



eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

(Moss)

F. reg. NO9 651 416 18

Møllebakken 50

NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00

miljo@etn.eurofins.com

AR-24-MM-096384-01

EUNOMO-00433750

Prøvemottak: 18.09.2024

Temperatur:

Analyseperiode: 18.09.2024 18:20 -

23.09.2024 18:33

Referanse:

Ullensaker kommune-

Ullensaker kommunale V,

uke 38

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: 439-2024-09180598

Prøvetype: Drikkevann

Prøvemerkning: 115 Rutholen

Prøvetakingsdato: 18.09.2024

Prøvetaker: Egil D.

Analysestartdato: 18.09.2024

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	<1	cfu/ml	1		NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Koliforme	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	max 0
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.1		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Jern (Fe) direkte	0.0085	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 0.20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Gurusoftware- Drikkevann (ullensaker.eurofins.l2r@report.gurusoftware.no)

Postmottak (postmottak@ullensaker.kommune.no)

Svein-Arne Kværner (svein-arne.kvaerner@ullensaker.kommune.no)

Tor Muri (tor.kristian.muri@ullensaker.kommune.no)

Tormod Lovlien (tormod.lovlien@ullensaker.kommune.no)

Moss 23.09.2024

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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@etn.eurofins.com

AR-24-MM-096366-01

EUNOMO-00433750

Prøvemottak: 18.09.2024

Temperatur:

Analyseperiode: 18.09.2024 18:20 -

23.09.2024 18:14

Referanse:

Ullensaker kommune-

Ullensaker kommunale V,

uke 38

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: 439-2024-09180593

Prøvetype: Drikkevann

Prøvemerkning: 135 OSL

Prøvetakingsdato: 18.09.2024

Prøvetaker: Egil D.

Analysestartdato: 18.09.2024

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	<1	cfu/ml	1		NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Koliforme	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	max 0
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.1		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	0.15	FNU	0.1	30%	NS-EN ISO 7027-1	
Jern (Fe) direkte	0.0092	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 0.20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Gurusoftware- Drikkevann (ullensaker.eurofins.l2r@report.gurusoftware.no)

Postmottak (postmottak@ullensaker.kommune.no)

Svein-Arne Kværner (svein-arne.kvaerner@ullensaker.kommune.no)

Tor Muri (tor.kristian.muri@ullensaker.kommune.no)

Tormod Lovlien (tormod.lovlien@ullensaker.kommune.no)

Moss 23.09.2024

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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@etn.eurofins.com

Ullensaker Kommune
Gardermoen RA
2051 JESSHEIM
Attn: Øyvind Gulbrandsen

AR-24-MM-101055-01

EUNOMO-00433750

Prøvemottak: 18.09.2024
Temperatur:
Analyseperiode: 18.09.2024 18:20 -
03.10.2024 14:30

Referanse: Ullensaker kommune-
Ullensaker kommunale V,
uke 38

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2024-09180594	Prøvetakingsdato:	18.09.2024			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Egil D.			
Prøvemerkning:	108 Hovinfjellet	Analysestartdato:	18.09.2024			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	1	cfu/ml	1	<1-8	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Koliforme	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	max 0
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.1		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Fargetall	2.0	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887:2011 Method C	max 20
Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	12.4	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.	max 250
* Lukt/smak	1 - Ingen				NMKL 183 Mod	
Jern (Fe) direkte	0.0078	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 0.20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Gurusoftware- Drikkevann (ullensaker.eurofins.l2r@report.gurusoftware.no)
Postmottak (postmottak@ullensaker.kommune.no)
Svein-Arne Kværner (svein-arne.kvaerner@ullensaker.kommune.no)
Tor Muri (tor.kristian.muri@ullensaker.kommune.no)
Tormod Lovlien (tormod.lovlien@ullensaker.kommune.no)

Moss 03.10.2024

Stig Tjomsland

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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@etn.eurofins.com

AR-24-MM-096367-01

EUNOMO-00433750

Prøvemottak: 18.09.2024

Temperatur:

Analyseperiode: 18.09.2024 18:20 -

23.09.2024 18:14

Referanse:

Ullensaker kommune-

Ullensaker kommunale V,

uke 38

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2024-09180595	Prøvetakingsdato:	18.09.2024			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Egil D.			
Prøvemerkning:	109 Kløfta RA	Analysestartdato:	18.09.2024			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	5	cfu/ml	1	2-15	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Koliforme	1	cfu/100 ml	1	<1-8	NS-EN ISO 9308-1	max 0
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	max 0
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.3		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Jern (Fe) direkte	0.017	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 0.20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Gurusoftware- Drikkevann (ullensaker.eurofins.l2r@report.gurusoftware.no)

Postmottak (postmottak@ullensaker.kommune.no)

Svein-Arne Kværner (svein-arne.kvaerner@ullensaker.kommune.no)

Tor Muri (tor.kristian.muri@ullensaker.kommune.no)

Tormod Lovlien (tormod.lovlien@ullensaker.kommune.no)

Moss 23.09.2024

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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@etn.eurofins.com

Ullensaker Kommune
Gardermoen RA
2051 JESSHEIM
Attn: Øyvind Gulbrandsen

AR-24-MM-102447-01

EUNOMO-00433750

Prøvemottak: 18.09.2024
Temperatur:
Analyseperiode: 18.09.2024 18:21 -
07.10.2024 13:34

Referanse: Ullensaker kommune-
Ullensaker kommunale V,
uke 38

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2024-09180599	Prøvetakingsdato:	18.09.2024			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Egil D.			
Prøvemerkning:	113 Nordkisa/Stensbymoen	Analysestartdato:	18.09.2024			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	1	cfu/ml	1	<1-8	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Koliforme	1	cfu/100 ml	1	<1-8	NS-EN ISO 9308-1	max 0
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	max 0
Clostridium perfringens	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189	max 0
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.2		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Fargetall	<2	mg Pt/l	2		NS-EN ISO 7887:2011 Method C	
Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	12.6	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.	max 250
* Lukt/smak	1 - Ingen				NMKL 183 Mod	
Fluorid (F)	0.11	mg/l	0.05	30%	EPA Metod 340.3	max 1.50
Klorid (Cl)	5.2	mg/l	1	10%	EPA Metode 325.2	max 250
Sulfat (SO4)	8.35	mg/l	0.1	20%	NS-EN ISO 10304-1	max 250
Ammonium (NH4-N)	<0.0050	mg/l	0.005		NS-EN ISO 11732	max 0.50
Nitrat (NO3-N)	0.29	mg/l	0.005	20%	NS-EN ISO 13395	max 50
Nitritt (NO2-N)	<0.0020	mg/l	0.002		NS-EN ISO 13395	max 0.50
Total organisk karbon (TOC/NPOC)	2.2	mg/l	0.3	30%	NS-EN 1484	
b) Bromat	<2.0	µg/l	2		Intern metode	max 10
c) Cyanid, total	< 0.50	µg/l	0.5		SS-EN ISO 14403-2:2012	max 50
Aluminium (Al) direkte	0.049	mg/l	0.001	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 0.20
Antimon (Sb) direkte	<0.020	µg/l	0.02		NS-EN ISO 17294-2:2016	max 5
Arsen (As) direkte	0.062	µg/l	0.02	50%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 10
Bly (Pb) direkte	0.024	µg/l	0.01	50%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 10
Bor (B) direkte	0.0021	mg/l	0.002	40%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 1
Jern (Fe) direkte	0.011	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 0.20

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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.

Kadmium (Cd) direkte	0.0040 µg/l	0.004	50%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 5
Kobber (Cu) direkte	0.00045 mg/l	0.0001	50%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 2
Krom (Cr) direkte	0.056 µg/l	0.05	40%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 50
Kvikksølv (Hg)	<0.002 µg/l	0.002		Intern metode	max 1
Mangan (Mn) direkte	0.00033 mg/l	0.0002	40%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 0.05
Natrium (Na) direkte	2.1 mg/l	0.02	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 200
Nikkel (Ni) direkte	0.63 µg/l	0.05	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 20
Selen (Se) direkte	<0.050 µg/l	0.05		NS-EN ISO 17294-2:2016	max 10
b) PAH 4 + Benzo[a]pyren					
b) Benzo[a]pyren	< 0.010 µg/l	0.01		Intern metode	max 0.10
b) Benzo[b]fluoranten	< 0.010 µg/l	0.01		Intern metode	max 0.10
b) Benzo[k]fluoranten	< 0.010 µg/l	0.01		Intern metode	max 0.10
b) Indeno[1,2,3-cd]pyren	< 0.0020 µg/l	0.002		Intern metode	max 0.10
b) Benzo[ghi]perylene	< 0.0020 µg/l	0.002		Intern metode	max 0.10
b) Polyaromatiske hydrokarboner (PAH), sum 5 stk	nd			Intern metode	
b) Flyktige organiske komponenter (Drikkevann pakke B)					
b) Triklormetan (kloroform)	9.4 µg/l	0.1	30%	Intern metode	max 100
b) Benzen	< 0.10 µg/l	0.1		Intern metode	max 1
b) 1,2-Dikloreten	< 0.10 µg/l	0.1		Intern metode	max 3
b) 1,1,2-Trikloreten (TRI)	< 0.10 µg/l	0.1		Intern metode	max 10
b) Bromdiklormetan	0.78 µg/l	0.1	40%	Intern metode	max 100
b) Tetrakloreten (PER)	< 0.10 µg/l	0.1		Intern metode	max 10
b) Dibromklormetan	< 0.10 µg/l	0.1		Intern metode	max 100
b) Tribrommetan	< 0.10 µg/l	0.1		Intern metode	max 100
b) Trihalometaner, totalt	10 µg/l			Intern metode	max 100
b) Sum TRI/PER	nd			Intern metode	
a) 1-(3,4-Dichlorphenyl)-3-methylurea i vann					
a) 1-(3,4-diklorfenyl)-3-metylurea	<0.01 µg/l	0.01		Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod	
a) 1-(3,4-Dichlorphenyl)urea i vann					
a) 1-(3,4-diklorfenyl)urea	<0.01 µg/l	0.01		Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod	
a) 2-(4-chlorophenoxy)propionic acid i vann					
a) 4-CPP	<0.01 µg/l	0.01		Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod	
a) 2,4 D i vann					
a) 2,4-D	<0.01 µg/l	0.01		Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod	
a) 2,4,5-T i vann					

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Målesikkerhet
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Målesikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om målesikkerhet 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.

a)	2,4,5-T	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) 2,4-Diklorprop i vann				
a)	Diklorprop	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) 2,6-Diklorbenzamid i vann				
a)	2,6-Diklorbenzamid	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Atrazin i vann				
a)	Atrazin	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a)	Atrazin-desetyl	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Atrazin-desisopropyl i vann				
a)	Atrazin-desisopropyl	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Atrazine-2-hydroxy i vann				
a)	Atrazin-2-hydroksy	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Bentazon i vann				
a)	Bentazon	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Bitertanol i vann				
a)	Bitertanol	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Boscalid i vann				
a)	Boscalid	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Carbendazim i vann				
a)	Carbendazim	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Chloridazone i vann				
a)	Kloridazon	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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.

				vol.31,no 2 mod
a) Cyanasin i vann				
a) Cyanasin	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod
a) Dimetoat i vann				
a) Dimetoat	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod
a) Diuron i vann				
a) Diuron	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod
a) DMST i vann				
a) Dimetylaminosulfotoluidid (DMST)	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod
a) Etofumesat i vann				
a) Etofumesat	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod
a) Fenhexamid i vann				
a) Fenheksamid	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod
a) Fenoxaprop i vann				
a) Fenoxaprop	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod
a) Fluroxipyr i vann				
a) Fluroxipyr	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod
a) Hexazinone i vann				
a) Heksazinon	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod
a) Imazalil i vann				
a) Imazalil	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod
a) Imazapyr i vann				
a) Imazapyr	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology	vol.31,no 2 mod

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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.

a) Imidacloprid i vann			
a) Imidacloprid	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Iprodione i vann			
a) Iprodione	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Isoproturon i vann			
a) Isoproturon	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Klopyralid i vann			
a) Klopyralid	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Klorsulfuron i vann			
a) Klorsulfuron	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Kvinmerac i vann			
a) Kvinmerac	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) MCPA i vann			
a) MCPA	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Mekoprop i vann			
a) Mekoprop	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Metamitron i vann			
a) Metamitron	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Metazaklor i vann			
a) Metazaklor	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Metribuzin i vann			
a) Metribuzin	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Metribuzin-desamino-diketo	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science &

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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.

			Technology vol.31,no 2 mod
a) Metribuzin-diketo i vann			
a) Metribuzin-diketo	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Metsulfuron-metyl i vann			
a) Metsulfuron-metyl	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Pirimicarb i vann			
a) Pirimicarb	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Prochloraz i vann			
a) Prochloraz	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Propiconazole i vann			
a) Propikonazol	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Simazin i vann			
a) Simazin	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Simazin-2-hydroxy i vann			
a) Simazine-2-hydroxy	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Terbutylazine-desethyl i vann			
a) Azoxystrobin	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Terbutylazine-desethyl i vann			
a) Desethylterbutylazin	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Terbutylazin i vann			
a) Terbutylazin	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod
a) Terbutylazin-2-hydroxy i vann			
a) 2-Hydroksy-terbutylazin	<0.01 µg/l	0.01	Enviromental Science & Technology vol.31,no 2 mod

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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.

a) Thifensulfuron-methyl i vann

a) Thifensulfuron metyl

<0.01 µg/l

0.01

 Enviromental
 Science &
 Technology
 vol.31,no 2 mod

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Utførende laboratorium/ Underleverandør:

- a) Eurofins Food & Feed Testing Sweden (Lidköping), Sockerbruksg 3, port 2, 531 40, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1977,
 b) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjöhagsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125,
 c) Eurofins Water Testing Sweden, Box 737, Sjöhagsgatan 3, 53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300,

Kopi til:

Gurusoft- Drikkevann (ullensaker.eurofins.l2r@report.gurusoft.no)
 Postmottak (postmottak@ullensaker.kommune.no)
 Svein-Arne Kværner (svein-arne.kvaerner@ullensaker.kommune.no)
 Tor Muri (tor.kristian.muri@ullensaker.kommune.no)
 Tormod Lovlien (tormod.lovlien@ullensaker.kommune.no)

Moss 07.10.2024


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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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@etn.eurofins.com

AR-24-MM-096370-01

EUNOMO-00433750

Prøvemottak: 18.09.2024

Temperatur:

Analyseperiode: 18.09.2024 18:20 -

23.09.2024 18:16

Referanse:

Ullensaker kommune-

Ullensaker kommunale V,

uke 38

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2024-09180597	Prøvetakingsdato:	18.09.2024			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Egil D.			
Prøvemerkning:	110 Kombibygget	Analysestartdato:	18.09.2024			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	<1	cfu/ml	1		NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Koliforme	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	max 0
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.3		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Jern (Fe) direkte	0.020	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 0.20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Gurusoftware- Drikkevann (ullensaker.eurofins.l2r@report.gurusoftware.no)

Postmottak (postmottak@ullensaker.kommune.no)

Svein-Arne Kværner (svein-arne.kvaerner@ullensaker.kommune.no)

Tor Muri (tor.kristian.muri@ullensaker.kommune.no)

Tormod Lovlien (tormod.lovlien@ullensaker.kommune.no)

Moss 23.09.2024

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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@etn.eurofins.com

Ullensaker Kommune
Gardermoen RA
2051 JESSHEIM
Attn: Øyvind Gulbrandsen

AR-24-MM-101054-01

EUNOMO-00433750

Prøvemottak: 18.09.2024
Temperatur:
Analyseperiode: 18.09.2024 18:15 -
03.10.2024 14:29

Referanse: Ullensaker kommune-
Ullensaker kommunale V,
uke 38

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2024-09180587	Prøvetakingsdato:	18.09.2024			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Egil D.			
Prøvemerkning:	122 Borgen VPS	Analysestartdato:	18.09.2024			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	3	cfu/ml	1	<1-11	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Koliforme	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	max 0
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.1		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Fargetall	2.0	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887:2011 Method C	max 20
Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	12.4	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.	max 250
* Lukt/smak	1 - Ingen				NMKL 183 Mod	
Jern (Fe) direkte	0.059	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 0.20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Gurusoft- Drikkevann (ullensaker.eurofins.l2r@report.gurusoft.no)
Postmottak (postmottak@ullensaker.kommune.no)
Svein-Arne Kværner (svein-arne.kvaerner@ullensaker.kommune.no)
Tor Muri (tor.kristian.muri@ullensaker.kommune.no)
Tormod Lovlien (tormod.lovlien@ullensaker.kommune.no)

Moss 03.10.2024

Stig Tjomsland

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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@etn.eurofins.com

AR-24-MM-096376-01

EUNOMO-00433750

Prøvemottak: 18.09.2024

Temperatur:

Analyseperiode: 18.09.2024 18:20 -

23.09.2024 18:21

Referanse:

Ullensaker kommune-

Ullensaker kommunale V,

uke 38

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2024-09180596	Prøvetakingsdato:	18.09.2024			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Egil D.			
Prøvemerkning:	142 Ingjersmyr	Analysestartdato:	18.09.2024			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C, 68t	<1	cfu/ml	1		NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Koliforme	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	max 0
Intestinale enterokokker	<1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	max 0
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.2		1	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	0.12	FNU	0.1	30%	NS-EN ISO 7027-1	
Jern (Fe) direkte	0.020	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2016	max 0.20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Gurusoftware- Drikkevann (ullensaker.eurofins.l2r@report.gurusoftware.no)

Postmottak (postmottak@ullensaker.kommune.no)

Svein-Arne Kværner (svein-arne.kvaerner@ullensaker.kommune.no)

Tor Muri (tor.kristian.muri@ullensaker.kommune.no)

Tormod Lovlien (tormod.lovlien@ullensaker.kommune.no)

Moss 23.09.2024

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

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. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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.