

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

 Dato: 29.07.2020
 Prøve ID: 2020-13114
 ver 1

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 22.07.20

Analyseperiode: 22.07.20 - 29.07.20

2020-13114-1 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 22.07.20 - 22.07.20

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

 Sted: **115 Rutholen**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	1	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	1 - 1
Koliforme bakterier	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	8.1		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	20.7	°C			
Turbiditet	< 0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	⁸³⁾ 8.7	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-13114-2 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 22.07.20 - 22.07.20

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

 Sted: **135 OSL**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	Ikke påvist	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	8.1		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	20.7	°C			
Turbiditet	< 0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	⁸³⁾ 11	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-13114-3 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 22.07.20 - 22.07.20

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

 Sted: **111 Langeland HB**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	Ikke påvist	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	8.0		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	20.7	°C			
Turbiditet	< 0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	⁸³⁾ 16	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-13114-4 DR) Drikkevann (Hamar)
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 22.07.20 - 22.07.20
 Sted: **131 Isingrudvegen**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	64	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	47 - 88
Koliforme bakterier	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
*) Lukt	1			Intern	
*) Smak	1			Intern	
pH ved 19-25°C	8.1		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	20.6	°C			
Fargetall (etter filtrering)	<2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	±0.2
Turbiditet	0.29	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.035
Konduktivitet 25 °C	11.6	mS/m	250	NS-ISO 7888	±1.16
Jern, Fe	⁸³⁾ 74	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-13114-5 DR) Drikkevann (Hamar)
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 22.07.20 - 22.07.20
 Sted: **123 Varde**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	1	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	1 - 1
Koliforme bakterier	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	8.0		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	20.7	°C			
Turbiditet	< 0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	⁸³⁾ 10	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-13114-6 DR) Drikkevann (Hamar)
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 22.07.20 - 22.07.20
 Sted: **105 Furuseth Kirke**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	5	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	4 - 7
Koliforme bakterier	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
*) Lukt	1			Intern	
*) Smak	1			Intern	
pH ved 19-25°C	7.9		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	20.6	°C			
Fargetall (etter filtrering)	<2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	±0.2
Turbiditet	0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.012
Konduktivitet 25 °C	11.5	mS/m	250	NS-ISO 7888	±1.15
Jern, Fe	⁸³⁾ 28	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-13114-7 DR) Drikkevann (Hamar)
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 22.07.20 - 22.07.20
 Sted: **139 Fladbyseter**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	2	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	1 - 3
Koliforme bakterier	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	<1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	8.0		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	20.6	°C			
Turbiditet	< 0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	⁸³⁾ 14	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

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

DR) Grenseverdier etter Drikkevannsforskriften

Med hilsen



Siri Beate Johnsen Løvås
Fagansvarlig kjemi
982 67 567

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)

Angitt måleusikkerhet er beregnet med en dekningsfaktor $k=2$.

For opplysninger om måleusikkerheten for akkrediterte mikrobiologiske analyser av næringsmidler og før ta kontakt med laboratoriet.

Måleusikkerhet for kjemiske analyser fra undeleverandør oppgis ved forespørsel.

Resultatene gjelder kun de undersøkte prøvene slik mottatt. Rapporten må ikke offentliggjøres annet enn i sin helhet uten skriftlig tillatelse.

Informasjon om hvilken avdeling som har utført de enkelte analysene oppgis ved henvendelse til laboratoriet.