

Tyrstrand Vannverk SA

Postboks 4

3533 Tyrstrand

Attn: Rune Fredheim

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2023-01100417	Prøvetakingsdato:	10.01.2023			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver			
Prøvemerkning:	Fengslet	Analysestartdato:	10.01.2023			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml	1		NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Fargetall	9.0	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887:2011 Method C	max 20
Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	3.06	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.	max 250

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Toril Karlengen (post@tyrstrandvannverk.no)

Moss 13.01.2023

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. 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

Tyristrand Vannverk SA

Postboks 4

3533 Tyristrand

Attn: Rune Fredheim

AR-23-MM-003047-01

EUNOMO-00361160

Prøvemottak: 10.01.2023

Temperatur:

Analyseperiode: 10.01.2023 02:43 -

13.01.2023 12:09

Referanse:

Drikkevann, uke 2

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2023-01100421	Prøvetakingsdato:	10.01.2023		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver		
Prøvemerkning:	Væleren, inntak (Råvann)	Analysestartdato:	10.01.2023		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
Kimtall 22°C	6	cfu/ml	1	2-16	NS-EN ISO 6222
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2
Koliforme	3	MPN/100 ml	1	1-9	NS-EN ISO 9308-2
Turbiditet	0.94	FNU	0.1	30%	NS-EN ISO 7027-1
Fargetall	24	mg Pt/l	2	15%	NS-EN ISO 7887:2011 Method C

Kopi til:

Toril Karlengen (post@tyristrandvannverk.no)

Moss 13.01.2023

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. 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

Tyristrand Vannverk SA

Postboks 4

3533 Tyristrand

Attn: Rune Fredheim

AR-23-MM-003114-01

EUNOMO-00361160

Prøvemottak: 10.01.2023

Temperatur:

Analyseperiode: 10.01.2023 02:43 -

13.01.2023 01:24

Referanse:

Drikkevann, uke 2

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2023-01100422	Prøvetakingsdato:	10.01.2023			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver			
Prøvemerkning:	Væleren, uttak (etter behandling)	Analysestartdato:	10.01.2023			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml	1		NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Fargetall	9.0	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887:2011 Method C	max 20
Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	2.98	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.	max 250

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Toril Karlengen (post@tyristrandvannverk.no)

Moss 13.01.2023

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. 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.

Tyrstrand Vannverk SA

Postboks 4

3533 Tyrstrand

Attn: Rune Fredheim

AR-23-MM-002994-01

EUNOMO-00361160

Prøvemottak: 10.01.2023

Temperatur:

Analyseperiode: 10.01.2023 02:43 -

13.01.2023 10:36

Referanse:

Drikkevann, uke 2

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2023-01100419	Prøvetakingsdato:	10.01.2023			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver			
Prøvemerkning:	Barnehager Kindsåsen	Analysestartdato:	10.01.2023			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	13	cfu/ml	1	6-29	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Fargetall	9.0	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887:2011 Method C	max 20
Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	2.97	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.	max 250

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Toril Karlengen (post@tyrstrandvannverk.no)

Moss 13.01.2023

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. 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

Tyrstrand Vannverk SA

Postboks 4

3533 Tyrstrand

Attn: Rune Fredheim

AR-23-MM-003113-01

EUNOMO-00361160

Prøvemottak: 10.01.2023

Temperatur:

Analyseperiode: 10.01.2023 02:43 -

13.01.2023 01:24

Referanse:

Drikkevann, uke 2

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2023-01100418	Prøvetakingsdato:	10.01.2023			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Oppdragsgiver			
Prøvemerkning:	Nakkerud	Analysestartdato:	10.01.2023			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	6	cfu/ml	1	2-16	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Fargetall	8.0	mg Pt/l	2	25%	NS-EN ISO 7887:2011 Method C	max 20
Konduktivitet ved 25°C (målt ved 23 +/- 2°C)	2.94	mS/m	0.1	10%	NS-EN ISO 7888.	max 250

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V2

Kopi til:

Toril Karlengen (post@tyrstrandvannverk.no)

Moss 13.01.2023

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. 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.