

<b>MjosLab</b>	Endret av/dato: BD/ 09.09.11	Dokument id: KH-BI 3.13
	Godkjent av/ dato: BD/ 12.09.11	
<b>REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID</b>	Erstatter utgave 16.04.10	G:\KSI\HANDBOK\BILAG\BIL-3\KH-BI 3.13 REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID.DOC
	Side 1 av 4	Sign: BD

## REVISJON – PRØVETAKING OG FELTARBEID

### DOKUMENTASJON OG AVVIK

Dato: 26/11-14  
Rapport nr.: 2014-1

Anlegg: *Bæishallen RA*

Revisor: *Stein E. Sjøfjord*

Tilstede: *Alle operatører ved anlegget.*

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

#### KONTROLLOMRÅDER

##### 1. OPPFYLLING AV KRAV TIL PRØVEUTTAK

- Oppfyller prøvetakingsplanen kravene i forurensningsforskriften til antall prøveuttak pr år?
- Er prøvetaking utført i henhold til prøvetakingsplan?
- Er prøveuttaket spredt over hele året på ulike dager?
- Er prøven tatt på fastsatt sted i renseprosessen?

##### 2. DOKUMENTASJON AV PRØVETAKINGEN

###### Gjennomgang av prøvetakingsrapportene

- Prøvetakingsperiode ført
- Vannmengde (m<sup>3</sup>/døgn) / overløp
- Riktig prøvetakingsprosedyre brukt (døgn/ukebland)
- Prøveglass, sugeslange, prøvedunk og prøvested rengjort før prøvetakingen starter?
- Er prøvedunken omrørt grundig før prøveuttak?
- Korrekt parametervalg
- Prøvetakingsrapport signert av godkjent prøvetaker
- Avvik registrert i forholdt til uttak / bruk av prøvetakingsutstyr

##### 3. FORBEHANDLING AV PRØVE / LAGRING

- Dersom delprøver i prøveperioden (ukeblandprøver), er delprøvene blandet mengdeproporsjonalt sammen?
- Dersom delprøver i perioden, dokumentasjon av lagringstemp.

##### 4. INTERNKONTROLL

- Utregning / avlesning (vannmengde)
- Vedlikehold / kontroll / renhold av utstyr
- Temperaturkontroll kjøøl / frys
- Dokumentasjon opplæring på evt. nye prøvetakere
- Annet:

<b>MjosLab</b>	Endret av/dato: BD/ 09.09.11	Dokument id: KH-BI 3.13
	Godkjent av/ dato: BD/ 12.09.11	
<b>REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID</b>	Erstatter utgave 16.04.10	G:\KSI\HANDBOK\BILAG\BIL-3\KH-BI 3.13 REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID.DOC
	Side 2 av 4	Sign: BD

**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

<b>MjosLab</b>	Endret av/dato: BD/ 09.09.11	Dokument id: KH-BI 3.13
	Godkjent av/ dato: BD/ 12.09.11	
<b>REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID</b>	Erstatter utgave 16.04.10	G:\KS\HANDBOK\BILAG\BIL-3\KH-BI 3.13 REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID.DOC
	Side 3 av 4	Sign: BD

Område nr.:	KOMMENTAR
1.	a) Ja b) Ja, med tumbstak. c) Gått spredt på alle ukedager. d) Alle prøver tatt på gass vedde.
2.	a) Gjennomgang av prøvetakingsrapporter 2014. Se vedlegg 1. for lab. nr. Arkiv: 2014-46, 47, 48 og 49.
3.	Ingen urublandprøver på dette vedlegg.
4.	Velger ut 2 tilfeldige lab. nr. som går gjennom nye 2014-1648 2014-3065 Vedlikehold: Thor F og - / Odd Bjørke Temp.ktrl.: Oe Utegrv. vannmerke: Oe.
5.	a) Ja, prøver er oppbevart lejelig inntil levering til lab b) Kjølting benyttes! c) Tid fra prøvetaking til levering er kort.
6.	Alle labnr. pr. d.d. ~ 2014 kontrolleres med lab-analyserapport. Se vedlegg 1. Arkiv: 4 ark
7.	Nytt rapportskjema for prøvetaking. 5/11-14
8.	Praktisk demonstrasjon: Skriver på egen rapport

<i>MjosLab</i>	Endret av/dato: BD/ 09.09.11	Dokument id: KH-BI 3.13
REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID	Godkjent av/ dato: BD/ 12.09.11	G:\KSI\HANDBOK\BILAG\BIL-3\KH-BI 3.13 REVISJON PRØVETAKING OG FELTARBEID.DOC
	Erstatter utgave 16.04.10	
	Side 4 av 4 Sign: BD	

#### OPPSUMMERING:

Operatører ved Briskallen er plikt-  
oppfylgende og gjør alt det de skal etter  
beskrivne rutiner og instruksjer.

Det er avdekket Havnin, og de er  
alle foransvarene av personell ved Mjoslab.

26/11-14

Dato

Stein Emil Johnsen

Sign. Revisor / Teknisk leder prøvetaking

26/11-14

Dato

Stein Emil Johnsen

Sign. Kvalitetsleder

## Seleksjon

Prøve ID: 2014-2014-\* - 2014-2014-\*  
 Prøvemottak: \* - \*  
 Kunde: \*  
 Prøvemateriale: \*  
 Prøvetype: \*  
 Prøvested: breiskallen-innløp\*

Utskriftsdato: 251114

Prøve ID	Kunde	Prøvemateriale	Prøvested	Prøvemottak
2014-03586-01	0005290000	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	031114
2014-03522-01	0005290000	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	281014
2014-03329-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	091014
2014-03068-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	230914
2014-03065-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	230914
2014-02816-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	040914
2014-02434-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	110814
2014-02288-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	280714
2014-02183-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	150714
2014-01839-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	170614
2014-01649-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	030614
2014-01648-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	030614
2014-01467-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	130514
2014-01284-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	300414
2014-01129-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	110414
2014-00984-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	010414
2014-00813-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	140314
2014-00553-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	190214
2014-00386-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	070214
2014-00277-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	300114
2014-00198-01	1805290001	AVLØP	BREISKALLEN-INNLØP	210114

:

21

\* 1. Prøvetager: Thor → på flaske ståendet Odde Bjerte.

Breiskallen renseanlegg  
Vestre Toten kommune  
Postboks 84  
2830 RAUFOSS

Dato: 17.06.2014  
Prove ID: 2014-1648  
ver 1

Gjelder: **Breiskallen renseanlegg**

## ANALYSERESULTATER

Prosjekt: Internkontroll - RA

Provemottak: 03.06.14

Analyseperiode: 03.06.14 - 17.06.14

Provetaker: Odd Bjerke ✓

2014-1648-1

Avløpsvann - ubehandlet - døgnprøve  
Sted: **Innløp**

Tatt ut: 23.05.14 Kl. 09:00 - 24.05.14 ✓

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Totalfosfor	3.41	mg/l	NS ISO 6878	±0.34
Kjemisk oksygenforbruk, KOF Cr	531	mg/l	ISO 15705	±53.1
Biokjemisk oksygenforbruk, BOF-5	161	mg/l	NS 1899-1	±32.2
Total nitrogen	27.7	mg/l	NS ISO 13395	±3.61

2014-1648-2

Avløpsvann - behandlet - døgnprøve  
Sted: **Utløp**

Tatt ut: 23.05.14 Kl. 09:00 - 24.05.14

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Totalfosfor	0.108	mg/l	NS ISO 6878	±0.011
Kjemisk oksygenforbruk, KOF Cr	43	mg/l	ISO 15705	±4.3
Biokjemisk oksygenforbruk, BOF-5	8	mg/l	NS 1899-1	±1.60
Total nitrogen	15.5	mg/l	NS ISO 13395	±2.01

2014-1648-3

Prøvetaking avløpsvann  
Sted: **Utløp**

Tatt ut: 23.05.14 Kl. 09:00 - 24.05.14

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Prøvetaking avløpsvann	2	Prover	NS ISO 5667-10	
Vannmengde	7099 ✓	m <sup>3</sup>		
Vannmengde overløp	21 ✓	m <sup>3</sup>		
Værtype i prøveperioden	5) Nedbør ✓			

5) Ikke en akkreditert måling men en observasjon gjort av oppdragsgiver.

Prøvetaker 2, under opplæring: Morten Wang ✓

Med hilsen



Håvard Furuhaugen  
Ansvarlig kjemi-avdeling

<b>MJØSLAB</b>		Endret av/dato: SEH/ 17.03.14		Dokument ID: KH-BI PMET 1.2	
		Godkjent av/ dato: SEH/ 18.03.14			
RAPPORT DØGNBLANDPRØVE AVLØPSVANN		Erstatter utgave: 10.04.12		G:\KSI\Prøvetaking og feltarbeid\PMET\BILAG\KH-BI PMET 1.2 RAPPORT DØGNPRØVE.doc	
		Side 1 av 1		Sign: SEH	

Renseanlegg: *Breinballek*

I henhold til prøveplan:  Ja  Nei  (avvik)  Sjekklister:  Ja  Nei  (avvik)  Snøsmelting  Værtype:  Tørrvær  Nedbør  Snøsmelting  Kopi til DiO

Prøve punkt	Kontroll Volum Etter vask >50 ml:	Start temp (korr.) 1-6°C	Prøvetaker - automatisk Tid 24 t ± 2		Stopp temp (korr.) 1-6°C	Beregnet mengde primærprøve i kg	Uttatt mengde primærprøve i kg	Avvik i prøvevolum Max avvik +/- 15 %	Innstilt volum mellom hver delprøve	Antatt minste timevannføring ≥ 3	# delprøvet v/ min.vannføring ≥ 3
			Start Dato	Start KI							
Innløp	100	3	23/5 09:00	24/5 9:00	4	20,3	20,6	1,5	35	186	5
Utløp	100	4	23/5 09:00	24/5 9:00	4	20,3	20,7	1,9			

Avlest vannmengde i prøvedøgnet i m <sup>3</sup>	7099
Overløp i m <sup>3</sup>	21

Kommentarer vedr. prøvetaking: *oppbevaring: Moten Wang*

Andre analyser enn oppsatt i plan: Mellomlagring av prøve

Temp. kjøling: *÷ 20.0*

Godkjenning av prøvetaking: *24/5-2014 Odd Bjørke*

Dato: *24/5-2014*

Sign: *Odd Bjørke*

Kontroll av mengdemåler Hov: Avlest høyde

Korr. Ihht. Tab. gir m<sup>3</sup>/t

Mengdemåler viser m<sup>3</sup>/t

Innen +/- 5%

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

Mottatt dato *3/6-14* Kl *11:30* Initialer *OB*

Temperatursjekk ved ankomst lab Frosset  Kald  Evt tempmåling °C

Lab.nr: *14/1648*

Tidspunkt fom.: 2014-05-23 09:00:00 Tidspunkt tom.: 2014-05-24 09:00:00	Forbruk kjemikalie				Mengder behandlet avløp								Dosering kjemikalie						Ort. P						
	SED1		SED2		SED3/4		Total		SED1	SED2	SED3	SED4	Total		SED1	SED2	SED3/4	Innløp	SED1	SED2	SED3/4	Inne	Uts	Total	
	Beregn.	[liter]	Beregn.	[liter]	Beregn.	[liter]	SED.FQ1	[m3]	SED1.FQ1	SED2.FQ1	SED3.FQ1	SED4.FQ1	Beregn.	[ml/m3]	Beregn.	[ml/m3]	Beregn.	[ml/m3]	Man.	[g/m3]	Man.	[g/m3]	Man.	[g/m3]	Beregn.
Middel	25	9	8	8	296	103	92	50	50	50	50	85,57	87,73	84,38	84,46	84,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7	7	1	1
Min	16	5	5	6	245	82	76	41	41	41	41	58,02	59,41	54,95	59,41	59,41	0,00	0,00	0,00	0,00	2	2	1	0	
Max	29	10	9	10	374	131	112	67	66	66	66	98,11	101,12	97,83	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14	14	1	15	
Sum	603	216	186	201	7099	2.479	2.216	1.201	1.203	1.203	1.203	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	1	21	

Tidspunkt fom.: 2014-05-23 09:00:00 Tidspunkt tom.: 2014-05-24 09:00:00	Slammengder				Tørrestoff				Septikmengder				Bortkjørt				Bortkj.			
	Fra sed.		Fra sli.		Fra fort.		Fra sli.		Eina RA		Blåkers		Lukkede		Annet		Bortkj. sand		Bortkj. ristg.	
	SED.FT6	FOR.FT1	AVV.FT1	FOR.AT1	FOR.AT1	AVV.AT1	SLM.FQ1	SLM.FQ2	SLM.FQ3	SLM.FQ4	SLM.FQ5	SLM.FQ6	SLM.FQ7	SLM.FQ8	SLM.FQ9	SLM.FQ10	Man.	Man.	Man.	Man.
Middel	8	4	9	1,3	1,4	14,4	14,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Min	1	1	1	1,1	1,3	13,7	13,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Max	13	9	14	1,8	1,5	15,1	15,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum	132	55	75	-	-	28,8	28,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tidspunkt fom.: 2014-05-23 09:00:00 Tidspunkt tom.: 2014-05-24 09:00:00	Polymer		Olje-		Energi-	
	AVS1 og 2		forbruk		forbruk	
	Beregn.	[kg]	OLJE.FQ1	H0.J001	H0.J001	[kWh]
Middel	0,4	0,4	42	42	42	42
Min	0,2	0,2	0	0	0	0
Max	0,4	0,4	0	0	0	0
Sum	2,2	2,2	0	0	0	1010



Breiskallen renseanlegg  
Vestre Toten kommune  
Postboks 84  
2830 RAUF OSS

Dato: 01.10.2014  
Prøve ID: 2014-3065  
ver 1

Gjelder: **Breiskallen renseanlegg**

## ANALYSERESULTATER

Prosjekt: Internkontroll - RA

Prøvemottak: 23.09.14

Analyseperiode: 24.09.14 - 01.10.14

Prøvetaker: Geir Håkon Gravingen ✓

2014-3065-1

Avløpsvann - ubehandlet - døgnprøve  
Sted: **Innløp**

Tatt ut: 22.09.14 - 23.09.14 ✓

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Totalfosfor	2.51	mg/l	NS ISO 6878	±0.25
Kjemisk oksygenforbruk, KOF Cr	189	mg/l	ISO 15705	±18.9
Biokjemisk oksygenforbruk, BOF-5	84	mg/l	NS 1899-1	±25.2

2014-3065-2

Avløpsvann - behandlet - døgnprøve  
Sted: **Utløp**

Tatt ut: 22.09.14 - 23.09.14

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Totalfosfor	0.155	mg/l	NS ISO 6878	±0.016
Kjemisk oksygenforbruk, KOF Cr	57	mg/l	ISO 15705	±5.7
Biokjemisk oksygenforbruk, BOF-5	14	mg/l	NS 1899-1	±4.2

2014-3065-3

Prøvetaking avløpsvann  
Sted: **Utløp**

Tatt ut: 22.09.14 - 23.09.14

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Prøvetaking avløpsvann	2	Prøver	NS ISO 5667-10	
Vannmengde i prøveperioden	5018	✓ m3		
Vannmengde overløp	0	✓ m3		
Værttype i prøveperioden	5) Torrsvær	✓		

5) Ikke en akkreditert måling men en observasjon gjort av oppdragsgiver.

Med hilsen

*Siv-Jane W. Madshus*

Siv-Jane Madshus  
Ansvarlig kjemi-avdeling

Kopi til  
Bodil Dragerengen (E-post)

**MJØSLAB**

RAPPORT DØGNBLANDPRØVE AVLØPSVANN

Endret av/dato: SEH/ 17.03.14  
 Godkjent av/ dato: SEH/ 18.03.14  
 Erstatler utgave: 10.04.12  
 Side 1 av 1 Sign: SEH

Dokument ID: KH-BI PMET 1.2

G:\KSP\prøvetaking og feltarbeid\PMET\BILAG\KH-BI PMET 1.2 RAPPORT DØGNPRØVE.doc

Renseanlegg: *Breiskallen*

I henhold til prøveplan:  Ja  Nei  (avvik)

Kontroller utført innt. Sjekkliste:  Ja  Nei  (avvik)

Værtype:  Tørrvær  Nedbør  Snøsmelting

Kopi til DiO

Prøve punkt	Kontroll Volum Etter vask >50 ml:	Start temp (korr.) 1-6°C	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 %	Innstilt volum mellom hver delprøve	Antatt minste timevannføring min. vannføring ≥ 3	# delprøver/v min. vannføring ≥ 3
			Start Dato	Stopp Dato							
Innløp	90	5	7/9	900	8/9	18,5	19,1	3,2	21	130	6
Utløp	92	4	7/9	900	8/9	18,8	18,7	0,5	Avlest vannmengde i prøvedøgnnet i m <sup>3</sup> 4303		

Kommentarer vedr. prøvetaking:  Grønne felt fylles ut dag 1. (Start)  Øvrige felt fylles ut dag 2. (Stopp)

Andre analyser enn oppsatt i plan: Mellomlagring av prøve Temp. fryss: - 23°C

Godkjenning av prøvetaking: Sign. *Odd Bjerke*

Dato: 8/9-2014

Kontroll av mengdemåler Hov: Avlest høyde

Korr. ltht. Tab. gir m <sup>3</sup> /t
Mengdemåler viser m <sup>3</sup> /t
Innen +/- 5%

Evt. årsak til ikke godkjent prøvetaking:

Mottatt dato: 23/9-14 KJ 1400 Initialer: *SEH*

Temperatursjekk ved ankomst lab:  Frosset  Kald  Evt tempmåling: °C

Lab.nr: 14/0063

Tidspunkt fom.: 2014-09-07 09:00:00 Tidspunkt tom.: 2014-09-08 09:00:00	Forbruk kjemikalie						Mengder behandlet avløp						Dosering kjemikalie						Ort. P														
	Total		SED1		SED2		SED3		SED4		Total		SED1		SED2		SED3/4		Innløp		SED1		SED2		SED3/4		Inne		Ute		Total		
	Beregn.	[liter]	Beregn.	[liter]	Beregn.	[liter]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	Beregn.	[m <sup>3</sup> ]	
Middel	19	7	5	7	5	7	69	23	23	108.00	113.86	105.21	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51	103.51
Min	14	5	5	5	5	5	47	14	14	102.74	102.94	99.75	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71	85.71
Max	26	10	9	9	7	7	88	32	31	114.29	129.63	117.65	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21	121.21
Sum	465	179	173	113	113	113	1571	1644	544	4303	1571	1644	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	544	

Tidspunkt fom.: 2014-09-07 09:00:00 Tidspunkt tom.: 2014-09-08 09:00:00	Slammengder				Tørrstoff				Septikmengder				Bortkjørt slam				Bortkj. sand				Bortkj. rlstg.										
	Fra sed.		Fra sli.		Fra fort.		Fra sli.		Septik		Eina RA		Blåkors		Lukkede		Annet		Bortkj. slam		Bortkj. sand		Bortkj. rlstg.								
	SED.FT6	FOR.FT1	AV.FT1	FOR.AT1	FOR.AT1	AV.AT1	SLM.FO1	SLM.FO2	SLM.FO3	SLM.FO4	SLM.FO5	SLM.FO1	SLM.FO2	SLM.FO3	SLM.FO4	SLM.FO5	SLM.FO1	SLM.FO2	SLM.FO3	SLM.FO4	SLM.FO5	Man.	Man.	Man.	Man.						
Middel	7	2	8	0.9	1.6	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
Min	1	1	1	0.7	1.3	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
Max	15	6	12	1.5	1.8	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
Sum	150	31	38	-	-	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

Tidspunkt fom.: 2014-09-07 09:00:00 Tidspunkt tom.: 2014-09-08 09:00:00	Polymer		Olje-		Energi-	
	AVS1 og 2		forbruk		forbruk	
	Beregn.	[kg]	Beregn.	[l]	Beregn.	[kWh]
Middel	0.4	0.4	0.4	0	32	38
Min	0.4	0.4	0.4	0	32	38
Max	0.4	0.4	0.4	0	56	56
Sum	1.2	1.2	1.2	0	908	908