

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

Dato: 06.04.2021
 Prøve ID: 2021-6390
 ver 1

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 24.03.21

Analyseperiode: 24.03.21 - 06.04.21

2021-6390-1 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 24.03.21 - 24.03.21

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Sted: **115 Rutholen**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) Ikke påvist	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	HA) 7.9		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 22.7	°C			
Turbiditet	HA) 0.13	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.016
Jern, Fe	83) 6.0	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2021-6390-2 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 24.03.21 - 24.03.21

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Sted: **135 OSL**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 2	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	1 - 3
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
*) Lukt	HA) 1			Intern	
*) Smak	HA) 1			Intern	
pH ved 19-25°C	HA) 8.0		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 22.7	°C			
Fargetall (etter filtrering)	HA) <2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	
Turbiditet	HA) 1.3	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.160
Konduktivitet 25 °C	HA) 11.8	mS/m	250	NS-ISO 7888	±1.18
Jern, Fe	83) 180	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2021-6390-3 DR) Drikkevann (Hamar)

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 24.03.21 - 24.03.21

Sted: **111 Langeland HB**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) Ikke påvist	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
*) Lukt	HA) 1			Intern	
*) Smak	HA) 1			Intern	
pH ved 19-25°C	HA) 8.0		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 22.6	°C			
Fargetall (etter filtrering)	HA) <2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	
Turbiditet	HA) 0.14	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.017
Konduktivitet 25 °C	HA) 12.2	mS/m	250	NS-ISO 7888	±1.22
Jern, Fe	83) 11	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2021-6390-4 DR) Drikkevann (Hamar)

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 24.03.21 - 24.03.21

Sted: **131 Isingrudvegen**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 2	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	1 - 3
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	HA) 8.0		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 22.6	°C			
Turbiditet	HA) 0.35	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.042
Jern, Fe	83) 52	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2021-6390-5 DR) Drikkevann (Hamar)

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 24.03.21 - 24.03.21

Sted: **123 Varde**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) Ikke påvist	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	HA) 8.0		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 22.5	°C			
Turbiditet	HA) 0.14	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.017
Jern, Fe	83) 15	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2021-6390-6 DR) Drikkevann (Hamar)

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 24.03.21 - 24.03.21

Sted: **105 Furuseth Kirke**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) Ikke påvist	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	HA) 8.0		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 22.5	°C			
Turbiditet	HA) 0.16	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.019
Jern, Fe	83) 37	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2021-6390-7 DR) Drikkevann (Hamar)

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 24.03.21 - 24.03.21

Sted: **138 COOP**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) Ikke påvist	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	HA) 8.0		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 22.5	°C			
Turbiditet	HA) 0.13	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.016
Jern, Fe	83) 7.6	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2021-6390-8 DR) Drikkevann (Hamar)
Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 24.03.21 - 24.03.21
Sted: **140 Kopperud**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 9	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	7 - 12
Koliforme bakterier	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	HA) 8.0		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 22.4	°C			
Turbiditet	HA) 0.33	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.040
Jern, Fe	83) 120	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 ISO17025:2018 SWEDAC 1006

DR) Grenseverdier etter Drikkevannsforskriften

Turbiditet, pH og konduktivitet oppgis ikke akkreditert:
Grunnet tekniskeproblemer.

Med hilsen

Martin Stamland
Fagansvarlig kjemi

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 for 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.