, brygge, sikringsgjerde, mur, endret plassering av avløpsanlegg og revidert adkomstvei - Gbnr 114/10 - Eikernveien 682

Vi viser til anmodning om uttalelse til dispensasjonssøknad datert 4. april 2024

Eikeren Vannverk Interkommunale Selskap (EVIKS) eies av Øvre Eiker kommune, Glitrevannverket IKS og Vestfold Vann IKS. EVIKS har blant annet som formål å ivareta eiernes interesser i forbindelse forvaltning av vannressursene i Eikeren som drikkevannskilde.

Søknaden gjelder flere enkelttiltak som skal kommenteres adskilt i forhold til risiko for påvirkning av drikkevannskilden Eikeren. EVIKS vil imidlertid også kommentere søknaden i forhold til overordnede nasjonale forventninger til regional og kommunal planlegging, hvor det gis føringer om at samlede virkninger av eksisterende og planlagt arealbruk skal vektlegges og at arealbruken langs vassdrag skal vurderes i et helhetlig og langsiktig perspektiv.

Vannmålinger i Eikeren viser at konsentrasjonen av sink, kobber og bly i Eikeren er høyere enn tidligere antatt, og den økologiske tilstanden ble redusert fra god til moderat. Det er også funnet kvikksølv og PFOS i ørret. Funnene medførte at miljøtilstanden i Eikeren ble nedgradert, i samsvar med grenseverdier i vannforskriften (EUs vanndirektiv). Den kjemiske tilstanden gikk ned fra god til dårlig.

Farekartleggingsrapport for Eikeren (Norconsult 2020) fastslår at Eikeren i økende grad påvirkes negativt av menneskelige aktiviteter. Det må forventes at oppgraderinger og utvidelser av eksisterende fritidsboliger, bl.a. innlagt vann, dusj, vaskemaskiner og WC, medfører økt bruksfrekvens og dermed økte utslipp /økt risiko for utslipp. Den samlede negative effekten av forurensende utslipp i drikkevannskildens nedbørsfelt, må ikke bli større enn det vannbehandlingen ved vannverkene kan håndtere. En restriktiv holdning til dispensasjoner i drikkevannskildens nedbørsfelt vil begrense og redusere faren for forurensning fra forurensningskilder som enkeltvis, men også akkumulert og /eller i samvirke med annen forurensning over tid, kan medvirke til en forringelse av vannkvaliteten.

I siste rullering av arealplanen for Øvre Eiker kommune, er det tatt inn en hensynssonebestemmelse for nedslagsfelt drikkevann Eikeren. Hensynssonen vil bidra til ivaretagelse av myndighetskrav samt bestemmelsene i forurensningsloven og drikkevannsforskriften. Tiltak som vil forurense eller kan representere en fare for forurensning av Eikeren og dens nedbørsfelt, er ikke tillatt. Nye planer skal sendes til høring hos berørte vannverkseierne og Mattilsynet. Det er Mattilsynet som sektormyndighet som kan gi planfaglig råd eller innsigelse dersom drikkevannshensynet ikke er godt nok ivaretatt.

Vår dato

Vår referanse

26.04.2024

24/00008-4

Det er av allmenn interesse å gjenopprette god miljøtilstand i Eikeren bl.a. for å bevare drikkevannskilden for fremtiden og unngå behov for fordyrende vannbehandling ved vannverkene. EVIKS er bekymret over påvirkningen fra et økende antall dispensasjoner i Eikerens nedbørsfelt og mener det er spesielt viktig at tiltak i strandsonen /100-metersbeltet rundt Eikeren vurderes helhetlig. Ved dispensasjon fra loven og forskriften til loven skal det legges særlig vekt på dispensasjonens konsekvenser for helse, miljø, jordvern, sikkerhet og tilgjengelighet (pbl. § 19-2 tredje ledd). Loven skal fremme bærekraftig utvikling til beste for den enkelte, samfunnet og framtidige generasjoner (lovens formål pbl. § 1-1).

Regelverksutviklingen for strandsonesaker fordrer en sterkere vektning av allmenne interesser. Vi viser til dispensasjonsveileder fra Statsforvalteren i Oslo og Viken (2022) der det anføres at «*Fordeler ved dispensasjon er fordeler for allmenne interesser, ikke personlige og økonomiske fordeler for søker*». Dersom tiltaket da ikke isolert eller helhetlig gir større fordeler for allmenheten, er ulempene ved å gi dispensasjon klart større enn fordelene. Det anføres videre: «*Enhver søknad om dispensasjon må vurderes konkret. Selv om noen andre har fått dispensasjon i en lignende sak, betyr ikke det nødvendigvis at vilkårene for å gi dispensasjon er til stede i det aktuelle tilfellet, eller at det bør gis dispensasjon. Presedenshensyn kan ikke begrunne en innvilgelse*».

EVIKS mener at de omsøkte tiltakene annekst, utvidet vei /parkering og brygge ikke medfører klare fordeler for andre enn utbygger. Utvidelsen av bygningsarealet samt utvidet parkeringsmulighet, vil sannsynligvis medføre økt bruk og større gjestekapasitet og dermed økte utslipp /økt risiko for utslipp til Eikeren. Risiko for utslipp (olje, drivstoff, septik) fra motorisert ferdsel på Eikeren må begrenses. Et nytt og større bryggeanlegg vil tilrettelegge for flere og større båter. For øvrig skal en eventuell ny løsning for gråvannsrenseanlegg og tett tank til toalettavløp, behandles av Tilsynet for små avløpsanlegg før vi kan gi uttalelse.

Kommuneplan og eventuell reguleringsplan skal overholdes inntil planen oppheves eller endres. Presedensvirkningen av å gi dispensasjon til mange tilsynelatende små tiltak, har over tid skapt en forventning om at de overordnede planene ikke gjelder. De gjennomførte tiltakene på eiendommen de siste 10-15 år utgjør i sum et naturinngrep som vi antar ville vært vanskelig å få innvilget dispensasjon til i dag. Nedbygging av strandsonen /100-metersbeltet må ikke skje gradvis gjennom dispensasjoner.

### Konklusjon

EVIKS' holdning er at det ikke bør gis dispensasjon til nye byggetiltak i 100-metersbeltet rundt Eikeren. De omsøkte tiltakene annekst, utvidet parkering og bryggeanlegg vil bidra til en ytterligere nedbygging av strandsonen med økt risiko for negativ påvirkning av drikkevannskilden Eikeren. EVIKS fraråder på denne bakgrunn å innvilge dispensasjon for disse tiltakene.

Med hilsen  
for Eikeren Vannverk IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

Kopi: Mattilsynet Øst-Norge, avd. Søndre Buskerud

**Eikeren Vannverk IKS**

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
17.06.2024  
Deres dato  
11.06.2024

Vår referanse  
24/00008-17  
Deres referanse  
2024/2736 -  
19797/2024

1 av 1

Øvre Eiker kommune  
Rådhuset  
3300 Hokksund

Kopi: Mattilsynet Region øst

## **EVIKS - uttalelse til søknad om dispensasjon fra kommuneplanen - avløpsanlegg for 2 hytter - gbnr 111/23 - Eikernveien 248**

Vi viser til anmodning om uttalelse til dispensasjonssak ref. 024/2736 - 19797/2024.

Eikeren Vannverk Interkommunale Selskap (EVIKS) eies av Øvre Eiker kommune, Glitrevannverket IKS og Vestfold Vann IKS. EVIKS har blant annet som formål å ivareta eiernes interesser i forbindelse forvaltning av vannressursene i Eikeren som drikkevannskilde.

I henhold til avtalt rutine med Tilsynet for små avløp/Lier kommune, skal søknader om utslippstillatelse som kun innebærer en forbedring av eksisterende utslipp og er tillatt i henhold til kravene til godkjente renseløsninger, ikke sendes på høring til EVIKS. Alle søknader som innebærer en økning av eksisterende utslipp sendes til høring, både for nye bygg og for økt vannforbruk i eksisterende bygg.

Vi savner informasjon om eksisterende avløpsløsninger for eiendommene. Dersom tiltaket medfører økt utslipp til Eikeren, bør en fagkyndig beskrive hvordan tiltaket vil forbedre utslippene i forhold til dagens situasjon og evt. på hvilken måte særlige hensyn til drikkevannskilden er ivaretatt.

På bakgrunn av tiltakets nærhet til Eikeren fraråder EVIKS dispensasjon inntil det dokumenteres av fagkyndig at drikkevannskilden ikke vil bli påvirket negativt.

Med hilsen  
for Eikeren Vannverk IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

**Eikeren Vannverk IKS**

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
21.06.2024  
Deres dato  
21.06.2024

Vår referanse  
24/00008-20  
Deres referanse  
2024/2736 -  
19797/2024

1 av 1

Øvre Eiker kommune  
Rådhuset  
3300 Hokksund

Kopi:  
Mattilsynet Region øst  
Tilsynet for små avløp/Lier kommune

## **EVIKS - svar til redegjørelse om avløpsløsning ifm. søknad om dispensasjon fra kommuneplanen - Øvre Eiker**

Vi viser til vår etterlysning av informasjon om eksisterende avløpsløsninger for Eikerveien 246 og 248 (vedlagt brev datert 17.06.2024) samt vedlagt redegjørelse fra ansvarlig søker.

EVIKS' kommentarer i denne saken gjelder evt. konsekvenser av tiltaket for vannkvaliteten i Eikeren.

Vi oppfatter at en tett tank i bratt terreng for 10 m<sup>3</sup> svartvann og et gråvannrensaneanlegg med infiltrasjon ca. 20 meter fra vannkanten, vil bidra til en økt risiko for forurensning til Eikeren. EVIKS etterlyste derfor informasjon for om tiltaket vil medføre en forbedring av forurensningsrisiko til Eikeren som drikkevannskilde i forhold til dagens situasjon.

I forhold til eksisterende VA besvares det at hyttene har vannpost på yttervegg og vi antar da at vann til vask og evt. kjøkken bæres inn i hyttene. Det beskrives imidlertid ikke hvordan dette vannet slippes ut etter bruk. Heller ikke hvordan rester fra utedo/tørrtoaletter blir tatt hånd om.

Våre spørsmål ville sannsynligvis vært besvart tidligere i prosessen dersom EVIKS hadde fått utslippstillatelsen på høring eller til informasjon fra Tilsynet for små avløp (Tilsynet). EVIKS har tillit til at Tilsynet anbefaler og pålegger nødvendige stedlige hensyn for å beskytte drikkevannskilden mot forurensning fra spredt avløp. Dersom Tilsynet i denne saken vurderer tiltaket som en klar forbedring av utslippene fra eiendommene og at faren for forurensning til Eikeren ikke vil øke, forutsetter vi at hensynet til drikkevannskilden i dette tilfellet er ivarettatt.

For at EVIKS skal kunne vurdere tilsvarende dispensasjonssøknader i fremtiden, ber vi om en mer utfyllende redegjørelse for de eksisterende avløpsløsningene og utslippene fra ansvarlig søker/fagkyndig. Denne bør medfølge Tilsynets behandling og vurdering av søknader om utslippstillatelse og vedlegges anmodningen om uttalelse som sendes til EVIKS.

Med hilsen  
for Eikeren Vannverk IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

Postadresse  
Co/Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Besøksadresse  
Hedrumveien 127  
N-3270 Larvik

Telefon  
33 11 03 00  
Foretaksregisteret  
988 444 820

E-post  
post@eviks.no

**Eikeren Vannverk IKS**Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.noVår dato  
08.07.2024  
Deres dato  
03.07.2024Vår referanse  
24/00040-3  
Deres referanse  
2023/1876

1 av 1

LIER KOMMUNE v/Tilsynet for små avløpsanlegg  
Postboks 205  
3401 LIER

Kopi: Mattilsynet Region øst

## **EVIKS - tilbakemelding på utkast til utslippstillatelse - Hakavikveien 385 - 117/1/2 Øvre Eiker**

Vi viser til anmodning om tilbakemelding på utkast til utslippstillatelse datert 03.07.2024

Eikeren Vannverk Interkommunale Selskap (EVIKS) eies av Øvre Eiker kommune, Glitrevannverket IKS og Vestfold Vann IKS. EVIKS har blant annet som formål å ivareta eiernes interesser i forbindelse forvaltning av vannressursene i Eikeren som drikkevannskilde.

Eksisterende avløpsløsning på eiendommen beskrives som et direkte utslipp av gråvann og et vakuumtoalett. Det søkes om utslippstillatelse til et gråvannrensaneanlegg med etterpoleringsfilter og infiltrasjonsanlegg etablert i stedlige masser på eiendommen. Prosjekterende for avløpsløsningen anbefaler å benytte et biologisk filter for gråvannet på grunn av utilstrekkelig infiltrasjonskapasitet. Svartvann skal føres til tett tank og tømmes av slamsugebil iht. tømmeprogram. Tiltaket vil innebære en standardheving på eiendommen som legger til rette for økt vannforbruk.

EVIKS oppfatter på generelt grunnlag at alle nye tiltak som vil forurense eller bidrar til økt fare for forurensning til drikkevannskilden Eikeren, bør unngås eller begrenses til et forsvarlig nivå. På grunn av tiltakets nærhet til Eikeren og at oppholdstiden for rensset avløpsvann i infiltrasjonsmassene er kortere enn anbefalt, bør det stilles skjerpede krav til overvåking og service for avløpsanlegget slik at eventuelle driftsmessige feil blir utbedret så raskt som mulig.

EVIKS vurderer at siden infiltrasjonen av rensset avløpsvann på grunn av stedlige forhold ikke kan prosjekteres med optimal kapasitet/funksjon, må dette medføre begrensninger for eventuelle utvidelser av sengekapasitet/PE i tilknytning til fritidsboligen i fremtiden.

Med hilsen  
for Eikeren Vannverk IKSTanja Breyholtz  
Daglig leder

**Eikeren Vannverk IKS**

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
23.08.2024  
Deres dato  
06.08.2024

Vår referanse  
24/00008-22  
Deres referanse  
2023/6891 -  
32797/2024

1 av 1

Øvre Eiker kommune  
Rådhuset  
3300 Hokksund

Kopi: Mattilsynet region øst

## Uttalelse vedr. dispensasjon for adkomstvei og parkeringsplass til fritidsbolig - gbnr 115/5 fnr 1 - Eikernveien 1225

Vi viser til anmodning om uttalelse i brev, ref. 2023/6891 - 32797/2024

Eikeren Vannverk Interkommunale Selskap (EVIKS) eies av Øvre Eiker kommune, Glitrevannverket IKS og Vestfold Vann IKS. EVIKS har blant annet som formål å ivareta eiernes interesser i forbindelse forvaltning av vannressursene i Eikeren som drikkevannskilde.

EVIKS oppfatter at en dispensasjon for bruk av kjørevei/parkeringsplass til fritidsboligen vil være i konflikt med vassdragshensynet og langsiktige mål om å ivareta naturmiljøet rundt Eikeren. Vi anbefaler at dispensasjoner som kan bidra til økt nedbygging og økt bruk av fritidseiendommer innenfor Eikerens hensynssone, bør forvaltes varsomt for å redusere risiko for økt forurensning i drikkevannskildens nedslagsfelt.

EVIKS støtter for øvrig kommunens vurdering og tidligere avslag på bakgrunn av vilkårene i Forskrift for bruk av motorkjøretøyer i utmark etc.

Med hilsen  
for Eikeren Vannverk IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

**Eikeren Vannverk IKS**Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.noVår dato  
07.06.2024  
Deres dato  
24.05.2024Vår referanse  
24/00008-14  
Deres referanse

1 av 2

LIER KOMMUNE v/Tilsynet for små avløpsanlegg  
Postboks 205  
3401 LIER

## Innspill fra vannverkene til intern høring – forslag til endring av lokale forskrifter for små avløpsanlegg

Vi viser til oversendte dokumenter, samt informasjon gitt i møtet 24.05.2024 vedrørende intern høring av forslag til endringer i lokale forskrifter for små avløpsanlegg.

Den samlede negative effekten av forurensende utslipp i drikkevannskildens nedbørsfelt, må ikke bli større enn det vannbehandlingen ved vannverkene kan håndtere. Vestfold Vann IKS, Glitrevannverket IKS og Øvre Eiker kommune er bekymret for at alle enkeltvedtak for innlagt vann/utslippstillatelser innenfor drikkevannskildenes nedbørsfelt samlet kan gi en for stor forurensningsrisiko. Det er etter vårt syn viktig å begrense utslipp fra avløp til drikkevannskildene for å forebygge fare for forurensning som akkumulert og /eller i samvirke med annen forurensning over tid, kan medvirke til en forringelse av vannkvaliteten.

- Under veilederens punkt 9. *Spesielle krav til drikkevannssinteresser* oppstilles viktige vilkår for utslippstillatelsene. Disse vilkårene må ikke fravikes innenfor 100-metersbeltet rundt drikkevannskildene. Vi har lagt inn forslag om noen skjerpede krav i veilederen som vi ønsker skal gjelde så raskt som mulig (se vedlegg – vårt forslag i rød tekst).
- De kommunale arealplanene for Øvre Eiker og Holmestrand er i ulike faser av oppdateringer, men begge har inkludert hensynssone for drikkevann i Eikerens nedbørsfelt. Vi foreslår derfor at det legges inn en generell henvisning til (hensynssone)bestemmelsene i kommunenes arealplaner i veilederen (under punkt 9.1?).
- Hensynssonen for drikkevannskilden Eikeren i ny KPA for Holmestrand inkluderer deler av Bergsvannet nedbørsfelt. Forslag: Punkt 9.1 siste setning bør omformuleres til: «Kravene gjelder derfor i tiltaksområde Eikeren og Bergsvannet, slik det er definert i kommunens arbeid etter vannforskriften.»

En endring på krav til tillatelser for innlagt vann må også politisk forankres. Dette anser vi som mest hensiktsmessig å gjøre gjennom en egen forskrift der områdeavgrensningen kan være et 100 meters belte rundt Eikeren og Bergsvannet. Vi vil også vurdere om Fiskumvannet skal inngå. I denne høringen kan det innarbeides at vi vil vurdere om vi ønsker en slik forskrift rundt Eikeren/Bergsvannet og at det da startes opp en egen prosess rundt dette.

Postadresse  
Co/Vestfold Vann IKS  
Hedrumveien 127  
N-3270 LarvikBesøksadresse  
Hedrumveien 127  
N-3270 LarvikTelefon  
33 11 03 00  
Foretaksregisteret  
988 444 820E-post  
post@eviks.no



Eikeren Vannverk IKS

2 av 2

Vår dato

Vår referanse

07.06.2024

24/00008-14

I vurderingen av søknader om utslippstillatelser i nærhet til drikkevannskilder, er det nødvendig å se hen til statlige rammer og føringer. Vi viser til innspill fra Mattilsynet og støtter forslaget om at det i veilederen inkluderes henvisninger til Drikkevannsforskriften, Nasjonale forventninger til regional og kommunal planlegging 2023 – 2027 samt Nasjonale mål for vann og helse med gjennomføringsplan.

Med forbehold om nevnte tilpasninger støtter vi at forslaget om at «Forskrift om utslipp av sanitært avløpsvann fra bolighus, hytter mv» trekkes tilbake og erstattes med bestemmelsene i den nasjonale forurensningsforskriften supplert med en veileder.

Med hilsen / på vegne av

Tanja Breyholtz  
Eikeren Vannverk IKS

Mildrid Solem  
Glitrevannverket IKS

Kim Lysfjord Karlsen  
Øvre Eiker kommune

Vedlegg: Innspill til tekst i på side «Godkjente renseløsninger nær drikkevannskilder»

Kopi: Mattilsynet

**Utkast, uferdig dokument 07.03.2024**



## Godkjente renseløsninger nær drikkevannskilder

Det finnes ingen nullutslippsløsninger for rensing av avløpsvann. Alle avløpsanlegg innebærer en risiko, men denne risikoen kan reduseres ved en godt planlagt og prosjektert renseløsning og ved å sette vilkår i utslippstillatelsen. Det er behov for å regulere både rensemetoden og utslippsstedet for rensed avløpsvann for å sikre at utslippet ikke medfører fare for forurensning av drikkevann.

- Kravene gjelder alle bygg hvor man ønsker innlagt vann. Det er anledning til å legge inn vann i fritidsboliger dersom disse kravene overholdes. **Innenfor 100 metersbeltet fra drikkevannskilder, der det ikke kan etableres nødvendig infiltrasjon for etterpolering av rensed avløpsvann, skal fritidsboliger ikke ha innlagt vann.**
- Det tillates ikke pilotanlegg for uttesting av nye rensemetoder nær drikkevannskilder. Rensemetoden skal være omtalt i VA-Miljøblad eller annet nasjonalt veiledningsmateriell. Aktuelle anleggstyper kan f.eks. være infiltrasjon, ulike filterløsninger eller minirenselanlegg. **Minirenselanlegg skal ha SINTEF Teknisk Godkjenning.**
- Utslipp av rensed avløpsvann skal infiltreres i grunnen iht. gjeldende krav til utforming og dimensjonering i VA-miljøblad eller annet nasjonalt veiledningsmateriell. Rensemetoden vil påvirke hvor stort areal som er nødvendig for å få til en god infiltrasjon.
- Diffust / steinsatt eller dykket utslipp til vannresipient (myr, bekk, elv, tjern eller innsjø) tillates ikke.
- Tett tank godkjennes kun for avløp fra vakuuntoalett samt bare i kombinasjon med godkjent renseløsning for gråvann. Tett tank skal være utstyrt med alarm som varsler i god tid før tanken er full. Tett tank skal være minimum 6 m<sup>3</sup> for helårsboliger og 3 m<sup>3</sup> for fritidsboliger. **Kommunen kan kreve å foreta hyppigere tømming av avløpsanlegg der dette er hensiktsmessig for å redusere risiko ved utilsiktet utslipp.**
- Eier av godkjent avløpsanlegg har ansvar for å regelmessig kontrollere anleggets funksjon. Eier plikter å sørge for at eventuelle feil blir utbedret umiddelbart. Ved fare for utilsiktet utslipp, skal kommunen varsles.
- Eiendommer uten innlagt vann vil få krav om utbedring av avløpsløsningen dersom avfall fra tørrtoalett / utedo eller utslipp av gråvann (vaskevann) disponeres slik at det kan oppstå avrenning og fare for forurensning, jf. forurensningsloven § 11.
- Avfall fra tørrtoalett / utedo skal graves ned slik at det ikke er fare for avrenning av forurensende eller smittefarlige stoffer, eller fjernes av slamsugebil.
- Tilsynet for små avløpsanlegg vil gjennomføre tilsynsbesøk på alle typer avløpsløsninger i nærområdet til drikkevannskilden.

**Eikeren Vannverk IKS**

Vår saksbehandler  
Tanja Breyholtz  
Tlf: +47 91102711  
tb@vestfoldvann.no

Vår dato  
07.01.2025  
Deres dato  
02.12.2024

Vår referanse  
24/00008-27  
Deres referanse  
24/7438

1 av 2

ARKITEKTKONTORET HAUGER AS  
Torgeir Vraas plass 6  
3044 DRAMMEN

Att: Lina Mee Krokene Stensen

## **EVIKS – Merknad til oppstart av planarbeid – Detaljregulering for Haslestad deponi**

Vi viser til varsel om oppstart av planarbeid – detaljregulering for Haslestad deponi datert 03.12.2024

EVIKS eies av Øvre Eiker kommune, Glitrevannverket IKS og Vestfold Vann IKS. Selskapet har som formål å administrere og forvalte deltakernes interesser og rettigheter knyttet til bruk av vannressursene i Eikeren for vannforsyning og annen aktivitet i denne sammenheng. EVIKS arbeider således for at påvirkning fra vassdraget og nedbørsfeltet oppstrøms Eikeren ikke skal medføre forringelse av vannressursene.

Planområdet for Haslestad deponi en del av Eikerenvassdraget og ligger nært inntil Lianelva med utløp i Rønnebergelva, Sundbyelva og Hillestadvannet. Tilstanden i Eikeren påvirkes stadig negativt av en utilfredsstillende tilstand i vannene oppstrøms Eikeren. EVIKS mener at det må iverksettes langsiktige tiltak for å sikre og forbedre den økologiske og kjemiske tilstanden i Eikerenvassdraget.

Kommunedirektøren kommenterte i sin konsekvensutredning/ROS til arealinnspillet under rullering av kommuneplanens arealdel 2023-2035: *«I vurderingen kommer det frem at etableringen vil/kan ha negative konsekvenser for samfunn og miljø. Kommunedirektøren er av den oppfatning at flere av forholdene som påpekes, kan reduseres i omfang enten gjennom utredninger eller tilpasninger og avbøtende tiltak.»*

EVIKS kommenterte bl.a. dette arealinnspillet (vår ref. 23/00005-9) under rulleringen av KPA: *«Vi ønsker ikke ytterligere avrenning fra avløp og overvann via Rønnebergelva til Hillestadvannet. Forurensning fra området påvirker allerede vassdraget nedstrøms negativt og videre utbygging må ikke tillates før avløp kan føres ut av nedbørsfeltet (til Holmestrand RA). Det må ikke etableres næringsvirksomheter på området som krever dispensasjon fra forurensningsloven eller gjennomføres tiltak som kan øke forurensning/risiko for forurensning til vassdraget nedstrøms.»*

I planinitiativ for Haslestad under punkt K vurderer forslagsstiller følgende: *«Planen er vurdert til å ikke ha vesentlige virkninger for miljø og samfunn, og faller derfor ikke inn under §4-1 og §4-2. Tiltaket vil være i tråd med overordnede planer og tiltakets størrelse er innenfor det som kan tillates av planarbeid uten konsekvensutredning. Det vil derfor ikke stilles krav om et planprogram eller en konsekvensutredning.»*

Vestfold Vann IKS

2 av 2

Vår dato

Vår referanse

07.01.2025

24/00008-27

---

EVIKS oppfatter at det foreligger flere usikre faktorer som må belyses i arbeidet med detaljreguleringen og at risiko for konsekvenser/virkninger på vannmiljø/miljøtilstanden i vassdraget nedstrøms må vurderes og avklares med nødvendig presisjon. Det bør vurderes å pålegge avbøtende tiltak som etableres i forkant for å forebygge negative konsekvenser. Det bør også avklares hvilke tiltak som kan iverksettes ved behov.

Grunneier/ansvarlig for deponivirkosomheten bør pålegges kontrollrutiner for å sikre/dokumentere at massene som deponeres i planområdet er rene og ikke inneholder miljøgifter eller andre komponenter som kan føre til negative effekter på vannresipienten. Før evt. anleggsfasen iverksettes bør det etableres en kantsone (basseng/vegetasjon) som kan fungere som sedimentering/infiltrasjon for å redusere avrenning fra deponiet til Lianelva.

Med hilsen  
for Eikeren Vannverk IKS

Tanja Breyholtz  
Daglig leder

Kopi: Holmestrand kommune og Mattilsynet region øst

Vestfold Vann IKS  
Styret

Arkivsak-dok. 25/00028-4  
Saksbehandler Tanja Breyholtz

## **SAKSLISTE REPRESENTANTSKAPSMØTE I VESTFOLD VANN SAMT AGENDA EIERMØTE**

**Dato:** 23.mai 2025 kl.  
**Sted:** Seierstad VBA

		<b>Status</b>
<b>Sak: 01-25:</b>	Godkjenning av innkalling og saksliste.	<b>Å</b>
<b>Sak: 02-25:</b>	Protokoll fra representantskapsmøte 2-24.	<b>Å</b>
<b>Sak: 03-25:</b>	Valg til underskriving av protokoll.	<b>Å</b>
<b>Sak: 04-25:</b>	Protokoll fra styremøtene 5-24, 1-25	<b>Å</b>
<b>Sak: 05-25:</b>	Årsrapport 2024.	<b>Å</b>
<b>Sak: 06-25:</b>	Godtgjørelse til revisor 2024.	<b>Å</b>
<b>Sak: 07-25:</b>	Valg til styrende organer i Vestfold Vann og EVIKS	<b>Å</b>
<b>Sak: 08-25:</b>	Valg av revisor	<b>Å</b>
<b>Sak: 09-25:</b>	Orienteringssaker	<b>Å</b>
<b>Sak: 10-25:</b>	Eventuelt	<b>Å</b>

**Forslag til vedtak:**  
Til orientering

**Vedlegg:**  
Forslag til agenda eiermøtet (unntatt off.l. §14)

Denne filen er unntatt offentlighet.

Tittel: 25 eiermøte vestfold vann iks U.OFF

Tilgangskode: Unntatt offentlighet

Paragraf: Offl § 14

Vestfold Vann IKS  
Styret

Arkivsak-dok. 25/00028-5  
Saksbehandler Tanja Breyholtz

## **PLANLAGT DRIFTSAKTIVITETER OG REHABILITERING**

Det vises til vedlegg for oversikt over planlagte aktiviteter i driftsavdelingen i 2025. Oversikten gir et bilde over omfanget av driftsaktiviteter som gjennomføres i løpet av året. I tillegg har Vestfold Vann en omfattende base av drift- og vedlikeholdsoppgaver i egne systemer for å strukturere det preventive vedlikeholdet ved virksomheten. Uforutsette situasjoner kan oppstå og må gis prioritet fremfor de systematiske vedlikeholdsoppgavene.

Fremdriftsplan for alle investeringsprosjekter og rehabilitering følger også vedlagt.

### **Forslag til vedtak:**

Til orientering

### **Vedlegg:**

Planlagte driftsaktiviteter 2025 (U.off. Off.lov §14)

Fremdriftsplan investeringsprosjekter (U.off. Off.lov §14)

Denne filen er unntatt offentlighet.

Tittel: Planlagte driftsaktiviteter 2025 U.OFF

Tilgangskode: Unntatt offentlighet

Paragraf: Offl § 14



Denne filen er unntatt offentlighet.

Tittel: Fremdrift alle anlegg 040325 U.OFF

Tilgangskode: Unntatt offentlighet

Paragraf: Offl § 14

Vestfold Vann IKS  
Styret

Arkivsak-dok. 25/00028-6  
Saksbehandler Tanja Breyholtz

## **REGNSKAP 4. KVARTAL 2024**

### Driftsinntekter:

Inntekter for salg av vann til eierkommunene er basert på forbruk og budsjettert pris. Til og med 4. kvartal har Vestfold Vann levert 20,39 mill. m<sup>3</sup> drikkevann til kommunene. Dette er ca. 7 % lavere enn budsjett noe som også vises i inntekter for salg av vann.

Selvkostberegningen viser, i henhold til tidligere prognose, at det er innkrevet 12,69 mill. kr. for mye i vanngebyr pr 31.12.2024. Dette skyldes i hovedsak lavere direkte kostnader enn budsjett samt lavere selvkostrente. Selvkostrente ble 4,35 % mot budsjettert 4,71 %.

### Driftskostnader:

Direkte kostnader er 40 % lavere enn budsjettert. Reduksjonen i kostnader skyldes ikke bare det lavere vannforbruket, men også reduserte kostnader til kraft og kjemikalier. De lavere kraftkostnadene kan forklares med lavere spotpriser samt inngåtte fastprisavtaler som dekker omtrent 40 % av årets kraftforbruk. Operasjonelle forhold, som fordelingen av vannproduksjon mellom anleggene, påvirker også både kjemikalie- og kraftforbruket. Det er levert omtrent 13 % mer vann fra Eidsfoss VBA enn budsjettert. Kjemikalieforbruket er betydelig lavere ved Eidsfoss VBA enn ved Seierstad VBA. Dette har ytterligere bidratt til de reduserte direkte kostnadene.

Personalkostnader er tilnærmet budsjett 37,3 mill. kr mot 36,9 mill. kr med et avvik på 1%. Lønnsoppgjøret i 2023 ble, som tidligere nevnt, noe høyere enn forventet og medførte at grunnlaget for budsjettet i 2024 ble noe lavt.

Andre driftskostnader er noe under budsjett ca. 11% med totalt 20,88 mill. kr mot 23,6 mill. kr. Styrets budsjettreserve ble ikke benyttet i 2024 i tillegg til at kontor/møteutgifter samt verktøy, inventar og driftsmateriale ligger under budsjett.

### Avskrivninger:

Avskrivninger er med mindre avvik (2 %) dvs. 40,6 mill. kr mot 39,7 mill. i tråd med budsjett.

### Finansposter:

Finanskostnader noe lavere enn budsjett og skyldes noe høyere renteinntekter enn budsjettert.

Prosjekter anleggsavdelingen og timer anleggsavdelingen:

Investeringer i de ulike prosjektene som anleggsavdelingen gjennomfører ble 24 % lavere enn budsjettet dvs ca. 25 mill. kr. I hovedsak skyldes dette 20 mill. kr lavere investeringskostnad for Gjøgri høydebasseng sammenliknet med budsjett samt at oppstart av rehabilitering av hovedvannledningen Syrbek – Slagen startet noe senere enn budsjett. Det vises for øvrig til statusrapport for hvert prosjekt. Timer aktivert anlegg er i tråd med budsjett.

**BALANSE**Anleggsmidler:

Anlegg under utførelse er redusert og skyldes aktivering av høydebasseng Gjøgri samt sikring Eidsfoss. Anlegg under utførelse er knyttet til investeringer i forbindelse med ombygging til Moldeprosessanlegg ved Seierstad VBA samt omlegging av hovedvannledningen i Tønsberg fra Syrbek til Slagen i tillegg til sikringstiltak på stasjoner i tilknytning til ledningsanlegget.

Omløpsmidler:

Bankinnskudd og skattetrekkskontoen viser en saldo pr 31.12.24 på ca. 33,8 mill. kr.

Egenkapital:

Egenkapitalen vil bli redusert i forbindelse med at det er innkrevet for mye over vanngbyret sammenliknet med hva vi har lov til å kreve inn etter selvkostregelverket. Denne korreksjonen fremkommer ikke i budsjettsammenlikning 31.12, men vil fremkomme i det endelige årsregnskapet.

Langsiktig gjeld

Endringer i langsiktig gjeld er opptak av nytt lån på 80 mill. kr og avdrag til Kommunalbanken og nedskrivning av investeringstilskudd.

Kortsiktig gjeld:

Selvkostoppgjør 2023 på ca. 23,6 mill. kr inkl. SSÅ ble oppgjort i 2. kvartal 2024. Resten er for det meste skyldige offentlige avgifter og leverandørgjeld.

**Forslag til vedtak:**

Til orientering

**Vedlegg:**

Regnskap 4. kvartal inkl. selvkostberegning  
Kvartalsrapport 4. kvartal

Vestfold Vann IKS

## Resultat

Periode: 1 - 12/2024    NOK

Dato: 24.01.2025

Kontonr	Tekst	Hittil i år	Budsjett hittil i år	Avvik i % hittil
<b>RESULTAT DRIFT</b>				
	Vanngebyr	-160 650 143	-173 337 740	-7
	Vanngebyr SSÅ	-5 395 323	-5 395 320	0
	Sum salg vann	-166 045 466	-178 733 060	-7
	Øvrige inntekter	-2 300	-2 304	-0
	Viderefakturerte inntekter	-1 325 864	0	0
	Viderefakturerte kostnader	1 325 864	0	0
	Gevinst/tap ved salg av driftsm	-145 824	0	0
	Andre driftsinntekter	-1 301 042	-744 996	75
	Sum annen driftsinntekt	-1 449 166	-747 300	94
	<b>SUM DRIFTSINTEKTER</b>	<b>-167 494 632</b>	<b>-179 480 360</b>	<b>-7</b>
<b>Driftskostnader</b>				
	Kjøp av råvann	895 575	1 300 000	-31
	Kjøp av kjemikalier	6 701 803	9 124 996	-27
	Kjøp av filtermasse	0	400 000	-100
	Kraftkjøp	10 354 622	20 000 000	-48
	Diesel til aggregater	107 760	250 000	-57
	Drikkevannskontroll	669 920	750 000	-11
	Slamavgift, vann, avløp	684 302	500 000	37
	Sum direkte kostnader	19 413 981	32 324 996	-40
	Prosjekter anleggsavdelingen	84 727 511	110 900 000	-24
	Aktivert anlegg i år	-84 727 511	-110 900 000	-24
	Aktivert anlegg tidligere år	0	0	0
	Sum prosjekter anleggsavdelin	0	0	0
	Lønnsutgifter	28 716 576	28 232 807	2
	Refunderte sykepenger	-130 626	0	0
	Arbeidsgiveravgift	4 890 401	4 553 937	7
	Sosiale utgifter	3 519 017	3 794 008	-7
	Styrehonorar	282 996	279 000	1
	Sum personalkostnader	37 278 363	36 859 752	1
	Driftsutgifter bygg og anlegg	433 529	410 000	6
	Leie maskiner og utstyr	3 284 600	3 017 300	9
	Verktøy, inventar og driftsmate	3 706 570	5 517 988	-33
	Reparasjoner og vedlikehold	6 967 211	6 839 004	2
	Budsjettreserve	0	600 000	-100
	Kjøp av tjenester/honorar	1 553 323	1 670 000	-7
	Kontor og møteutgifter	1 151 712	1 919 488	-40
	Telefon, porto	512 209	592 992	-14
	Bilkostnader	1 076 483	910 000	18
	Reisekostnader	232 377	300 996	-23
	Salgs- og reklamekostnader	78 001	180 000	-57
	Kontigenter	545 215	570 000	-4
	Forsikringer	1 298 842	1 000 000	30
	Andre kostnader	39 882	45 004	-11
	Sum øvrige kostnader	20 879 955	23 572 772	-11
	Timer anleggsavd. aktivert	-4 322 172	-4 323 060	-0
	Sum timer aktivert	-4 322 172	-4 323 060	-0
	<b>SUM DRIFTSUTGIFTER</b>	<b>73 250 128</b>	<b>88 434 460</b>	<b>-17</b>

Vestfold Vann IKS

## Resultat

Periode: 1 - 12/2024    NOK

Dato: 24.01.2025

Kontonr	Tekst	Hittil i år	Budsjett hittil i år	Avvik i % hittil
	<b>DRIFTSRESULTAT FØR Å</b>	-94 244 504	-91 045 900	4
	Avskrivninger maskiner,invent	5 682 354	5 029 864	13
	Avskrivninger anlegg	41 518 372	41 231 200	1
	Tilbakeført investeringstilskud	-6 614 232	-6 614 236	-0
	Sum avskrivninger	40 586 494	39 646 828	2
	<b>DRIFTSRESULTAT</b>	-53 658 010	-51 399 072	4
	Renter og andre finansinntekter	-2 461 887	-38 256	6 335
	Renter og andre finansutgifter	56 595 403	56 654 594	-0
	<b>NETTO FINANSUTGIFTER</b>	54 133 516	56 616 338	-4
	<b>RESULTAT DRIFT</b>	475 506	5 217 266	-91
	<b>ÅRSRESULTAT</b>	475 506	5 217 266	-91

Vestfold Vann IKS

Balanse  
Periode: 1 - 12/2024 NOK

Dato: 24.01.2025

Kontonr Tekst IB Beveg. UB

**BALANSE****EIENDELER****Anleggsmidler**

Eidsfoss Vannverk	97 763 723	16 378 343	114 142 066
Valle Pumpestasjon	3 666 763	-223 022	3 443 741
Eikeren Vannledning	258 635 899	-11 256 092	247 379 807
Seierstad	35 973 401	-2 320 796	33 652 605
Svinevoll-Åsgårdstrand	78 707 244	-3 222 596	75 484 648
Fiber	4 813 337	-430 324	4 383 013
Langåker - Hunstok - Akersvann	181 768 360	-6 519 400	175 248 960
Hovedvannledning Jarlsberg	2 196 423	-82 069	2 114 353
Rehab Eikledningen	23 446 971	-774 115	22 672 856
Nødstrøm	13 502 573	-1 083 284	12 419 290
UV på Seierstad	31 565 240	-1 637 894	29 927 346
Inntak Farris	3 656 967	-731 393	2 925 573
Oppgradering Sjuestok	21 439 418	-717 361	20 722 057
Pumpesal Seierstad	35 925 883	-1 295 325	34 630 557
Bjelland - Gullkrona	49 382 073	-1 332 265	48 049 808
Høydebasseng Husåsen	142 507 739	-3 699 731	138 808 008
Høydebasseng Gjøgri	0	131 512 531	131 512 531
Anlegg under utførelse	142 719 467	-69 356 068	73 363 400
Biler, maskiner, utstyr	18 029 517	-3 195 361	14 834 156
Tomter	682 357	0	682 357
Sum anleggsmidler	1 146 383 356	40 013 778	1 186 397 134

Eierandel EVIKS	255 000	0	255 000
Egenkapitalinskudd KLP	1 824 612	133 155	1 957 767

**Sum anleggsmidler** 1 148 462 968 40 146 933 1 188 609 901

**Omløpsmidler**

Varelager	627 461	-55 769	571 692
Fordringer eierkommunene	2 023 583	1 869 690	3 893 273
Andre fordringer	1 118 730	1 569 134	2 687 864
Bankinnskudd, kontanter	52 923 032	-19 136 505	33 786 526

**Sum omløpsmidler** 56 692 806 -15 753 450 40 939 355

**SUM EIENDELER** 1 205 155 773 24 393 483 1 229 549 256

Vestfold Vann IKS

Balanse  
Periode: 1 - 12/2024 NOK

Dato: 24.01.2025

Kontonr	Tekst	IB	Beveg.	UB
<b>BALANSE</b>				
(forts)				
<b>EGENKAPITAL OG GJELD</b>				
<b>Egenkapital</b>				
	Annen opptjent egenkapital	28 513 267	0	28 513 267
	Årets resultat	0	-475 506	-475 506
	<b>Sum egenkapital</b>	<b>28 513 267</b>	<b>-475 506</b>	<b>28 037 762</b>
<b>Langsiktig gjeld</b>				
	Pensjonsforpliktelser	3 567 623	-34 180	3 533 443
	Investeringsstilskudd	124 902 034	-6 614 232	118 287 802
	Gjeld til Kommunalbanken	1 000 202 140	41 915 700	1 042 117 840
	<b>Sum langsiktig gjeld</b>	<b>1 128 671 797</b>	<b>35 267 288</b>	<b>1 163 939 085</b>
<b>Kortsiktig gjeld</b>				
	Leverandørgjeld	9 409 858	12 756 249	22 166 106
	Skyldige offentlige avgifter	4 308 654	-1 137 691	3 170 964
	Annen kortsiktig gjeld	10 643 191	1 592 147	12 235 339
	Gjeld til kommunene/selvkostoppgjør	23 609 005	-23 609 005	0
	<b>Sum kortsiktig gjeld</b>	<b>47 970 709</b>	<b>-10 398 300</b>	<b>37 572 409</b>
	<b>Sum gjeld</b>	<b>1 176 642 506</b>	<b>24 868 988</b>	<b>1 201 511 494</b>
	<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>	<b>1 205 155 773</b>	<b>24 393 483</b>	<b>1 229 549 256</b>

**Selvkostberegning Vestfold Vann IKS totalt samt spesifisert SSA pr 31.12.2024**

	Grlag	Kapitalrente	VV totalt	Grlag	Kapitalrente	SSA
Direkte kostnader			19 413 981			0
Personalkostnader			37 278 363			0
Andre driftskostnader			16 557 783			0
Avskrivninger anlegg			41 518 372			3 222 596
Avskrivninger øvrige driftsmidler			5 682 354			0
Tilbakeføring investeringstilskudd			-6 614 232			0
Viderefakturert kostnad			1 325 864			0
<b>Totale driftskostnader</b>			<b>115 162 485</b>			<b>3 222 596</b>
Fakturert selvkost SSA			-5 395 323			0
Periodisert for lite/mye innkrevd fra kommunene SSA			218 484			0
Gevinst/tap ved salg av driftsmidler			-145 824			0
Leieinntekter/øvrige inntekter			-1 303 342			0
Viderefakturert			-1 325 864			0
<b>Totale andre inntekter</b>			<b>-7 951 869</b>			<b>0</b>
<b>Rentekostnad investert kapital</b>						
Investert kapital IB (eks/anlegg u/utførelse og finansielle anleggsm)	924 956 645				0	
Svinevoll - Åsgårdstrand	78 707 244			78 707 244		
Sum investert kapital IB	1 003 663 889			78 707 244		
Investeringer i løpet av året	156 570 572				0	
Investeringer i løpet av året SSA inkl byggelånsrenter	0				0	
Avskrivninger anlegg og driftsmidler	-43 978 130					
Avskrivninger SSA	-3 222 596			-3 222 596		
Investert kapital UB	1 113 033 735	4,35 %	46 038 173	75 484 648	4,35 %	3 353 674
Reduksjon renter investeringstilskudd						
Investeringstilskudd IB	-124 902 034				0	
Investeringstilskudd UB	-118 287 802	4,35 %	-5 289 379		0	0
<b>Totale kapitalkostnader</b>			<b>40 748 794</b>	<b>Totale kapitalkostnader SSA</b>		<b>3 353 674</b>
<b>Total selvkost</b>			<b>147 959 410</b>	<b>Total selvkost SSA</b>		<b>6 576 270</b>
<b>Innkrevd vanngbyr/selvkost</b>			<b>160 650 143</b>	<b>Andel selvkost eierne</b>		<b>5 176 839</b>
<b>For lite/mye( - ) innkrevd fra eierne</b>			<b>-12 690 733</b>	<b>Innkrevd selvkost eierne</b>		<b>5 395 323</b>
				<b>For lite/mye( - ) innkrevd fra eierne</b>		<b>-218 484</b>
<b>Vanngbyr pr m3</b>	<b>Forbruk m3 vann</b>			Andel Horten (52,712%), Tønsberg (26,006)		5 176 839
	<b>20 393 509</b>	<b>7,26 pr m3</b>		(98.400.000/125.000.000) = 78,72%		
Budsjettert selvkostrente 4,71%				Andel VV (21,280%)		1 399 430
				(26.600.000/125.000.000) = 21,28%		



## Kvartalsrapportering 2024

Produksjonsdata	1. kv. 2024	1. kv. 2023	2. kv. 2024	2.kv. 2023	3.kv. 2024	3. kv. 2023	4. kv. 2024	4. kv. 2023	Akk. 2024	Akk. 2023	Budsjett 2024
<b>Vann</b>											
Inntak råvann m3 Seierstad	4 392 907	2 756 967	3 589 162	3 768 861	2 603 936	3 236 713	473 873	4 640 351	11 059 878	14 402 892	
Inntak råvann m3 Eidsfoss	1 000 517	2 386 970	2 624 880	2 786 660	2 940 614	2 339 550	4 493 340	482 310	11 059 351	7 995 490	
Vannleveranse m3 til kommunene	4 901 480	4 682 857	5 649 519	6 007 432	5 163 197	5 031 691	4 679 314	4 611 079	20 393 510	20 333 059	22 000 000
Distribuert hovedmåler ut vann m3 Seierstad	4 020 870	2 460 340	3 184 170	3 348 120	2 326 508	2 885 370	297 070	4 222 660	9 828 618	12 916 490	13 250 000
Distribuert hovedmåler ut vann m3 Eidsfoss	1 000 517	2 386 970	2 624 880	2 786 660	2 940 614	2 339 550	4 493 340	482 310	11 059 351	7 995 490	8 750 000
Gj.snittlig døgnleveranse produsert	55 793	53 859	64 545	68 164	57 251	58 055	52 070	51 141	57 227	57 293	
Gj.snittlig døgnleveranse til kommunene	11 737	52 032	29 883	66 749	32 585	55 908	49 407	50 120	55 873	55 707	
<b>Kjemikalier</b>											
Kjemikalier Seierstad kr	2 121 064	1 721 134	1 633 416	1 733 578	1 101 189	1 373 000	400 893	2 053 510	5 256 563	6 881 223	7 950 000
Kjemikalier Eidsfoss kr	92 693	218 948	257 446	234 630	307 126	122 413	423 292	47 267	1 080 558	623 258	875 000
Kjemikalier kr/m3 av produsert m3 vann Seier	0,53	0,70	0,51	0,52	0,47	0,48	1,35	0,49	0,53	0,53	0,60
Kjemikalier kr/m3 av produsert m3 vann Eidsf	0,09	0,09	0,10	0,08	0,10	0,05	0,09	0,10	0,10	0,08	0,10
<b>Energi</b>											
Forbruk kwh	2 693 861	2 551 873	2 595 550	2 736 064	2 424 914	2 322 802	2 813 521	2 443 185	10 527 846	10 053 924	10 580 500
Forbruk kraft kr (eks. mva)	2 048 388	3 093 422	1 495 441	2 628 244	1 274 580	1 596 424	1 890 860	2 080 005	6 709 270	9 398 095	15 870 750
Forbruk tot.(kraft + nettleie + avg.) kr (eks. mva)	2 881 805	3 795 713	2 427 372	3 447 902	2 087 826	2 308 991	2 951 240	2 815 467	10 348 244	12 368 073	20 000 000
Kraftpris pr kWh	0,76	1,21	0,58	0,96	0,53	0,69	0,67	0,85	0,64	0,93	1,50
Tot. pris pr kWh ( inkl. nettleie og avgifter)	1,07	1,49	0,94	1,26	0,86	0,99	1,05	1,15	0,98	1,23	1,89
<b>Antall utsendte meldinger lekk. avd</b>											
Private	51	44	59	42	34	30	45	29	189	145	
Kommunale	49	29	22	13	23	17	25	17	119	76	

I hht budsjett

Mindre avvik

Vesentlig avvik

Vestfold Vann IKS  
Styret

Arkivsak-dok. 25/00028-7  
Saksbehandler Tanja Breyholtz

## **ÅRSREGNSKAP 2024**

Resultatregnskap, balanse, noter og kontantstrøm for 2024 følger vedlagt.

Selskapets inntekter for salg av vann var i 2024 153,1 mill. kr. Inntekt i 2023 var 146,2 mill. kr. Dette er en økning på 5 % fra 2023. Andre driftsinntekter er i hovedsak knyttet til inntekter fra Larvik kommune for lekkasjeleting samt salg av driftsmidler. Selvkostrente i 2024 var 4,35 % og i 2023 var denne 4,30 %. Vanngebyret var i 2024 kr 7,26 pr m<sup>3</sup>. Denne var 6,93 kr pr m<sup>3</sup> i 2023. Dette er en økning på 5 %.

Kraftkostnader var ca. 2 mill. kr lavere i 2024 sammenliknet med 2023 og skyldes noe lavere kraftpris. Kjemikaliekostnadene var ca. 1 mill. kr lavere i 2024 sammenliknet med 2023 og har sammenheng med en større andel av vannleveransen er levert fra Eidsfoss VBA, som benytter minst kjemikalier. Dette skyldes planlagte stoppjobber ved Seierstad VBA høsten 2024. Kjøp av råvann (kompensasjon for tapte kraftinntekter) var noe lavere i 2024 sammenliknet med 2023 og skyldes lavere kraftkostnader.

Endringer i lønnskostnader for 2024 sammenliknet med 2023 skyldes i hovedsak naturlig lønnsutvikling samt en økning på to årsverk. Lekkasjeleteravdelingen er økt med et årsverk i forbindelse med Larvik kommunes deltakelse i selskapet. I tillegg er IKT-ressursene økt med en stilling i et to-årig engasjement.

Øvrige kostnader var noe lavere i 2024 sammenliknet med 2023 og har sammenheng med gjennomføring av vedlikeholdsplaner på anleggene.

Rentekostnader i 2024 var i gjennomsnitt 5,2 % og i 2023 4,5 %.

Selskapets totale eiendeler i 2024 var 1 230 mill. kr hvorav anleggsmidler (vannledninger mm) utgjorde 1 189 mill. kr herunder anleggsmidler under utførelse 73 mill. kr. Totale eiendeler var 1 205 mill. kr i 2023. Dette er en økning på ca. 2 %.

Langsiktig gjeld var i 2024 på 1 164 mill. kr. I 2023 var denne 1 129 mill. kr. Dette er en økning på 3 %. Kortsiktig gjeld var i 2024 50,5 mill. kr. I 2023 var denne 48,1 mill. kr.

Samlede investeringer i anlegg for 2024 beløper seg til 84,7 mill. kr. Dette har omfattet ferdigstilling av høydebassenget på Gjøgri samt sikringstiltak på Eidsfoss vannbehandlingsanlegg og ulike bygg langs hovedvannledningen. Ved Seierstad vannbehandlingsanlegg er det utført arbeider for å klargjøre eksisterende anlegg for ny vannbehandling og detaljprosjektering av nytt anlegg (Moldeprosessanlegg) har pågått parallelt. Det er også investert i solenergi ved Seierstad vannbehandlingsanlegg med gode løsninger for eget forbruk av denne energien. Arbeidene med rehabilitering av hovedvannledningen Syrbek-Slagen startet på slutten av 2024. Planlegging av nytt høydebasseng samt tilkobling Seierstad VBA og Gopledal VBA har pågått i 2024. Det er aktivert og tatt i bruk anlegg for 154 mill. kr i 2024.

Resultatet for 2024 viser et underskudd på kr 13 384 723. Resultat for 2023 ga også et underskudd på kr 9 643 233. Underskuddet skyldes differanse mellom selvkostrente og lånerente. Underskuddet kr 13 384 723 dekkes av annen egenkapital.

**Forslag til vedtak:**

Godkjennes.

**Vedlegg:**

Årsregnskap inkl. kontantstrøm 2024

VESTFOLD VANN IKS  
962 351 409

## Resultatregnskap

	Note	2024	2023
<b>Driftsinntekter</b>			
Salg av vann	1, 2, 3	153 136 249	146 186 716
Annen driftsinntekt	2	1 449 166	353 501
<b>Sum driftsinntekter</b>		<b>154 585 415</b>	<b>146 540 218</b>
<b>Driftskostnader</b>			
Direkte kostnad	4, 5	19 413 981	23 443 528
Lønnskostnad	6, 7, 8	37 278 363	33 550 227
Avskrivninger	9, 10, 11	40 586 494	35 851 516
Annen driftskostnad	3, 4, 12	20 879 955	21 589 895
Aktivert lønnskostnad prosjekt	9, 13	-4 322 172	-3 213 339
<b>Sum driftskostnader</b>		<b>113 836 622</b>	<b>111 221 828</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>40 748 793</b>	<b>35 318 390</b>
<b>Finansinntekter</b>			
Renteinntekt		2 461 887	1 114 087
<b>Sum finansinntekter</b>		<b>2 461 887</b>	<b>1 114 087</b>
<b>Finanskostnader</b>			
Rentekostnad	3, 6	56 595 403	46 074 451
Annen finanskostnad		0	1 258
<b>Sum finanskostnader</b>		<b>56 595 403</b>	<b>46 075 709</b>
<b>Netto finans</b>		<b>-54 133 516</b>	<b>-44 961 623</b>
<b>Årsresultat</b>		<b>-13 384 723</b>	<b>-9 643 233</b>
<b>Overføringer</b>			
Annen egenkapital	14	-13 384 723	-9 643 233
<b>Sum overføringer</b>		<b>-13 384 723</b>	<b>-9 643 233</b>

VESTFOLD VANN IKS  
962 351 409

## Balanse

	Note	31.12.2024	31.12.2023
<b>EIENDELER</b>			
<b>Anleggsmidler</b>			
<b>Varige driftsmidler</b>			
Anleggsmidler (vannledninger mm)	9, 11, 15	1 097 517 220	984 952 014
Tomter		682 357	682 357
Anlegg under utførelse	13	73 363 400	142 719 467
Driftsløsøre, inventar, verktøy og maskiner	10, 15	14 834 156	18 029 517
<b>Sum varige driftsmidler</b>		<b>1 186 397 134</b>	<b>1 146 383 356</b>
<b>Finansielle anleggsmidler</b>			
Eierandel EVIKS	16	255 000	255 000
Egenkapitalinnskudd KLP	8, 15	1 957 767	1 824 612
<b>Sum finansielle anleggsmidler</b>		<b>2 212 767</b>	<b>2 079 612</b>
<b>Sum anleggsmidler</b>		<b>1 188 609 901</b>	<b>1 148 462 968</b>
<b>Omløpsmidler</b>			
<b>Varer</b>			
Varebeholdning kjemikalier	5	571 692	627 461
<b>Sum varer</b>		<b>571 692</b>	<b>627 461</b>
<b>Fordringer</b>			
Kundefordringer	17	3 893 273	2 023 583
Andre kortsiktige fordringer	18	2 687 866	1 273 835
<b>Sum fordringer</b>		<b>6 581 139</b>	<b>3 297 418</b>
<b>Bankinnskudd, kontanter og lignende</b>			
Bankinnskudd, kontanter og lignende	19	33 786 526	52 923 032
<b>Sum bankinnskudd, kontanter og lignende</b>		<b>33 786 526</b>	<b>52 923 032</b>
<b>Sum omløpsmidler</b>		<b>40 939 357</b>	<b>56 847 911</b>
<b>SUM EIENDELER</b>		<b>1 229 549 258</b>	<b>1 205 310 878</b>

VESTFOLD VANN IKS  
962 351 409

## Balanse

	Note	31.12.2024	31.12.2023
<b>EGENKAPITAL OG GJELD</b>			
<b>Egenkapital</b>			
<b>Opptjent egenkapital</b>			
Annen opptjent egenkapital	14, 20	15 128 545	28 513 267
<b>Sum opptjent egenkapital</b>		<b>15 128 545</b>	<b>28 513 267</b>
<b>Sum egenkapital</b>		<b>15 128 545</b>	<b>28 513 267</b>
<b>Gjeld</b>			
<b>Annen langsiktig gjeld</b>			
Investeringstilskudd	9, 11	118 287 802	124 902 034
Gjeld til Kommunalbanken	15, 21	1 042 117 840	1 000 202 140
Pensjonsforpliktelser	8	3 533 443	3 567 623
<b>Sum annen langsiktig gjeld</b>		<b>1 163 939 085</b>	<b>1 128 671 797</b>
<b>Kortsiktig gjeld</b>			
Leverandørgjeld		22 166 106	9 409 858
Skyldige offentlige avgifter	19	3 170 966	4 308 654
Annen kortsiktig gjeld	2, 22	25 144 556	34 407 301
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b>50 481 628</b>	<b>48 125 814</b>
<b>Sum gjeld</b>		<b>1 214 420 713</b>	<b>1 176 797 611</b>
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>1 229 549 258</b>	<b>1 205 310 878</b>

LARVIK, 14.03.2025

\_\_\_\_\_  
Vidar Wang Ullenrød  
styrets leder

\_\_\_\_\_  
Erland Buøen  
nestleder

\_\_\_\_\_  
Olav Bjørnli  
styremedlem

\_\_\_\_\_  
Line Byberg Høienholm  
styremedlem

\_\_\_\_\_  
Ellen Kristine Gran  
styremedlem

\_\_\_\_\_  
Trond Charles Westby  
styremedlem

\_\_\_\_\_  
Tanja Breyholtz  
daglig leder

VESTFOLD VANN IKS  
962 351 409

## Noter

### Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapskikk. Selskapet har ikke endret regnskapsprinsipp fra 2023 til 2024.

### 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 aktuarmessige 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.

## VESTFOLD VANN IKS

962 351 409

## Note 1 - Salg av vann

	Andel	A'konto fakturert	Salg vann m3	Selvkost 2024	Tilbakebetales
Holmestrand	8,7 %	13 943 156	1 769 436	12 837 649	1 105 507
Horten	10,7 %	17 264 332	2 190 905	15 895 499	1 368 833
Tønsberg/Re	29,6 %	47 465 487	6 029 974	43 748 793	3 716 694
Færder	14,7 %	23 553 918	2 989 076	21 686 406	1 867 512
Sandefjord	36,4%	58 423 250	7 414 118	53 791 063	4 632 187
<b>Sum</b>	<b>100,0 %</b>	<b>160 650 143</b>	<b>20 393 509</b>	<b>147 959 410</b>	<b>12 690 733</b>

## Note 2 - Selvkostberegning jfr H-2465

"Retningslinjer for beregning av selvkost for kommunale betalingstjenester"

Selvkostberegning 2024	Vestfold Vann	SSÅ	Vestfold Vann IKS
Øvrige inntekter	-1 449 166		
<b>Sum andre inntekter</b>	<b>-1 449 166</b>		<b>-1 449 166</b>
Personalkostnader	37 278 363		
Direkte kostnader	19 413 981		
Andre driftskostnader	20 879 956		
Arbeid i egenregi	-4 322 172		
<b>Sum driftskostnader</b>	<b>73 250 128</b>		<b>73 250 128</b>
Brutto avskrivninger	38 295 776	3 222 596	
anleggsmidler			
Avskrivninger øvrige driftsmidler	5 682 354		
Tilbakeføring av	-6 614 232		
investeringstilskudd			
<b>Sum avskrivninger</b>	<b>37 363 898</b>	<b>3 222 596</b>	<b>40 586 494</b>
Rentekostnad investert kapital -	42 684 499	3 353 674	
selvkostrente			
Tilbakeføring av	-5 289 379		
investeringstilskudd -			
selvkostrente			
<b>Sum renter</b>	<b>37 395 120</b>	<b>3 353 674</b>	<b>40 748 794</b>
<b>Sum Selvkost</b>	<b>146 559 980</b>	<b>6 576 270</b>	<b>153 136 250</b>
Vestfold Vanns andel av SSÅ	1 399 430	-1 399 430	
selvkost			
Innbetalt fra kommunene	160 650 143	5 395 324	166 045 467
<b>For mye/lite innkrevet fra kommunene i 2024</b>	<b>-12 690 733</b>	<b>-218 484</b>	<b>-12 909 217</b>

Ved beregning av vanngebyret er 4,35% selvkostrente benyttet for 2024. (Gjennomsnittlig 5 årlig swap rente for regnskapsåret tillagt 0,5%). Vannledning Svinevoll - Skotås - Åsgårdstrand (SSÅ) er et spleiselagsprosjekt mellom Horten, Tønsberg og Vestfold Vann IKS. Årlig kostnad for SSÅ-anlegget beregnes isolert i henhold til selvkostregelverket og fordeles mellom Horten, Tønsberg og Vestfold Vann i henhold til omforent kostnadsfordeling. For mye innkrevd forskudd fra kommunene for vanngebyr for 2024 foreslås av styret krediteres eierkommunene i sin helhet i 2025. For mye innkrevd forskudd fra kommunene for vanngebyr fra SSÅ blir kreditert i 2025 i henhold til avtalt fordeling.



VESTFOLD VANN IKS  
962 351 409

**Note 3 - Oversikt over budsjett 2024 sammenholdt med regnskapstall 2024 jfr forskrift om årsbudsjett og årsberetning for interkommunale selskaper jfr § 3**

Budsjett	Faktisk 2024	Budsjett 2024	Differanse
Vannleveranse	20 390 000	22 00 0000	-1 610 000
<b>Budsjettposter</b>			
Budsjettposter	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Differanse
Vanngebyr	147 959 410	173 337 740	-25 378 330
Vanngebyr SSÅ	5 176 839	5 395 3250	-218 481
Sum annen driftsinntekt	1 449 166	747 300	701 866
<b>Sum driftsinntekter</b>	<b>154 585 415</b>	<b>179 480 360</b>	<b>-24 894 945</b>
-			
Direkte kostnader	19 413 981	32 324 996	12 911 015
Aktivert lønnskostnad prosjekt	-4 322 172	-4 323 060	-888
Lønns- og sosiale utgifter	37 278 363	36 859 752	-418 611
Avskrivninger	40 586 494	39 646 828	-939 666
Andre driftskostnader	20 879 955	23 572 772	2 692 817
<b>Sum driftskostnader</b>	<b>113 836 621</b>	<b>128 081 288</b>	<b>14 244 667</b>
-			
Renter og andre finansinntekter	-2 461 887	-38 256	2 423 631
Renter og andre finansutgifter	56 595 403	56 654 594	59 191
<b>Netto finansutgifter</b>	<b>54 133 516</b>	<b>56 616 338</b>	<b>2 482 822</b>
-			
<b>Årsresultat</b>	<b>13 384 722</b>	<b>5 217 266</b>	<b>-8 167 456</b>

I 2024 har Vestfold Vann IKS levert 20,39 millioner m<sup>3</sup> drikkevann til kommunene, noe som representerer en reduksjon på omtrent 7 % sammenlignet med budsjettet. Denne nedgangen gjenspeiles også i lavere inntekter fra vannsalget.

Direkte kostnader er 40 % lavere enn budsjettet. Reduksjonen i kostnader skyldes ikke bare det lavere vannforbruket, men også reduserte kostnader til kraft og kjemikalier. De lavere kraftkostnadene kan forklares med lavere spotpriser samt inngåtte fastprisavtaler som dekker omtrent 40 % av årets kraftforbruk. Operasjonelle forhold, som fordelingen av vannproduksjon mellom anleggene, påvirker også både kjemikalie- og kraftforbruket. Det er levert omtrent 13 % mer vann fra Eidsfoss VBA enn budsjettet. Kjemikalieforbruket er betydelig lavere ved Eidsfoss VBA enn ved Seierstad VBA. Dette har ytterligere bidratt til de reduserte direkte kostnadene.

Personalkostnadene er nær budsjettet, med 37,3 millioner kr mot 36,9 millioner kr, noe som tilsvarer en merkostnad på 1 %. Lønnsoppgjøret i 2023 ble noe høyere enn forventet, noe som resulterte i et lavere grunnlag for budsjettet i 2024.

Andre driftskostnader er omtrent 11 % lavere enn budsjettet, med et totalt beløp på 20,88 millioner kr sammenlignet med 23,6 millioner kr. Dette skyldes hovedsakelig at styrets budsjettreserve ikke ble benyttet i 2024, samt at løpende vedlikeholdsutgifter har vært lavere enn budsjettet.

Netto finansutgifter er noe lavere enn planlagt, noe som kan tilskrives høyere renteinntekter enn forventet.

Selvkostrenten ved beregning av vanngebyret for 2024 er 4,35 kr, sammenlignet med budsjettet 4,71 kr. Dette medfører at inntektene fra vannsalget blir omtrent 3,4 millioner kr lavere enn budsjettet.

Effekten av kostnadsreduksjoner og den lavere selvkostrenten har resultert i at vanngebyret for 2024 er satt til 7,26 kr/m<sup>3</sup>, mot budsjettet 7,88 kr/m<sup>3</sup>, til tross for volumreduksjonen på 7 %.

VESTFOLD VANN IKS  
962 351 409

## Note 4 - Direkte kostnader og annen driftskostnad

Direkte kostnader	2024	2023
Kompensasjon for uttak av vann	895 575	2 111 623
Kjøp av kjemikalier	6 701 803	7 862 066
Kraftkjøp	10 354 622	12 367 900
Diesel til aggregater	107 760	0
Drikkevannskontroll	669 920	706 876
Slamavgift, vann, avløp	684 302	395 063
<b>Sum direkte kostnader</b>	<b>19 413 981</b>	<b>23 443 528</b>

Annen driftskostnad	2024	2023
Annen driftskostnad	20 879 955	21 589 895
<b>Sum annen driftskostnad</b>	<b>20 879 955</b>	<b>21 589 895</b>

Vannleveransen i 2024 var på samme nivå som i 2023, med 20,39 millioner m<sup>3</sup> sammenlignet med 20,3 millioner m<sup>3</sup>. De reduserte direkte kostnadene skyldes hovedsakelig lavere kraftpriser. Selskapet har inngått «Vestreavtaler» og regjeringens fastprisavtaler for omtrent 40 % av det årlige kraftforbruket, mens resten av forbruket kjøpes til spotpris.

Kjemikaliekostnadene var lavere i 2024 sammenlignet med 2023, noe som kan tilskrives operasjonelle forhold knyttet til fordelingen av vannproduksjon mellom anleggene. Det er levert mer vann fra Eidsfoss VBA, hvor kjemikalieforbruket er betydelig lavere enn ved Seierstad VBA. Fordelingen av vannproduksjonen mellom Eidsfoss VBA og Seierstad VBA var henholdsvis 53 % og 47 % i 2024. Til sammenligning var denne fordelingen 38 % for Eidsfoss VBA og 62 % for Seierstad VBA i 2023. Den endrede fordelingen av vannproduksjonen er knyttet til behovet for stoppjobber ved Seierstad VBA for å klargjøre for det nye Moldeprosessanlegget. Kompensasjon for uttak av vann er også redusert som følge av selvkostavregning fra Eikeren Vannverk IKS på 1 million kroner.

## Note 5 - Varer

Varelageret består av kjemikalier til bruk i selskapets virksomhet.

## Note 6 - Lønnskostnader

Spesifikasjon av lønnskostnader	2024	2023
Lønn	28 868 935	25 654 070
Arbeidsgiveravgift	4 890 401	4 690 516
Pensjonskostnader	3 183 962	3 019 958
Andre relaterte ytelser	335 065	185 683
<b>Sum</b>	<b>37 278 363</b>	<b>33 550 227</b>

Antall ansatte var 34 ved årets slutt

## Note 7 - Ytelser til ledende personer

Ledende person	Lønn	Pensjonsutgifter	Annen godtgjørelse
Ytelser til daglig leder	1 503 359	89 212	110 122

### Mer om ytelser til daglig leder

Daglig leder har individuell pensjonsavtale, se note 8.

**VESTFOLD VANN IKS**  
962 351 409

<b>Ledende person</b>	<b>Lønn</b>	<b>Pensjonsutgifter</b>	<b>Annen godtgjørelse</b>
Styrets leder	95 176	0	4 820
Styrets medlemmer	187 820	0	2 793
<b>Total ytelser til andre ledende personer</b>	<b>282 996</b>	<b>0</b>	<b>7 613</b>

## Note 8 - 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 35 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.

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	4 212 279	4 041 615
Rentekostnad av pensjonsforpliktelsen	2 432 515	2 197 906
Avkastning på pensjonsmidler	-3 472 693	-3 148 851
Administrasjonskostnad	123 398	139 316
Arbeidsgiveravgift	464 665	455 428
Resultatført aktuarielt tap	315 007	196 722
Resultatført planendring	0	0
<b>Netto pensjonskostnad</b>	<b>4 075 171</b>	<b>3 882 136</b>
Opptjent pensjonsforpliktelse	75 892 137	75 338 910
Pensjonsmidler	-72 854 799	-64 866 397
Arbeidsgiveravgift	428 265	1 476 624
Ikke resultatført virkning av estimat avvik inkl. aga	-2 549 614	-10 998 968
<b>Netto pensjonsforpliktelser</b>	<b>915 989</b>	<b>950 169</b>
<b>Økonomiske forutsetninger</b>	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Diskonteringsrente	3,90 %	3,10 %
Forventet lønnsvekst	4,00 %	3,50 %
Forventet G-regulering	3,75 %	3,25 %
Pensjonsregulering	3,00 %	2,80 %
Forventet avkastning	5,90 %	5,30 %

Det er avtalt usikrede pensjonsordninger for tidligere daglig leder og daglig leder med rett til en årlig livsvarig pensjonsytelse. Pensjonsordningen er en servicepensjon som dekker differansen mellom full pensjon og faktisk opptjent pensjon. Det er Vestfold Vann IKS som bærer risikoen for å oppfylle kravene og å utbetale pensjonen i henhold til pensjonsavtalene. Pensjonsforpliktelsen balanseføres og tilsvarende den neddiskonterte verdien av de fremtidige pensjonsytelsene som er opptjent på balansetidspunktet. Forpliktelsen beregnes av selskapets pensjonsleverandør KLP.

Årets pensjonskostnad tilsvarende endringen i pensjonsforpliktelsene, samt pensjonskostnad avregnet fra forsikringsselskapet for tidligere daglig leders løpende utbetaling av pensjon.

**VESTFOLD VANN IKS**  
962 351 409

**Følgende forutsetninger er lagt til grunn i beregningen:**

P-vekst:	2,80%
Diskonteringsrente:	3,10%
G-vekst:	3,25%
Lønnsvekst:	3,50%
Egenkapitalinnskudd i KLP aktiveres.	

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Pensjonsforpliktelse KLP	915 989	950 169
Pensjonsforpliktelse S Mollatt	818 097	877 429
Pensjonsforpliktelse T Breyholtz	1 799 357	1 740 025
<b>Bokført pensjonsforpliktelse</b>	<b>3 533 443</b>	<b>3 567 623</b>

**Note 9 - Investeringstilskudd**

V ed etablering av Vestfold Vann ble selskapet tilført eiendeler fra eierkommunene som ble bokført som investeringstilskudd med tilsvarende gjeldspost overfor eierkommunene. Eiendelene som blir benyttet i selskapets vannleveranser og avskrives etter forventet levetid. Anleggsmidler og investeringstilskudd presenteres i anleggsnota og balansen, men er presentert netto i resultatregnskapet. Investeringstilskuddene inntektsføres i samme takt som avskrivninger på de driftsmidler investeringstilskuddet finansierte.

Opprinnelig investeringstilskudd	237 616 992
Akkumulert avskrivning	-119 329 190
<b>Bokført verdi 31.12.2024</b>	<b>118 287 802</b>

Årets avskrivning	-6 614 232
Økonomisk levetid	10 - 50 år
Avskrivningsplan	Lineær

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Totale avskrivninger</b>		
Avskrivninger investeringstilskudd	-6 614 232	-6 614 232
Avskrivninger driftsløsøre, maskiner	5 682 354	5 288 049
Avskrivninger anlegg	41 518 371	37 177 699
<b>Totale avskrivninger</b>	<b>40 586 494</b>	<b>35 851 516</b>

**Note 10 - Driftsløsøre, maskiner, inventar mm**

	Hytte og annen eiendom	Maskiner og anlegg	Biler	Inventar og verktøy mm	SUM
Anskaffelseskost 01.01.24	1 021 170	8 569 407	7 779 267	38 166 577	<b>55 536 421</b>
Tilgang kjøpte driftsmidler			961 240	1 525 753	<b>2 486 993</b>
Avgang solgte driftsmidler			-653 091	0	<b>-653 091</b>
Anskaffelseskost 31.12.24	1 021 170	8 569 407	8 087 416	39 692 330	<b>57 370 323</b>
Akk.avskrivninger 31.12.24	-423 412	-5 064 491	-5 609 259	-31 439 004	<b>-42 536 166</b>
<b>Bokført pr 31.12.24</b>	<b>597 758</b>	<b>3 504 916</b>	<b>2 478 157</b>	<b>8 253 326</b>	<b>14 834 157</b>
Årets avskrivninger	-24 907	-574 178	-941 513	-4 141 757	<b>-5 682 355</b>
Økonomisk levetid	40 år	5-20 år	5 år	3-10 år	
Avskrivningsplan	Lineære	Lineære	Lineære	Lineære	

VESTFOLD VANN IKS  
962 351 409

## Note 11 - Anleggsmidler, vannverk, vannledninger og høydebasseng

<b>Eidsfoss Vannverk</b>		<b>Seierstad Vannverk</b>	
Anskaffelseskost pr. 01.01	172 613 711	Anskaffelseskost pr. 01.01	162 396 868
Tilgang kjøpte driftsmiddel	21 930 148	Tilgang kjøpte driftsmiddel	-
Avgang solgte driftsmidler	-	Avgang solgte driftsmidler	-
<b>Anskaffelseskost 31.12</b>	<b>194 543 859</b>	<b>Anskaffelseskost 31.12</b>	<b>162 396 868</b>
Akk avskrivninger 31.12	- 76 958 052	Akk avskrivninger 31.12	- 48 841 497
<b>Bokført verdi 31.12</b>	<b>117 585 808</b>	<b>Bokført verdi 31.12</b>	<b>113 555 371</b>
Årets avskrivninger	- 5 774 827		- 7 068 692
Økonomisk levetid	10-50 år	Økonomisk levetid	10-50 år
<b>Høydebasseng</b>		<b>Vannledning og anlegg Svinevoll - Åsgårdstrand</b>	
Anskaffelseskost pr. 01.01	142 507 739	Anskaffelseskost pr. 01.01	119 974 657
Tilgang kjøpte driftsmiddel	132 153 431	Tilgang kjøpte driftsmiddel	-
Avgang solgte driftsmidler	-	Avgang solgte driftsmidler	-
<b>Anskaffelseskost 31.12</b>	<b>274 661 169</b>	<b>Anskaffelseskost 31.12</b>	<b>119 974 657</b>
Akk avskrivninger 31.12	- 4 340 631	Akk avskrivninger 31.12	- 44 490 008
<b>Bokført verdi 31.12</b>	<b>270 320 539</b>	<b>Bokført verdi 31.12</b>	<b>75 484 648</b>
Årets avskrivninger	- 4 340 631	Årets avskrivninger	- 3 222 596
Økonomisk levetid	10-50 år	Økonomisk levetid	20-40 år
<b>Øvrige vannledninger og anlegg</b>		<b>Samlet anleggsmidler</b>	
Anskaffelseskost pr. 01.01	<b>796 790 108</b>	Anskaffelseskost pr. 01.01	1 394 283 083
Tilgang kjøpte driftsmiddel	-	Tilgang kjøpte driftsmiddel	154 083 579
Avgang solgte driftsmidler	-	Avgang solgte driftsmidler	-
<b>Anskaffelseskost 31.12</b>	<b>796 790 108</b>	<b>Anskaffelseskost 31.12</b>	<b>1 548 366 662</b>
Akk avskrivninger 31.12	- 276 219 253	Akk avskrivninger 31.12	- 450 849 440
<b>Bokført verdi 31.12</b>	<b>520 570 855</b>	<b>Sum Bokført verdi 31.12</b>	<b>1 097 517 221</b>
Årets avskrivninger	- 21 111 627	Årets avskrivninger	- 41 518 372
Økonomisk levetid	20-50 år	Økonomisk levetid	10-50 år
		Avskrivningsplan	Lineære

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 2024.

## Note 12 - Revisjon

<b>Godtgjørelse til revisor</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Revisjon	95 000	95 000
Andre tjenester	107 840	231 467
<b>Sum godtgjørelse til revisor</b>	<b>202 840</b>	<b>326 467</b>

### Mer om ytelser til revisjon

Merverdiavgift er ikke inkludert i revisjonshonoraret.

VESTFOLD VANN IKS  
962 351 409

### Note 13 - Anlegg under utførelse

Anlegg under utførelse	Påløpt 31.12.2023	Investert i år	Ferdigstilt 31.12.2024	Beholdning 31.12.2024
Moldeprosessanlegg Seierstad	15 205 947	15 027 270	0	30 233 217
Høydebasseng Husåsen	0	640 900	640 900	0
Sikringstiltak Eidsfoss	11 938 640	9 991 508	21 930 148	0
Sikring oppgr. Frodeåsen	13 672	6 591 406	0	6 605 078
Sikring oppgr VK,MK	113 194	5 026 420	0	5 139 614
Høydebasseng Gjøgri	113 742 355	17 770 176	131 512 531	0
Syrbek - Slagen	1 705 660	5 449 769	0	7 155 429
Forberedelse	0	23 374 487	0	23 374 487
Moldeprosessanlegg Høydebasseng og tilkobling HB Fagerli	0	855 574	0	855 574
<b>Sum</b>	<b>142 719 468</b>	<b>84 727 510</b>	<b>154 083 579</b>	<b>73 363 400</b>

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 2024 gjelder dette Høydebassenget på Gjøgri som i sin helhet ble ferdigstilt og tatt i bruk våren 2024. Dette i henhold til revidert fremdriftsplan og til en lavere økonomisk kostnad enn det som var investeringsrammen for prosjektet. Sikringstiltak Eidsfoss VBA ble gjennomført og tatt i bruk i 2024, rest investering høydebasseng Husåsen ble også aktivert.

Investeringer i 2024 har omfattet ferdigstilling av høydebassenget på Gjøgri samt sikringstiltak på Eidsfoss vannbehandlingsanlegg og ulike bygg langs hovedvannledningen. Ved Seierstad vannbehandlingsanlegg er det utført arbeider for å klargjøre eksisterende anlegg for ny vannbehandling og detaljprosjektering av nytt anlegg (Moldeprosessanlegg) har pågått parallelt. Det er også investert i solenergi ved Seierstad vannbehandlingsanlegg med gode løsninger for eget forbruk av denne energien. Arbeidene med rehabilitering av hovedvannledningen Syrbek-Slagen startet på slutten av 2024. Planlegging av nytt høydebasseng samt tilkobling Seierstad VBA og Gopledal VBA er gjennomført i 2024.

### Note 14 - Egenkapital

	Annen opptjent egenkapital	Sum
Egenkapital 31.12.2023	28 513 267	28 513 267
Årsresultat	-13 384 723	-13 384 723
<b>Egenkapital 31.12.2024</b>	<b>15 128 545</b>	<b>15 128 545</b>

#### Mer om egenkapital

Innbetalt egenkapital er kr 0. Note 9 – Investeringstilskudd

VESTFOLD VANN IKS  
962 351 409

## Note 15 - Investeringsoversikt

	Regnskap 2024	Budsjett 2024	Regnskap 2023
<b>Investeringer</b>			
Investeringer i varige driftsmidler	2 486 993	9 550 000	6 394 392
Aktiverte anleggsmidler	28 402 584	33 400 000	142 886 009
Anlegg under utførelse	56 324 927	77 500 000	53 367 176
Egenkapital innskudd KLP	133 155	133 155	122 890
<b>Sum investeringer</b>	<b>87 347 659</b>	<b>120 583 155</b>	<b>202 770 467</b>
<b>Finansiering</b>			
Årets låneopptak	80 000 000	100 000 000	60 000 000
Tidligere låneopptak	7 347 659	20 583 155	142 453 101
Salgssum driftsmidler	145 824	0	317 366
<b>Sum finansiering</b>	<b>87 347 659</b>	<b>120 583 155</b>	<b>202 770 467</b>
Udekket	0	0	0

Investeringer i 2024 er noe lavere enn budsjett. Dette skyldes i hovedsak lavere investeringskostnad for høydebassengene sammenliknet med budsjett. I tillegg er sikringstiltak på Eidsfoss VBA gjennomført til en noe lavere kostnad enn budsjettet. Sikrere løsning for kryssing av hovedvannledningen ved Sundbyfoss ble ikke utført da NVE fortsatt hadde saken til behandling i 2024.

Låneopptaket i 2024 var lavere enn budsjettet og har sammenheng med lavere investeringsomfang som nevnt ovenfor.

## Note 16 - Investering i Eikeren Vannverk IKS

Datterselskapet er ikke konsolidert, da dette ansees å være uvesentlig i forhold til morselskapet jmf Rskl. § 3-8.

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.

Vestfold Vann IKS utarbeider ikke konsernregnskap som følge av at datterselskapet Eikeren Vannverk IKS, er av uvesentlig betydning i forhold til morselskapet iht. Rskl § 3-2 siste ledd og §3-8 2. ledd.

## Note 17 - Fordring eierkommuner

Fordring eierkommuner er vurdert til pålydende, nedskrevet med forventet tap på fordringer.

	2024	2023
Fordring eierkommuner til pålydende	3 893 273	2 023 583
Avsatt til dekning av usikre fordringer		
<b>Netto oppførte fordringer eierkommuner</b>	<b>3 893 273</b>	<b>2 023 583</b>

## Note 18 - Andre fordringer

	2024	2023
Merverdiavgift til gode	1 361 146	0
Forskuddsbetalinger	1 326 718	1 118 730
Fordring selvkostoppgjør	0	155 105
<b>Sum andre fordringer</b>	<b>2 687 864</b>	<b>1 273 835</b>

## VESTFOLD VANN IKS

962 351 409

**Note 19 - Bankinnskudd**

	<b>31.12.2024</b>
I posten for bankinnskudd inngår egen konto for bundne skattetrekkmidler med	1 769 453
Skyldig skattetrekk	-1 699 444

**Note 20 - Eierandel/ansvarsfordeling**

<b>Kommune</b>	<b>Eierandel i %</b>
Horten	15,73
Holmestrand	5,74
Færder	14,83
Sandefjord	33,08
Tønsberg	30,52
Larvik	0,10
<b>Sum</b>	<b>100,00</b>

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 9.12.2024.

**Note 21 - Langsiktig gjeld**

	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Gjeld til Kommunalbanken	1 042 117 840	1 000 202 140
<b>Sum</b>	<b>1 042 117 840</b>	<b>1 000 202 140</b>

**Låneopptak 2024**

Kommunalbanken	80 000 000
<b>Sum</b>	<b>80 000 000</b>

Lånene i Kommunalbanken avdras over 20 - 40 år.

Avdragsprofil eksisterende lån neste 5 år (i hele tusen)

<u>2025</u>	<u>2026</u>	<u>2027</u>	<u>2028</u>	<u>2029</u>	<u>deretter</u>	<u>sum</u>
44 227	45 894	45 894	45 894	45 894	814 314	<b>1 042 117</b>

**Note 22 – Annen kortsiktig gjeld**

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Gjeld til kommuner, avregning selvkost	12 909 217	23 764 110
Skyldige feriepenger	3 136 205	2 751 391
Påløpte kostnader	1 167 298	318 826
Påløpte, ikke betalte renter	7 931 836	7 572 974
<b>Sum annen kortsiktig gjeld</b>	<b>25 144 556</b>	<b>34 407 301</b>



## VESTFOLD VANN IKS

962 351 409

**Kontantstrøm****Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter**

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Resultat før skattekostnad	-13 384 723	-9 643 233
+ Ordinære avskrivninger	40 586 494	35 851 516
- Gevinst ved salg av anleggsmidler	-145 824	-317 366
+ Nedskrivning av anleggsmidler	0	150 572
+/- Endring i varelager	55 769	74 651
+/- Endring i mellomværende med kommunene/avregning selvkost	-10 854 893	50 971 056
+/- Endring i kundefordringer	-1 869 690	-1 491 492
+/- Endring i leverandørgjeld	12 756 248	-10 168 864
+/- Forskj. kostnadsført pensjon og inn-/utbet. i pensjonsordning	-34 180	-2 889 039
+/- Endring i andre tidsavgrensningsposter	-959 571	269 788
<b>= Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter</b>	<b>26 149 628</b>	<b>62 807 589</b>

**Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter**

- Innbetalinger ved salg av varige driftsmidler	145 824	317 366
- Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-2 486 993	-6 425 686
- Utbetalinger ved kjøp av anleggsmidler/anlegg under utførelse	-84 727 510	-53 367 176
- Utbetalinger ved kjøp av andre investeringer	-133 155	-122 890
<b>= Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter</b>	<b>-87 201 834</b>	<b>-59 598 386</b>

**Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter**

+ Innbetalinger ved opptak av langsiktig gjeld	80 000 000	60 000 000
- Utbetalinger ved nedbetaling av langsiktig gjeld	-38 084 300	-36 941 440
+/- Netto endring i kassekreditt	0	0
<b>= Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter</b>	<b>41 915 700</b>	<b>23 058 560</b>

= Netto endring i kontanter og kontantekvivalenter	-19 136 506	26 267 763
+ Beh. av kontanter og kontantekvivalenter ved per. begynnelse*	52 923 032	26 655 269
<b>+ Beh. av kontanter og kontantekvivalenter ved per. slutt</b>	<b>33 786 526</b>	<b>52 923 032</b>

Vestfold Vann IKS  
Styret

Arkivsak-dok. 25/00028-8  
Saksbehandler Tanja Breyholtz

## **STYRETS BERETNING 2024**

Vestfold Vann IKS er et interkommunalt selskap som leverer drikkevann til 5 eierkommuner i Vestfold. Larvik kommune ble også deltaker i Vestfold Vann i 2024 og det pågår arbeid for å knytte vannforsyningssystemene sammen.

Vannbehandlingsanleggene ligger i den sørlige og nordlige enden av fylket med henholdsvis Farris og Eikeren som drikkevannskilder. Anleggene leverer vann inn på et felles hovedvannledningssystem. Vestfold Vann IKS har hovedkontor på Seierstad i Larvik.

Året 2024 var Vestfold Vann IKS' 56. driftsår. Det har vært avholdt 5 styremøter og det er behandlet 37 saker. Representantskapet har avholdt 2 møter og behandlet 17 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 har også blitt behandlet.

### **Måloppnåelse, organisasjon, personalforhold og miljø**

I hele 2024 har Eidsfoss og Seierstad Vannbehandlingsanlegg (VBA) levert vann av god kvalitet til selskapets eierkommuner. Det er levert 20,39 mill. m<sup>3</sup> drikkevann, mot 20,33 mill. m<sup>3</sup> drikkevann i 2023. Vannleveransen har gått som normalt, med en forholdsvis kortvarig høy leveranse i mai 2024 grunnet forsommertørke.

Larvik kommune ble deltaker i Vestfold Vann IKS med 0,1 % eierandel 01.01.2024. Larvik kommunes inntreden i Vestfold Vann gjennomføres i to faser, hvor første fase omfatter alle forberedelser som må gjennomføres for at Larvik kommune kan kjøpe vann av selskapet til like vilkår som de øvrige eierne. Når sammenkobling av vannforsyningssystemene og nødvendige tiltak ved Seierstad VBA er gjennomført, vil Larvik kommune øke sin eierandel og bli ordinær deltaker i selskapet.

Gjøgri høydebasseng ble ferdigstilt og tatt i bruk vinter 2024. Investeringen i nye høydebasseng har vært betydelige og har bidratt til økt sikkerhet i vannforsyningen i hele forsyningsområdet.

Kapasitetsutvidelse av vannbehandlingsprosessen ved Seierstad VBA er i henhold til Hovedplan vann selskapets største og viktigste prosjekt i inneværende fireårs-periode. Ved gjennomføring av kapasitetsutvidelsen, vil også forventede fremtidige endringer i råvannskvaliteten i Farris bli hensyntatt. Anlegget dimensjoneres også for leveranse til Larvik kommune. Det er utført arbeider ved Seierstad VBA i 2024 for å klargjøre eksisterende anlegg for nytt Moldeprosessanlegg. I denne forbindelse er det også etablert solenergi på Seierstad, med effektive løsninger for eget forbruk.

Sikringstiltak ved Eidsfoss VBA er utført i 2024. Dette er også utført på en del stasjoner langs hovedvannledningen. Rehabilitering av hovedvannledningen fra Syrbek-Slagen ble påbegynt i 2024. Arbeidene vil pågå også i 2025.

Vestfold Vann har detaljerte planer for gjennomføring av forebyggende vedlikehold. Det har vært stor aktivitet knyttet til rehabilitering og vedlikehold også i 2024. Dette har blant annet

omfattet vedlikehold knyttet til katodisk beskyttelse av hovedvannledningen og en rekke prosess- og byggmessige elementer. Arbeidet med vedlikehold vil forbli ressurskrevende både økonomisk og tidsmessig også de kommende år. Selskapet er av den oppfatning at gjennomført og planlagt vedlikehold er tilstrekkelig for å ivareta driftssikkerheten.

Lekkasjeleteravdelingen har hatt høy aktivitet også i 2024, med særskilt innsats for å bli kjent i Larvik kommune. Til våre eierkommuner er det sendt melding om 308 lekkasjer i forsyningsområdet, hvorav 189 lekkasjer på privat ledningsnett og 119 lekkasjer på kommunalt nett. Lekkasjesøk krever utstrakt samarbeid mellom kommunenes VA-medarbeidere og Vestfold Vanns lekkasjeletere. Målsettingen fremover er et vektet vanntap for hele forsyningsområdet på 16 %. Vanntapet i 2024 var 30 % en økning fra 28 % i 2023. Beregnet vanntap var i 2024 6 132 m<sup>3</sup> mot 5 724 m<sup>3</sup> i 2023 og har sammenheng med den lange og kalde vinteren i 2024.

Styret har en uttalt strategi knyttet til ivaretagelse av våre drikkevannskilder. Dette er forankret i hovedplan vann. Drikkevannskilder skal tas hensyn til og sikres ved planlegging og forvaltning av arealbruk, blant annet for å redusere behovet for vannbehandling. Eikeren og Farrisvannets nedbørsfelt omfatter attraktive utviklingsområder for boliger og næring. På grunn av økende utbyggingspress og dispensasjonssaker i drikkevannskildenes nedbørsfelt, har selskapet i sine høringsuttalelser oppfordret til at konsekvensutredningene inkluderer en vurdering av risiko for akutte effekter, kumulative effekter og synergieffekter av uønsket påvirkning fra menneskelige aktiviteter. Vestfold vann anbefaler at de kommunale utbyggingsstrategiene i større grad hensyntar en risiko for at en degradering av miljøtilstanden i drikkevannskildene kan medføre krav om fordyrende vannrensing.

Selskapet har sysselsatt 33,3 årsverk i 2024 og antall ansatte ved årets slutt var 34. Andelen kvinnelige medarbeidere i selskapet er 12 %. Selskapets daglige leder er kvinne. Selskapets eiervalgte styre består av 3 menn og 2 kvinner, selskapets styremedlem valgt blant de ansatte er en mann. Selskapet jobber videre for at man i alle prosesser knyttet til ansatte og rekruttering likebehandler uavhengig av etnisitet, tro, kjønn og seksuell legning. Målsetning om likebehandling er understøttet gjennom tariffavtaler og interne personalpolitiske retningslinjer.

Bedriften har avtale med bedriftshelsetjeneste om helsekontroll samt bistand ved gjennomføring av verneunder. Bedriftshelsetjenesten deltar også i arbeidsmiljøutvalg (AMU). Det har ikke vært arbeidsulykker som har medført lengre fravær i 2024. Bedriften har hatt 1,16 % korttidsfravær og 0,5 % langtidsfravær i 2024. I 2023 var korttidsfraværet 0,87 % og langtidsfraværet 2,34 %. Arbeidsmiljøet i Vestfold Vann oppfattes å være godt og det arbeides systematisk med å opprettholde og videreutvikle fysisk og psykososialt arbeidsmiljø.

I henhold til Åpenhetsloven har selskapet utført den årlige gjennomgangen av rutinen for aktsomhetsvurdering. Denne skal bidra til å fremme grunnleggende menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold. Vestfold Vann sin redegjørelse etter åpenhetsloven er vedtatt av styret, og ligger på Vestfold Vann sin nettside: <https://vestfoldvann.no/wp-content/uploads/2023/07/Redegjorelse-Apenhetsloven.pdf>.

Virksomheten har utslippstillatelse for rensset spylevann for Seierstad VBA. Slam fra behandlingen av spylevann og sanitæravløp overføres til Lillevik rensanlegg i Larvik. Ved gjennomføring av alle utbyggingsprosjekter utarbeides ytre miljøplaner hvor selskapet er opptatt av å minimere eventuelle miljøkonsekvenser. Bedriftens klimafotavtrykk for vannproduksjon er beregnet til 0,83 kg mill. CO<sub>2</sub> ekv. For 2023 var dette 1,05 kg CO<sub>2</sub> ekv. Dette tilsvarer 0,041 kg CO<sub>2</sub> ekv/m<sup>3</sup> i 2024, mot 0,053 kg CO<sub>2</sub> ekv/m<sup>3</sup> i 2023. Reduksjonen har sammenheng med fordeling av vannleveransen mellom vannverkene. Virksomhetens totale klimafotavtrykk inkl. investeringer er for 2024 beregnet til 4,1 mill. CO<sub>2</sub> ekv mot 2,5 mill.

CO<sub>2</sub> ekv i 2023 og skyldes økte investeringer. 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 har prosjektbaserte samarbeid med universitet og høyskoler. Vestfold Vann er medlem i Norsk Vann og Vannforsk, bransjens FoU-nettverk. Selskapet har i også i 2024 bistått Horten kommune i utviklingsprosjekt for test av sensorer for overvåking av vannledningsnett i kommunen.

## Økonomi

Selskapet har solgt vann til kommunene i 2024 for MNOK 154,6. Inntekten er beregnet ihht. selvkost jf. H-3/14" Retningslinjer for beregning av selvkost for kommunale betalingstjenester". Dette er en økning på 6 % sammenliknet med 2023 hvor inntektene for vann var MNOK 146,2.

Selskapet har hatt lavere direktekostnader i 2024 sammenliknet med 2023. De reduserte direkte kostnadene skyldes hovedsakelig lavere kraftpriser. Selskapet har inngått «Vestreavtaler» og regjeringens fastprisavtaler for omtrent 40 % av det årlige kraftforbruket, mens resten av forbruket kjøpes til spotpris. Kjemikaliekostnadene var lavere i 2024 sammenliknet med 2023, noe som kan tilskrives operasjonelle forhold knyttet til fordelingen av vannproduksjon mellom anleggene. Det er levert mer vann fra Eidsfoss VBA, hvor kjemikalieforbruket er betydelig lavere enn ved Seierstad VBA. Fordelingen av vannproduksjonen mellom Eidsfoss VBA og Seierstad VBA var henholdsvis 53 % og 47 % i 2024. Til sammenligning var denne fordelingen 38 % for Eidsfoss VBA og 62 % for Seierstad VBA i 2023. Den endrede fordelingen av vannproduksjonen er knyttet til behovet for stoppjobber ved Seierstad VBA for å klargjøre for det nye Moldeprosessanlegget. Kompensasjon for uttak av vann er også redusert som følge av selvkostavregning fra Eikeren Vannverk IKS på MNOK 1.

Økningen i lønnskostnader fra 2023 til 2024 er knyttet til to nye årsverk samt ordinær lønnsvekst. En av de nye stillingene er knyttet til lekkasjeleteravdelingen som følge av Larvik kommunes deltakelse i selskapet. Den andre stillingen er et toårig engasjement innen IKT.

Andre driftskostnader er noe lavere i 2024 sammenliknet med 2023 og skyldes noe lavere kostnader knyttet til utført vedlikeholdsarbeid. Vestfold Vann har det siste året redusert kostnader de steder dette har vært mulig, samtidig med å opprettholde forsvarlig drift. Den viktigste enkeltfaktoren for besparelse er å redusere vanntap og unødvendig vannforbruk.

Selskapets avskrivninger har i 2024 økt som følge av ferdigstilte prosjekter hvor avskrivninger er påbegynt i 2024. Med selskapets planlagte høye investeringstakt, vil avskrivningen også øke ytterligere kommende år. Finanskostnader har økt fra MNOK 46,1 i 2023 til MNOK 56,6 i 2024. Lånerenten i 2024 var i gjennomsnitt 5,24 % og i 2023 4,5 %. Selskapet har ikke inngått avtaler om rentebinding.

Selvkostrenten har vært 4,35 % i 2024 mot 4,30 % i 2023. Rentøkningen medfører en vesentlig kostnadsøkning på investert kapital. Det negative avviket mellom selvkostrente og faktiske rente på innlån medfører et resultatmessig tap for selskapet i 2024. Tilsvarende var rentedifferansen negativ i 2023 og medførte et resultatmessig tap også i 2023.

Innbetalt for mye etter selvkostregnskapet for vannavgiften 2024 NOK 12 690 733 foreslås av styret utbetalt til eierkommunene i sin helhet i 2025. Overskuddet fra selvkosten NOK 218 484 for SSÅ foreslås utbetalt i 2025 i henhold til avtalt fordeling.

Selskapets totale anleggsmidler i 2024 var MNOK 1 189 hvorav anleggsmidler (vannledninger mm) utgjorde MNOK 1 098 og anleggsmidler under utførelse MNOK 73,4.

Totale eiendeler var MNOK 1 148 i 2023. Dette er en økning på ca. 2 %. Samlede investeringer i anlegg for 2024 beløper seg til MNOK 53,4. Dette er i hovedsak investering i høydebassenget på Gjøgri samt investering i sikringstiltak på Eidsfoss VBA og stasjoner langs hovedvannledningen. Det er også utført forberedende arbeider til ny Moldeprosess ved Seierstad VAB. Det er aktivert og tatt i bruk anlegg for MNOK 154 i 2024. Bassengene på Gjøgri er ferdigstilt og satt i drift til en lavere kostnad enn vedtatt investeringsramme, til tross for generell kostnadsøkning i løpet av byggeperioden. Det har vært løpende rapportering og dialog av status og prioriteringer i prosjekter med selskapets styre.

Langsiktig gjeld var i 2024 på MNOK 1 164. I 2023 var denne MNOK 1 129. Dette er en økning på ca. 3 %. Kortsiktig gjeld var i 2024 MNOK 50,5. I 2023 var denne MNOK 48,1.

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

Selskapet har inngått styreansvarsforsikring.

Resultatet for 2024 viser et underskudd på kr 13 184 723. Resultatet for 2023 ga et underskudd på kr 9 643 233. Underskuddet skyldes differanse mellom selvkostrente og lånerente.

Styret mener at årsregnskapet gir et rettviseende bilde av Vestfold Vann IKS eiendeler og gjeld, finansielle stilling og resultat. Styret bekrefter at forutsetningene for 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 2024.

Underskuddet for 2024 på kr 13 184 723 foreslås dekket av annen egenkapital.

Seierstad,  
31. desember 2024 / 14.mars 2025.

**Forslag til vedtak:**

1. Styrets redegjørelse etter Åpenhetsloven 2024 godkjennes.
2. Styrets beretning 2024 godkjennes

**Vedlegg:**

Redegjørelse åpenhetsloven



## Redegjørelse etter Åpenhetsloven

Åpenhetsloven skal fremme virksomheters respekt for grunnleggende menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold i forbindelse med produksjon av varer og tjenester. Vestfold Vann IKS er omfattet av lovens virkeområde jf. Åpenhetslovens §§ 2 og 3.

Vestfold Vann IKS (interkommunalt selskap) ble etablert i 1968 og eies i dag av de seks Vestfold-kommunene Larvik, Sandefjord, Tønsberg, Horten, Færder og Holmestrand. Selskapets oppgave er å forsyne eierkommunene med vann av drikkevannskvalitet i henhold til Drikkevannsforskriften og Selskapsavtalen. Vestfold Vann eier og drifter to likeverdige vannbehandlingsanlegg, og mellom disse strekker det seg 120 km hovedvannledning som sørger for at vannet distribueres til leveringspunktene i hver enkelt kommune.

Selskapet er opptatt av å ha en ansvarlig praksis som ivaretar mennesker, miljø og samfunn. Vi har et ansvar for å respektere grunnleggende menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold både i egen virksomhet og gjennom våre leverandører. Administrasjonen og styret mener at gjennom åpenhet og dialog med våre interessenter, søker vi å skape en kultur for ansvarlighet og bærekraft, der vi aktivt arbeider for å fremme anstendige arbeidsforhold og respektere menneskerettighetene i alle ledd av vår virksomhet.

Vestfold Vann IKS har forankret i selskapets styre at Åpenhetsloven skal følges jf. § 4, herunder etterlevelse av loven. Det er inntatt en omtale av Åpenhetsloven i eget avsnitt i årsberetningen for 2024.

Vestfold Vann har etablert rutiner for å ivareta lovens krav. Virksomheten har gjennomgått leverandører og samarbeidspartnere som Vestfold Vann har hatt i perioden det rapporteres for. Listen over leverandører med dokumentasjonskrav til Vestfold Vann er oppdatert. Leverandører av varer og tjenester til selskapet må bekrefte skriftlig at Åpenhetslovens bestemmelser følges. Selskapet har i sine avtalevilkår videre rett til innsyn i dokumentasjon fra leverandør som underbygger de krav som Åpenhetsloven stiller. Selskapet vurderer risiko og kategoriserer sine leverandører etter bransje, produkter, geografi og innkjøpsstørrelse. Bygg- og anleggsbransjen samt leverandører av kjemikalier utgjør den høyeste risikoen.

Virksomhetens innkjøpsrutine omfatter de krav Åpenhetsloven stiller. I henhold til rutinen for aktsomhetsvurderinger og innkjøpsrutine har sentrale leverandører bekreftet skriftlig at Åpenhetsloven følges og at internasjonalt anerkjente prinsipper og retningslinjer knyttet til menneskerettigheter og arbeidstakerrettigheter ikke brytes. Ved innkjøp av varer og tjenester benyttes hovedsakelig norske firmaer, med unntak av 1-2 tyske leverandører. Videre har virksomheten inngått flere langsiktige rammeavtaler med norske/lokale virksomheter. Ved større investeringer gjennomføres anskaffelser via Mercell, hvor ESPD-skjema benyttes. Seriositetsbestemmelser gjennomgås særskilt i forbindelse med større anskaffelser.

Med bakgrunn i aktsomhetsvurderingen samt redegjørelsene fra leverandørene har det ikke blitt identifisert noen faktiske negative forhold eller vesentlige risikoområder med antatt negative konsekvenser for grunnleggende menneskerettigheter eller anstendige arbeidsforhold.

Dersom avvik oppstår, stilles krav om retting. Vedvarende avvik vil medføre heving av inngått kontrakt.

Vestfold Vann følger lovens krav knyttet til behandling av eventuelle informasjonskrav. Redegjørelsen oppdateres årlig og publiseres på våre hjemmesider i tillegg til styrets beretning.

Seierstad 14. mars 2025

\_\_\_\_\_  
Vidar Ullenrød

\_\_\_\_\_  
Erland Buøen

\_\_\_\_\_  
Line Høienholm

\_\_\_\_\_  
Ellen Kristine Gran

\_\_\_\_\_  
Olav Bjørnli

\_\_\_\_\_  
Trond C Westby

\_\_\_\_\_  
Tanja Breyholtz

Vestfold Vann IKS  
Styret

Arkivsak-dok. 25/00028-9  
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.

Vestfold Vann IKS  
Styret

Arkivsak-dok. 25/00028-10  
Saksbehandler Tanja Breyholtz

## **EVENTUELT**

### **Forslag til vedtak:**

Ingen.