



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

(Moss)

F. reg. NO9 651 416 18

Møllebakken 50

NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00

miljo@eurofins.no

Ål kommune
Haddingvegen 2
3570 ÅL
Attn: Sekretariatet

AR-22-MM-088363-01

EUNOMO-00346112

Prøvemottak: 07.09.2022

Temperatur:

Analyseperiode: 07.09.2022-13.09.2022

Referanse: Avløpsvann, uke 36

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2022-09070386	Prøvetakingsdato:	30.08.2022 - 06.09.2022		
Prøvetype:	Avløpsvann	Prøvetaker:	Dag E		
Prøvemerkning:	Sundre RA Innløp Uke	Analysestartdato:	07.09.2022		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Total Fosfor	6.2	mg/l	0.003	20%	NS-EN ISO 15681-2
Total Nitrogen	53	mg/l	0.01	20%	NS 4743

Kopi til:

Dag Erland Tangnæs (Dag.Erland.Tangnaes@aal.kommune.no)

Nils-Egil Vedvik (nils.egil.vedvik@aal.kommune.no)

Nina Viko Eidsgård (nina@hallingdalrenovasjon.no)

Rambøll v/ Vannmiljø (vannmiljo@ramboll.no)

Svein Furuhaug (Svein.Furuhaug@aal.kommune.no)

Moss 13.09.2022

Kjetil Sjaastad

Kjetil Sjaastad

Kundeveileder (ASM)

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

(Moss)

F. reg. NO9 651 416 18

Møllebakken 50

NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00

miljo@eurofins.no

Ål kommune
Haddingvegen 2
3570 ÅL
Attn: Sekretariatet

AR-22-MM-088357-01

EUNOMO-00346112

Prøvemottak: 07.09.2022

Temperatur: 07.09.2022-13.09.2022

Analyseperiode:

Referanse: Avløpsvann, uke 36

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2022-09070388	Prøvetakingsdato:	01.09.2022 - 02.09.2022		
Prøvetype:	Avløpsvann	Prøvetaker:	Dag E		
Prøvemerkning:	Sundre RA Innløp døgn	Analysestartdato:	07.09.2022		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kjemisk oksygenforbruk (KOFCr)	740	mg/l	5	25%	NS-ISO 15705
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF) 5 d	220	mg/l	3	25%	NS-EN ISO 5815-1

Kopi til:

Dag Erland Tangnæs (Dag.Erland.Tangnaes@aal.kommune.no)

Nils-Egil Vedvik (nils.egil.vedvik@aal.kommune.no)

Nina Viko Eidsgård (nina@hallingdalrenovasjon.no)

Rambøll v/ Vannmiljø (vannmiljo@ramboll.no)

Svein Furuhaug (Svein.Furuhaug@aal.kommune.no)

Moss 13.09.2022

Kjetil Sjaastad

Kundeveileder (ASM)

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

(Moss)

F. reg. NO9 651 416 18

Møllebakken 50

NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00

miljo@eurofins.no

AR-22-MM-088366-01

EUNOMO-00346112

Prøvemottak: 07.09.2022

Temperatur: 07.09.2022-13.09.2022

Analyseperiode:

Referanse: Avløpsvann, uke 36

Ål kommune
Haddingvegen 2
3570 ÅL
Attn: Sekretariatet

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2022-09070387	Prøvetakingsdato:	30.08.2022 - 06.09.2022		
Prøvetype:	Avløpsvann	Prøvetaker:	Dag E		
Prøvemerkning:	Sundre RA Utløp uke	Analysestartdato:	07.09.2022		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Total Fosfor	0.12	mg/l	0.003	20%	NS-EN ISO 15681-2

Kopi til:

Dag Erland Tangnæs (Dag.Erland.Tangnaes@aal.kommune.no)

Nils-Egil Vedvik (nils.egil.vedvik@aal.kommune.no)

Nina Viko Eidsgård (nina@hallingdalrenovasjon.no)

Rambøll v/ Vannmiljø (vannmiljo@ramboll.no)

Svein Furuhaug (Svein.Furuhaug@aal.kommune.no)

Moss 13.09.2022

Kjetil Sjaastad

Kundeveileder (ASM)

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

(Moss)

F. reg. NO9 651 416 18

Møllebakken 50

NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00

miljo@eurofins.no

AR-22-MM-088361-01

EUNOMO-00346112

Prøvemottak: 07.09.2022

Temperatur:

Analyseperiode: 07.09.2022-13.09.2022

Referanse: Avløpsvann, uke 36

Ål kommune
Haddingvegen 2
3570 ÅL
Attn: Sekretariatet

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2022-09070385	Prøvetakingsdato:	01.09.2022 - 02.09.2022		
Prøvetype:	Avløpsvann	Prøvetaker:	Dag E		
Prøvemerkning:	Sundre RA Utløp døgn	Analysestartdato:	07.09.2022		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kjemisk oksygenforbruk (KOFCr)	52	mg/l	5	25%	NS-ISO 15705
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF) 5 d	11	mg/l	3	35%	NS-EN ISO 5815-1

Kopi til:

Dag Erland Tangnæs (Dag.Erland.Tangnaes@aal.kommune.no)

Nils-Egil Vedvik (nils.egil.vedvik@aal.kommune.no)

Nina Viko Eidsgård (nina@hallingdalrenovasjon.no)

Rambøll v/ Vannmiljø (vannmiljo@ramboll.no)

Svein Furuhaug (Svein.Furuhaug@aal.kommune.no)

Moss 13.09.2022

Kjetil Sjaastad

Kjetil Sjaastad

Kundeveileder (ASM)

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen

LOQ: Kvantifiseringsgrense

MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.