

Ullensaker Kommune

Postboks A

2051 JESSHEIM

Attn: Svein-Arne Kværner

**AR-17-MM-009930-01**

**EUNOMO-00166186**

Prøvemottak: 10.05.2017

Temperatur:

Analyseperiode: 10.05.2017-18.05.2017

Referanse: Ullensaker Kommune

Drikkevann 2017, uke 19

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>439-2017-05100355</b>	Prøvetakingsdato:	10.05.2017		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Tor Muri		
Prøvemerkning:	135 OSL	Analysestartdato:	10.05.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml		NS-EN ISO 6222	
Koliforme	<1	cfu/100 ml		NS-EN ISO 9308-1	
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.0		1	NS-EN ISO 10523	
Turbiditet	0.13	FNU	0.1 30%	NS-EN ISO 7027	max 4
* Lukt/smak	Ingen			NMKL 183 Mod	
Fargetall	3	mg Pt/l	2 25%	NS-EN ISO 7887	max 20

Krav/Forskrift: Ullensaker Kommune, grenseverdier etter drikkevannsforskriften V1

Prøvenr.:	<b>439-2017-05100356</b>	Prøvetakingsdato:	10.05.2017		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Tor Muri		
Prøvemerkning:	110 Kombibygget	Analysestartdato:	10.05.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	8	cfu/ml		NS-EN ISO 6222	
Koliforme	<1	cfu/100 ml		NS-EN ISO 9308-1	
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.0		1	NS-EN ISO 10523	
Turbiditet	0.18	FNU	0.1 30%	NS-EN ISO 7027	max 4
* Lukt/smak	Ingen			NMKL 183 Mod	
Fargetall	2	mg Pt/l	2 25%	NS-EN ISO 7887	max 20

Krav/Forskrift: Ullensaker Kommune, grenseverdier etter drikkevannsforskriften V1

Prøvenr.:	<b>439-2017-05100357</b>	Prøvetakingsdato:	10.05.2017		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Tor Muri		
Prøvemerkning:	105 Furuset Kirke	Analysestartdato:	10.05.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	>300	cfu/ml		NS-EN ISO 6222	
Koliforme	<1	cfu/100 ml		NS-EN ISO 9308-1	
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.0		1	NS-EN ISO 10523	
Turbiditet	0.25	FNU	0.1 30%	NS-EN ISO 7027	max 4
* Lukt/smak	Ingen			NMKL 183 Mod	
Fargetall	<2	mg Pt/l	2	NS-EN ISO 7887	

Krav/Forskrift: Ullensaker Kommune, grenseverdier etter drikkevannsforskriften V1

### 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'.

 Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall 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).



Prøvenr.:	<b>439-2017-05100358</b>	Prøvetakingsdato:	10.05.2017		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Tor Muri		
Prøvemerkning:	131 Isingrudvegen	Analysestartdato:	10.05.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	<1	cfu/ml		NS-EN ISO 6222	
Koliforme	<1	cfu/100 ml		NS-EN ISO 9308-1	
pH målt ved 23 +/- 2°C	7.9		1	NS-EN ISO 10523	
Turbiditet	0.18	FNU	0.1 30%	NS-EN ISO 7027	max 4
* Lukt/smak	Ingen			NMKL 183 Mod	
Fargetall	3	mg Pt/l	2 25%	NS-EN ISO 7887	max 20

Krav/Forskrift: Ullensaker Kommune, grenseverdier etter drikkevannsforskriften V1

Prøvenr.:	<b>439-2017-05100359</b>	Prøvetakingsdato:	10.05.2017		
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	Tor Muri		
Prøvemerkning:	122 Borgen VPS	Analysestartdato:	10.05.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	13	cfu/ml		NS-EN ISO 6222	
Koliforme	<1	cfu/100 ml		NS-EN ISO 9308-1	
pH målt ved 23 +/- 2°C	8.0		1	NS-EN ISO 10523	
Turbiditet	0.16	FNU	0.1 30%	NS-EN ISO 7027	max 4
* Lukt/smak	Ingen			NMKL 183 Mod	
Fargetall	<2	mg Pt/l	2	NS-EN ISO 7887	

Krav/Forskrift: Ullensaker Kommune, grenseverdier etter drikkevannsforskriften V1

Prøvenr.:	<b>439-2017-05100360</b>	Prøvetakingsdato:	10.05.2017		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Tor Muri		
Prøvemerkning:	120 Transjøen vest brønn 1	Analysestartdato:	10.05.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	68	cfu/ml		NS-EN ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2	
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2	

Krav/Forskrift: Ullensaker Kommune, grenseverdier etter drikkevannsforskriften V1

Prøvenr.:	<b>439-2017-05100361</b>	Prøvetakingsdato:	10.05.2017		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Tor Muri		
Prøvemerkning:	120 Transjøen vest brønn 2	Analysestartdato:	10.05.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	3	cfu/ml		NS-EN ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2	
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2	

Krav/Forskrift: Ullensaker Kommune, grenseverdier etter drikkevannsforskriften V1

**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'.

 Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall 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).



Prøvenr.:	<b>439-2017-05100362</b>	Prøvetakingsdato:	10.05.2017		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Tor Muri		
Prøvemerkning:	120 Transjøen vest brønn 3	Analysestartdato:	10.05.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	2	cfu/ml		NS-EN ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2	
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2	

Krav/Forskrift: Ullensaker Kommune, grenseverdier etter drikkevannsforskriften V1

Prøvenr.:	<b>439-2017-05100368</b>	Prøvetakingsdato:	10.05.2017		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Tor Muri		
Prøvemerkning:	121 Transjøen øst brønn 1	Analysestartdato:	10.05.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	200	cfu/ml		NS-EN ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2	
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2	

Krav/Forskrift: Ullensaker Kommune, grenseverdier etter drikkevannsforskriften V1

Prøvenr.:	<b>439-2017-05100363</b>	Prøvetakingsdato:	10.05.2017		
Prøvetype:	Råvann	Prøvetaker:	Tor Muri		
Prøvemerkning:	121 Transjøen øst brønn 2	Analysestartdato:	10.05.2017		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	120	cfu/ml		NS-EN ISO 6222	
Koliforme	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2	
E. coli	<1	MPN/100 ml		NS-EN ISO 9308-2	

Krav/Forskrift: Ullensaker Kommune, grenseverdier etter drikkevannsforskriften V1

#### Kopi til:

Postmottak (postmottak@ullensaker.kommune.no)  
 Øyvind Gulbrandsen (oyvind.gulbrandsen@ullensaker.kommune.no)  
 Thor Kristian Muri (tor.kristian.muri@ullensaker.kommune.no)

**Moss 18.05.2017**

*Kjetil Sjaastad*

-----  
 Kjetil Sjaastad

Kjemitekniker

#### 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'.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall 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).