

Ullensaker kommune  
 Vann  
 Postboks 470  
 2051 JESSHEIM  
 Att: Svein-Arne Kværner

 Dato: 28.12.2020  
 Prøve ID: 2020-25415  
 ver 1

## ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 16.12.20

Analyseperiode: 16.12.20 - 28.12.20

2020-25415-1 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 16.12.20 - 16.12.20

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

 Sted: **115 Rutholen**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) <b>3</b>	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	<b>2 - 4</b>
Koliforme bakterier	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
E.coli	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
Intestinale enterokokker	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	<b>0 - 1</b>
*) Lukt	HA) <b>1</b>			Intern	
*) Smak	HA) <b>1</b>			Intern	
pH ved 19-25°C	HA) <b>8.1</b>		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	<b>±0,2</b>
*) Temperatur ved pH-måling	HA) <b>20.1</b>	°C			
Fargetall (etter filtrering)	HA) <b>&lt;2</b>	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	
Turbiditet	HA) <b>&lt;0.10</b>	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Konduktivitet 25 °C	HA) <b>11.5</b>	mS/m	250	NS-ISO 7888	<b>±1.15</b>
Jern, Fe	83) <b>6.5</b>	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-25415-2 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 16.12.20 - 16.12.20

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

 Sted: **135 OSL**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) <b>Ikke påvist</b>	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
E.coli	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
Intestinale enterokokker	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	<b>0 - 1</b>
pH ved 19-25°C	HA) <b>8.1</b>		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	<b>±0,2</b>
*) Temperatur ved pH-måling	HA) <b>20.1</b>	°C			
Turbiditet	HA) <b>&lt;0.10</b>	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	83) <b>9.2</b>	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-25415-3 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 16.12.20 - 16.12.20

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

 Sted: **108 Hovinfjellet**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) <b>3</b>	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	<b>2 - 4</b>
Koliforme bakterier	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
E.coli	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
Intestinale enterokokker	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	<b>0 - 1</b>
pH ved 19-25°C	HA) <b>8.2</b>		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	<b>±0,2</b>
*) Temperatur ved pH-måling	HA) <b>20.0</b>	°C			
Turbiditet	HA) <b>0.77</b>	FNU		NS-EN ISO 7027-1	<b>±0.092</b>
Jern, Fe	83) <b>200</b>	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2:201	<b>±30</b>

2020-25415-4 DR) Drikkevann (Hamar)  
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 16.12.20 - 16.12.20  
 Sted: **109 Kløfta RA**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) <b>Ikke påvist</b>	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	<b>0 - 1</b>
*) Lukt	HA) <b>1</b>			Intern	
*) Smak	HA) <b>1</b>			Intern	
pH ved 19-25°C	HA) <b>8.2</b>		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	<b>±0,2</b>
*) Temperatur ved pH-måling	HA) <b>20.0</b>	°C			
Fargetall (etter filtrering)	HA) <2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	
Turbiditet	HA) <0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Konduktivitet 25 °C	HA) <b>11.9</b>	mS/m	250	NS-ISO 7888	<b>±1.19</b>
Jern, Fe	83) <b>8.6</b>	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-25415-5 DR) Drikkevann (Hamar)  
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 16.12.20 - 16.12.20  
 Sted: **113 Nordkisa**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) <b>3</b>	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	<b>2 - 4</b>
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	<b>0 - 1</b>
pH ved 19-25°C	HA) <b>8.2</b>		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	<b>±0,2</b>
*) Temperatur ved pH-måling	HA) <b>20.2</b>	°C			
Turbiditet	HA) <0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	83) <5.0	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-25415-6 DR) Drikkevann (Hamar)  
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 16.12.20 - 16.12.20  
 Sted: **110 Kombibygget**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) <b>Ikke påvist</b>	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	<b>0 - 1</b>
*) Lukt	HA) <b>1</b>			Intern	
*) Smak	HA) <b>1</b>			Intern	
pH ved 19-25°C	HA) <b>8.1</b>		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	<b>±0,2</b>
*) Temperatur ved pH-måling	HA) <b>20.1</b>	°C			
Fargetall (etter filtrering)	HA) <2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	
Turbiditet	HA) <0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Konduktivitet 25 °C	HA) <b>11.7</b>	mS/m	250	NS-ISO 7888	<b>±1.17</b>
Jern, Fe	83) <b>9.4</b>	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-25415-7 DR) Drikkevann (Hamar)  
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 16.12.20 - 16.12.20  
 Sted: **122 Borgen VPS**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) <b>Ikke påvist</b>	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	<b>0 - 1</b>
pH ved 19-25°C	HA) <b>8.2</b>		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	<b>±0,2</b>
*) Temperatur ved pH-måling	HA) <b>20.1</b>	°C			
Turbiditet	HA) <0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	83) <b>38</b>	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-25415-8 DR) Drikkevann (Hamar)  
Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 16.12.20 - 16.12.20  
Sted: **138 COOP**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) <b>1</b>	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	<b>1 - 1</b>
Koliforme bakterier	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
E.coli	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	<b>0 - 2</b>
Intestinale enterokokker	HA) <b>&lt;1</b>	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	<b>0 - 1</b>
pH ved 19-25°C	HA) <b>8.1</b>		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	<b>±0,2</b>
*) Temperatur ved pH-måling	HA) <b>20.0</b>	°C			
Turbiditet	HA) <b>&lt;0.10</b>	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	83) <b>7.8</b>	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

\*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

HA) Analysen er utført av Synlab Hamar

83) Utført av Synlab AB - Linköping ISO17025:2005 SWEDAC 1006

DR) Grenseverdier etter Drikkevannsforskriften

Med hilsen

Laila Bekk  
Laboratorieleder

Kopi til  
Mapgraph PDF (E-post)  
Øyvind Gulbrandsen 2.pri varsl (E-post)  
Svein-Arne Kværner 1.pri varsl (E-post)  
Tor Kristian Muri 3.pri varsl (E-post)