

Ål Kommune
 Haddingvegen 2
 3570 ÅL
Attn: Sekretariatet

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2020-02260031	Prøvetakingsdato:	25.02.2020		
Prøvetype:	Badevann (bassengvann)	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Basseng Torpo	Analysestartdato:	26.02.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 36°C	<1	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
Pseudomonas aeruginosa	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 16266
pH målt ved 23 +/- 2°C	7.4		1		NS-EN ISO 10523
Fargetall	<2	mg Pt/l	2		NS-EN ISO 7887:2011 Method C
Turbiditet	<0.1	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1
a) Kjemisk oksygenforbruk (KOF Mn)	0.53	mg O2/l	0.24	20%	former SS 028118

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Water Testing Sweden, Box 737, Sjötagsgatan 3, 53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2005 SWEDAC 10300,

Kopi til:

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

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

Moss 11.03.2020


 Stig Tjomsland

ASM/Bachelor Kjemi

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.

Ål Kommune
 Haddingvegen 2
 3570 ÅL
Attn: Sekretariatet

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2020-02260032	Prøvetakingsdato:	25.02.2020		
Prøvetype:	Badevann (bassengvann)	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Leveld basseng	Analysestartdato:	26.02.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 36°C	<1	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
Pseudomonas aeruginosa	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 16266
pH målt ved 23 +/- 2°C	7.5		1		NS-EN ISO 10523
Fargetall	<2	mg Pt/l	2		NS-EN ISO 7887:2011 Method C
Turbiditet	<0.1	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1
a) Kjemisk oksygenforbruk (KOF Mn)	0.50	mg O2/l	0.24	20%	former SS 028118

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Water Testing Sweden, Box 737, Sjötagsgatan 3, 53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2005 SWEDAC 10300,

Kopi til:

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

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

Moss 11.03.2020


 Stig Tjomsland

ASM/Bachelor Kjemi

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.

Ål Kommune
 Haddingvegen 2
 3570 ÅL
Attn: Sekretariatet

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2020-02260033	Prøvetakingsdato:	25.02.2020		
Prøvetype:	Badevann (bassengvann)	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Basseng Ål bu og behandling	Analysestartdato:	26.02.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 36°C	<1	cfu/ml			NS-EN ISO 6222
Pseudomonas aeruginosa	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 16266
pH målt ved 23 +/- 2°C	7.3		1		NS-EN ISO 10523
Fargetall	<2	mg Pt/l	2		NS-EN ISO 7887:2011 Method C
* Turbiditet	<0.1	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1
Turbiditet rapporteres uakkreditert da analysen er utført senere enn 24 timer etter prøvetaking. Måleusikkerhet kan være forhøyet.					
a) Kjemisk oksygenforbruk (KOF Mn)	1.7	mg O2/l	0.24	20%	former SS 028118

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Water Testing Sweden, Box 737, Sjöhagsgatan 3, 53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2005 SWEDAC 10300,

Kopi til:

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

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

Moss 11.03.2020


Stig Tjomsland

ASM/Bachelor Kjemi

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.

Ål Kommune
 Haddingvegen 2
 3570 ÅL
Attn: Sekretariatet

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2020-02260034	Prøvetakingsdato:	25.02.2020		
Prøvetype:	Badevann (bassengvann)	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Nedre Ål skule	Analysestartdato:	26.02.2020		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 36°C		1 cfu/ml			NS-EN ISO 6222
Pseudomonas aeruginosa	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 16266
pH målt ved 23 +/- 2°C	7.5		1		NS-EN ISO 10523
Fargetall	<2	mg Pt/l	2		NS-EN ISO 7887:2011 Method C
Turbiditet	<0.1	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1
a) Kjemisk oksygenforbruk (KOF Mn)	0.64	mg O2/l	0.24	20%	former SS 028118

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

a) Eurofins Water Testing Sweden, Box 737, Sjötagsgatan 3, 53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2005 SWEDAC 10300,

Kopi til:

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

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

Moss 11.03.2020


 Stig Tjomsland

ASM/Bachelor Kjemi

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.