	Endret av/dato: SJM/ 26.07.19	Dokument id: <b>KH-BI 3.13</b>
	Godkjent av/ dato: SJM/ 26.07.19	
<b>REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID</b>	Erstatter utgave 23.01.18	C:\Users\Svein Emil\Documents\MjøsLab\Avløp\Hov RA 2023-3.docx
	Side 1 av 5	Sign: SJM

## REVISJON – PRØVETAKING OG FELTARBEID

### DOKUMENTASJON OG AVVIK


Dato: 06.12.23  
 Rapport nr.: 2023-3  
 Anlegg: Hov RA

Revisor: Svein Emil Holm

Tilstede: Lasse Løken, Ove Skogen, Per Nordheim, Marius Løkken og Lars Sandsengen

Husk å fylle ut avviksskjema fortløpende ved avvik eller observasjoner under revisjon.

<b>KONTROLLOMRÅDER</b>	
<b>1.</b>	<b>OPPFYLING AV KRAV TIL PRØVEUTTAK</b> a) Oppfyller prøvetakingsplanen kravene i forurensningsforskriften til antall prøveuttak pr år? b) Er prøvetaking utført i henhold til prøvetakingsplan? c) Er prøveuttaket spredt over hele året på ulike dager? d) Er prøven tatt på fastsatt sted i renseprosessen?
<b>2.</b>	<b>DOKUMENTASJON AV PRØVETAKINGEN</b> <b>Gjennomgang av prøvetakingsrapportene</b> a) Prøvetakingsperiode ført b) Vannmengde (m <sup>3</sup> /døgn) / overløp c) Riktig prøvetakingsprosedyre brukt (døgn/ukebland) d) Prøveglass, sugeslange, prøvedunk og prøvested rengjort før prøvetakingen starter? e) Er prøvedunken omrørt grundig før prøveuttak? f) Korrekt parametervalg g) Prøvetakingsrapport signert av godkjent prøvetaker h) Avvik registrert i forholdt til uttak / bruk av prøvetakingsutstyr
<b>3.</b>	<b>FORBEHANDLING AV PRØVE / LAGRING</b> a) Dersom delprøver i prøveperioden (ukeblandprøver), er delprøvene blandet mengdeproporsjonalt sammen? b) Dersom delprøver i perioden, dokumentasjon av lagringstemp.
<b>4.</b>	<b>INTERNKONTROLL</b> a) Utrekning / avlesning (vannmengde) b) Vedlikehold / kontroll / renhold av utstyr c) Temperaturkontroll kjøll / frys d) Dokumentasjon opplæring på evt. nye prøvetakere e) Annet:

	Endret av/dato: SJM/ 26.07.19	Dokument id: KH-BI 3.13
	Godkjent av/ dato: SJM/ 26.07.19	
<b>REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID</b>	Erstatter utgave 23.01.18	C:\Users\Svein Emil\Documents\MjøsLab\Avløp\Hov RA 2023-3.docx
	Side 2 av 5	Sign: SJM

**5. Transport av prøver**

- a) Er prøvene oppbevart kjølig inntil prøvelevering?
- b) Benyttes kjølebag med kjøleelementer?
- c) Tid fra prøveuttak til prøvelevering?

**6. Kontroll mot analyserapport**

- a) Riktige opplysninger blitt med over i analyserapport, stikkprøve.

**7. Styringssystemet – er prosedyrer hensiktsmessige**

- a) Evaluering av prosedyrer for opplæring
- b) Evaluering av prosedyrer for instrument
- c) Evaluering av prosedyrer for metoder
- d) Evaluering av prøvetakingsrapport
- e) Evaluering av møtehyppighet
- f) Evaluering av bekjentgjøring av endringer i styringssystemet

**8. Praktisk demonstrasjon**


Det gjøres en praktisk demonstrasjon, føres i KH-BI 3.12

**9. Kompetanse – kontrahert personell (operatører)**

Hvilke faglige kurs / opplæring er utført siden sist


**10. GJENNOMGANG AV RESULTATER FRA TIDLIGERE REVISJONER**

**11. RELEVANTE ENDRINGER I INTERNE/EKSTERNE FORHOLD**


	Endret av/dato: SJM/ 26.07.19	Dokument id: KH-BI 3.13
	Godkjent av/ dato: SJM/ 26.07.19	G:\KS\Prøvetaking og feltarbeid\Revisjoner\Hov RA 2023-3.docx
<b>REVISJON</b> <b>PRØVETAKING OG</b> <b>FELTARBEID</b>	Erstatter utgave 23.01.18	
	Side 3 av 5	Sign: SJM

Område nr.:	KOMMENTAR
1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Prøvetakingsplanen oppfyller kravene, da det er satt opp månedlige uttak.</li> <li>b) Prøvetakingen er utført i henhold til prøvetakingsplanen.</li> <li>c) Prøvetakingen er spredt utover alle ukens dager i løpet av kalenderåret.</li> <li>d) Alle prøver er tatt på fastsatt sted i renseprosessen.</li> </ul>
2.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Prøvetakingsperiode ført på alle mottatte følgeskjemaer</li> <li>b) Vannmengde (m<sup>3</sup>/døgn) / overløp er ført på alle mottatte følgeskjemaer</li> <li>c) Vurdert som tilfredsstillende.</li> <li>d) Vurdert som tilfredsstillende.</li> <li>e) Vurdert som tilfredsstillende.</li> <li>f) Korrekt parametervalg er gjort for alle prøver, da dette er nedfelt i prøvetakingskalenderen, KH-BI PMET 1.5.</li> <li>g) Prøvetakingsrapporter er signerte av godkjent prøvetakere i hele 2023.</li> <li>h) Ingen forhold å anmerke.</li> </ul>
3.	Ikke aktuelt for renseanlegget.
4.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Dette er gjort korrekt for alle prøvene, og alle er innenfor gitte krav.</li> <li>b) Vurdert som tilfredsstillende.</li> <li>c) Vurdert som tilfredsstillende.</li> <li>d) Ikke aktuelt</li> <li>e)</li> </ul>
5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Prøver som ikke er levert inn samme dag som de er tatt ut, blir fryst ned og ankommer MjøsLab frosne.</li> <li>b) Kjølebager med kjøleelementer benyttes både når RA selv kommer med disse, eller når de blir tatt med på den ukentlige budbilruten.</li> <li>c) Prøvene er levert senest tirsdagen etter prøveuttak. Dette er i henhold til prøvetakingsplanen KH-BI PMET 1.5.</li> </ul>
6.	Alle rapporter i 2023, er korrekt ført. Temperatur på mellomlagring er også med der det skal!



	Endret av/dato: SJM/ 26.07.19	Dokument id: KH-BI 3.13
	Godkjent av/ dato: SJM/ 26.07.19	G:\KS\Prøvetaking og feltarbeid\Revisjoner\Hov RA 2023-3.docx
<b>REVISJON</b> <b>PRØVETAKING OG</b> <b>FELTARBEID</b>	Erstatter utgave 23.01.18	
	Side 4 av 5	Sign: SJM

	<p>Vertikal revisjon:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Lab.nr.</th> <th>23-496</th> <th>23-2253</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Prøvetakingsrapport</td> <td>Ok</td> <td>Ok</td> </tr> <tr> <td>Analysereport</td> <td>Ok</td> <td>Ok</td> </tr> <tr> <td>Sjekkliste før prøvetak.</td> <td>Ok</td> <td>Ok</td> </tr> <tr> <td>Kontroll av vannmengde mot måler</td> <td>Ok</td> <td>Ok</td> </tr> <tr> <td>Kontroll mengde overløp</td> <td>Ok</td> <td>Ok</td> </tr> </tbody> </table> <p>Alle registrerte data er korrekte, også vannmengder avlest på anleggets system.</p>	Lab.nr.	23-496	23-2253	Prøvetakingsrapport	Ok	Ok	Analysereport	Ok	Ok	Sjekkliste før prøvetak.	Ok	Ok	Kontroll av vannmengde mot måler	Ok	Ok	Kontroll mengde overløp	Ok	Ok
Lab.nr.	23-496	23-2253																	
Prøvetakingsrapport	Ok	Ok																	
Analysereport	Ok	Ok																	
Sjekkliste før prøvetak.	Ok	Ok																	
Kontroll av vannmengde mot måler	Ok	Ok																	
Kontroll mengde overløp	Ok	Ok																	
7.	Vurdert som tilfredsstillende.																		
8.	<p>Praktisk prøvetaking ble utført og følgende personer deltok: Alle deltakere på revisjonen. Den praktiske delen ble utført helt etter beskrevne instruksjoner og uten anmerkninger.</p>																		
9.	Marius og Lasse har deltatt på driftsoperatørkurs i regi av HIAS i november. Ellers ingen kursing av operatører i 2023.																		
10.	Har vært få avvik registrert ved Hov ra. Avvik som har vært avdekket tidligere revisjoner har vært med årsak i registrering hos MjøsLab.																		
11.	<p>Per Nordheim vurderer å pensjonere seg i løpet av 2023/2024.</p> <p>Vurdering av upartiskhet:  Alle mulige forhold omkring person, stilling og muligheter for påvirkning av målinger gjort ved prøvetaking er gjennomgått og funnet tilfredsstillende.</p>																		

 <b>REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID</b>	Endret av/dato: SJM/ 26.07.19	Dokument id: <b>KH-BI 3.13</b>
	Godkjent av/ dato: SJM/ 26.07.19	C:\Users\Svein Emil\Documents\MjøsLab\Avløp\Hov RA 2023-3.docx
	Erstatter utgave 23.01.18	
	Side 5 av 5	Sign: SJM

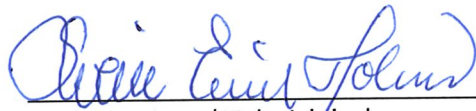
#### OPPSUMMERING:

Ingen avvik funnet ved revisjon.

Pliktoppfyllende og flinke operatører ved anlegget!

20/1-24

Dato



Sign. Revisor / Teknisk leder prøvetaking


## KH-BI PMET 1.5


## Prøvekalender avløpsvann 2023


## Søndre Land kommune

Juli			August			September			Oktober			November			Desember		
1	Lø		1	Ti		1	Fr		1	Sø		1	On		1	Fr	
2	Sø		2	On		2	Lø		2	Ma		2	To		2	Lø	
3	Ma		3	To		3	Sø		3	Ti		3	Fr		3	Sø	
4	Ti		4	Fr		4	Ma		4	On		4	Lø		4	Ma	
5	On		5	Lø		5	Ti		5	To		5	Sø		5	Ti	
6	To		6	Sø		6	On		6	Fr		6	Ma		6	On	
7	Fr		7	Ma		7	To		7	Lø		7	Ti		7	To	
8	Lø		8	Ti		8	Fr		8	Sø		8	On		8	Fr	
9	Sø		9	On		9	Lø		9	Ma		9	To		9	Lø	
10	Ma		10	To		10	Sø		10	Ti		10	Fr		10	Sø	
11	Ti		11	Fr		11	Ma		11	On		11	Lø		11	Ma	
12	On		12	Lø		12	Ti		12	To		12	Sø		12	Ti	
13	To		13	Sø		13	On		13	Fr		13	Ma		13	On	
14	Fr		14	Ma		14	To		14	Lø		14	Ti		14	To	
15	Lø		15	Ti		15	Fr		15	Sø		15	On		15	Fr	
16	Sø		16	On		16	Lø		16	Ma		16	To		16	Lø	
17	Ma		17	To		17	Sø		17	Ti		17	Fr		17	Sø	
18	Ti		18	Fr		18	Ma		18	On		18	Lø		18	Ma	
19	On		19	Lø		19	Ti		19	To		19	Sø		19	Ti	
20	To		20	Sø		20	On		20	Fr		20	Ma		20	On	
21	Fr		21	Ma		21	To		21	Lø		21	Ti		21	To	
22	Lø		22	Ti		22	Fr		22	Sø		22	On		22	Fr	
23	Sø		23	On		23	Lø		23	Ma		23	To		23	Lø	
24	Ma		24	To		24	Sø		24	Ti		24	Fr		24	Sø	Julaften
25	Ti		25	Fr		25	Ma		25	On		25	Lø		25	Ma	1. Juledag
26	On		26	Lø		26	Ti		26	To		26	Sø		26	Ti	2. Juledag
27	To		27	Sø		27	On		27	Fr		27	Ma		27	On	
28	Fr		28	Ma		28	To		28	Lø		28	Ti		28	To	
29	Lø		29	Ti		29	Fr		29	Sø	Sommertid slutt	29	On		29	Fr	
30	Sø		30	On		30	Lø		30	Ma		30	To		30	Lø	
31	Ma		31	To					31	Ti					31	Sø	Nyttårsaften

## Henvising:

 Døgnprøve inn- og utløp Hov RA

 Leveringsdag døgnprøver fra Trevatn, Sollia, Grimebakken, Odnes, Landåsen og Fluberg

 Levering prøver til MjøsLab

 BOF<sub>s</sub>, KOF<sub>CR</sub> og TOT-P

 Slam: pH ved MjøsLab, metaller til ALS



## KH-BI PMET 1.5


## Prøvekalender avløpsvann 2023


## Søndre Land kommune


Januar			Februar			Mars			April			Mai			Juni		
1	Sø	Nyttårsdag	1	On		1	On		1	Lø		1	Ma	Off. høytidsdag	1	To	
2	Ma		2	To		2	To		2	Sø	Palmesøndag	2	Ti		2	Fr	
3	Ti	Uke 1	3	Fr		3	Fr		3	Ma		3	On	Uke 18	3	Lø	
4	On		4	Lø		4	Lø		4	Ti	Uke 14	4	To		4	Sø	
5	To		5	Sø		5	Sø		5	On		5	Fr		5	Ma	
6	Fr		6	Ma		6	Ma		6	To	Skjærtorsdag	6	Lø		6	Ti	Uke 23
7	Lø		7	Ti	Uke 6	7	Ti	Uke 10	7	Fr	Langfredag	7	Sø		7	On	
8	Sø		8	On		8	On		8	Lø	Påskeaften	8	Ma		8	To	
9	Ma	Uke 2	9	To		9	To		9	Sø	1.Påskedag	9	Ti	Uke 19	9	Fr	
10	Ti		10	Fr		10	Fr		10	Ma	2.Påskedag	10	On		10	Lø	
11	On		11	Lø		11	Lø		11	Ti		11	To		11	Sø	
12	To		12	Sø		12	Sø		12	On		12	Fr		12	Ma	
13	Fr		13	Ma	Uke 7	13	Ma	Uke 11	13	To		13	Lø		13	Ti	Uke 24
14	Lø		14	Ti		14	Ti		14	Fr		14	Sø		14	On	
15	Sø		15	On		15	On		15	Lø		15	Ma	Uke 20	15	To	
16	Ma	Uke 3	16	To		16	To		16	Sø		16	Ti		16	Fr	
17	Ti		17	Fr		17	Fr		17	Ma	Uke 16	17	On	Grunnlovsdag	17	Lø	
18	On		18	Lø		18	Lø		18	Ti		18	To		18	Sø	
19	To		19	Sø		19	Sø		19	On		19	Fr		19	Ma	Uke 25
20	Fr		20	Ma		20	Ma		20	To		20	Lø		20	Ti	
21	Lø		21	Ti	Uke 8	21	Ti	Uke 12	21	Fr		21	Sø		21	On	
22	Sø		22	On		22	On		22	Lø		22	Ma		22	To	
23	Ma		23	To		23	To		23	Sø		23	Ti	Uke 21	23	Fr	
24	Ti	Uke 4	24	Fr		24	Fr		24	Ma		24	On		24	Lø	
25	On		25	Lø		25	Lø		25	Ti	Uke 17	25	To		25	Sø	
26	To		26	Sø		26	Sø	Sommertid	26	On		26	Fr		26	Ma	
27	Fr		27	Ma		27	Ma		27	To		27	Lø	Pinseaften	27	Ti	Uke 26
28	Lø		28	Ti	Uke 9	28	Ti	Uke 13	28	Fr		28	Sø	1. Pinsedag	28	On	
29	Sø		29	On		29	On		29	Lø		29	Ma	2. Pinsedag	29	To	
30	Ma		30	To		30	To		30	Sø		30	Ti	Uke 22	30	Fr	
31	Ti	Uke 5	31	Fr		31	Fr		31	On		31	On		31	On	


## Henvisning:

 Døgnprøve inn- og utløp Hov RA

 Leveringsdag døgnprøver fra Trevatn, Sollia, Grimebakken, Odnnes, Landåsen og Fluberg

 Levering prøver til MjøsLab

 BOF<sub>S</sub>, KOF<sub>CR</sub> og TOT-P

 Slam: pH ved MjøsLab, metaller til ALS

Anlegg	Navn	1.halvår						2.halvår					
		Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Desember
Rambekk	Torgrim Skjoldhammer		27.	21.30.						4.6.18.20.			
	Torgeir Lieng	4.			13.28						11.		
	Odd Tommy Aaslund	19.	02/27.					25.	16.24		12.		
	Ronald Johansen					15.23.					10.16.17.		
	Ken Furuseth						8.06/12.	10.					
Breiskallen	Jostein B Omdahl	11.	25.	8.23.	20.	4.23.	12.22.			8.26.	10.		
	Geir Håkon Johansen			4.				17			10.		
	Morten Wang	26.			26.	23.		06					
	Roy Arne Stenvold		10.					(26/27) #	9.30.				
Hov	Ove Skogen									19			
	Marius			14.		10							
	Per Nordheim	17.		14.	16.			11	19				
	Lars Sandsengen		9.	14.				16.					
	Lasse Løken*							16.					

Det bør ikke gå mer enn 6 mnd. mellom hver prøvetaking.

\* Mangler praktisk gjennomgang  
 Godkjent operatør fra 16/6-23 sen.  
 # Missibekket prøvetaking grunnet flom.

fra 2022 sist utført

	siste frist:
Torgrim	05.12 05.06.23
Ronald	04.12 04.04.23
Ken	13.12 13.07.23
Geir	10.12 05.06.23
Ove S.	05.10 05.04.23
Marius	11.11 04.05.23



## Revisjon Hov RA

Kolonne1	Kolonne2	Kolonne3	Kolonne4	Kolonne5
Løpenummer (Prøvent)	Prøvetakingsdato	Kundenavn	Prøvetype	
P2303233-01	2023-09-17 00:00:00	Hov renseanlegg	Avløpsvann - ubehandlet	
P2302754-01	2023-08-19 00:00:00	Hov renseanlegg	Avløpsvann - ubehandlet	
P2302253-01	2023-07-07 11:00:00	Hov renseanlegg	Avløpsvann - ubehandlet	
P2301898-01	2023-06-16 00:00:00	Hov renseanlegg	Avløpsvann - ubehandlet	
P2301532-01	2023-05-10 00:00:00	Hov renseanlegg	Avløpsvann - ubehandlet	
P2301160-01	2023-04-16 12:00:00	Hov renseanlegg	Avløpsvann - ubehandlet	
P2300810-01	2023-03-11 11:00:00	Hov renseanlegg	Avløpsvann - ubehandlet	
P2300496-01	2023-02-09 09:00:00	Hov renseanlegg	Avløpsvann - ubehandlet	
P2300214-01	2023-01-11 00:00:00	Hov renseanlegg	Avløpsvann - ubehandlet	

<b>MJØSLAB</b>	Endret av/dato:	SEH/ 04.11.14	Dokument ID: KH-BI PMET 1.2
	Godkjent av/ dato:	SEH/ 05.11.14	
RAPPORT DØGNBLANDPRØVE AVLØPSVANN	Erstatter utgave:	18.03.14	G:\KSI\Prøvetaking og feltarbeid\PMET\BILAG\KH-BI PMET 1.2 RAPPORT DØGNPRØVE.doc
	Side 1 av 1	Sign: SEH	

Renseanlegg: <i>Hov</i>	I henhold til prøveplan: Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> (avvik)	Kontroller utført ihht. Sjekkliste: Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> (avvik)	Værtype: Tørrvær <input type="checkbox"/> Nedbør <input checked="" type="checkbox"/> Snøsmelting <input type="checkbox"/>	Prøvetype: Døgnprøve <input checked="" type="checkbox"/> Helgeprøve <input type="checkbox"/> * * Før middelvannmengde	Kopi til DiO <input checked="" type="checkbox"/>
----------------------------	---	--	--	--	--

Prøve punkt	Kontroll Volum Etter vask	Start temp (korr.)	Prøvetaker - automatisk Tid 24 t ± 2				Stopp temp (korr.)	Beregnet mengde primærprøve i kg	Uttatt mengde primærprøve i kg	Avvik i prøvevolum Max avvik +/- 15 %
			Start		Stopp					
	>50 ml:	1-6°C	Dato	Kl	Dato	Kl	1-6°C			
Innløp	a1 100	3	6/7-23	11:00	7/7-23	11:00	3	d = $\frac{22.6}{1000}$	22.6	= $\frac{13}{100}$
Utløp	a2 100	3	6/7-23	11:00	7/7-23	11:00	4	d = $\frac{22.8}{1000}$	22.8	= $\frac{14}{100}$

Innstilt volum mellom hver delprøve	Antatt minste timevannføring	# delprøver/t v/ min.vannføring ≥ 3
c (m <sup>3</sup> ) 3.5	f (m <sup>3</sup> /time) 29	# = $\frac{f}{c}$ 8

Avlest vannmengde i prøvedøgnet i m <sup>3</sup>	Overløp i m <sup>3</sup>
b 805	21
* Middelvannmengde Helg:	

Kommentarer vedr. prøvetaking:	Andre analyser enn oppsatt i plan:	Mellomlagring av prøve
		Temp. kjøel:      Temp. frys: -22

Godkjenning av prøvetaking:	Kontroll av mengdemåler Hov:	Evt. årsak til ikke godkjent prøvetaking:
Dato: <i>7/7-23</i>	Sign. <i>Per Nordheim</i>	
	Avlest høyde <i>152 mm</i>	
	Korr. ihht. Tab. gir m <sup>3</sup> /t <i>43,32</i>	
	Mengdemåler viser m <sup>3</sup> /t <i>43,98</i>	
	Innen +/- 5% <i>1,5</i>	



Grønne felt fylles ut dag 1. (Start)       Øvrige felt fylles ut dag 2. (Stopp)

Mottatt dato	Kl	Initialer	Temperatursjekk ved ankomst lab Frosset <input type="checkbox"/> Kald <input type="checkbox"/> Evt tempmåling _____ °C	Lab.nr:
--------------	----	-----------	---	---------



<b>MJØSLAB</b>	Endret av/dato:	SEH/ 04.11.14	Dokument ID: <b>KH-BI PMET 1.2</b>
	Godkjent av/ dato:	SEH/ 05.11.14	
RAPPORT DØGNBLANDPRØVE AVLØPSVANN	Erstatter utgave:	18.03.14	G:\KS\Prøvetaking og feltarbeid\PMET\BILAG\KH-BI PMET 1 2 RAPPORT DØGNPRØVE.doc
	Side 1 av 1	Sign: SEH	

Renseanlegg: <i>Hov</i>	I henhold til prøveplan: Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> (avvik)	Kontroller utført ihht. Sjekkliste: Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> (avvik)	Værtype: Tørrvær <input type="checkbox"/> Nedbør <input checked="" type="checkbox"/> Snøsmelting <input type="checkbox"/>	Prøvetype: Døgnprøve <input checked="" type="checkbox"/> Helgeprøve <input type="checkbox"/> * * Før middelvannmengde	Kopi til DiO <input checked="" type="checkbox"/>
----------------------------	---	--	--	--	--

Prøve punkt	Kontroll Volum Etter vask	Start temp (korr.)	Prøvetaker - automatisk Tid 24 t ± 2				Stopp temp (korr.)	Beregnet mengde primærprøve i kg	Uttatt mengde primærprøve i kg	Avvik i prøvevolum Max avvik +/- 15 %
			Start		Stopp					
	>50 ml:	1-6°C	Dato	KI	Dato	KI	1-6°C			
Innløp	a1 100	4	8/2-23	1100	9/2-23	0900	4,3	d = 20,1 20,00	vekt = 22,1	= (d-1)*100 10,5
Utløp	a2 100	5,1	8/2-23	1100	9/2-23	0900	3,2	d = 20,2 20,00	vekt = 22,3	= (d-1)*100 11,5

Innstilt volum mellom hver delprøve	Antatt minste timevannføring	# delprøver/t v/ min.vannføring ≥ 3
c (m³) 2	f (m³/time) 18	# = 8

Avlest vannmengde i prøvedøgnet i m³	Overløp i m³
b 453	0
* Middelvannmengde Helg:	

Kommentarer vedr. prøvetaking:	Andre analyser enn oppsatt i plan:	Mellomlagring av prøve
		Temp. kjøel:      Temp. frys: = 20,6

Godkjenning av prøvetaking:		Kontroll av mengdemåler Hov:		Evt. årsak til ikke godkjent prøvetaking:	
Dato:	Sign.	Avlest høyde	113		
9/2-23	<i>G. Hov</i>	Korr. Ihht. Tab. gir m³/t	20,73		
	<i>Gjardsengen</i>	Mengdemåler viser m³/t	20,35		
		Innen +/- 5%	1,9		

Grønne felt fylles ut dag 1. (Start)       Øvrige felt fylles ut dag 2. (Stopp)

P2300496-03      2023-02-09 09:00  
 Avløp HOV-RA-UTLØP  
 AvG: [Barcode]

Mottatt dato	KI	Initialer	Temperatursjekk ved ankomst lab
14/02-23	14	MPR	Frosset <input checked="" type="checkbox"/> Kald <input type="checkbox"/> Evt tempmåling °C