

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

 Dato: 16.10.2020
 Prøve ID: 2020-18952
 ver 1

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 07.10.20

Analyseperiode: 07.10.20 - 15.10.20

2020-18952-1 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 07.10.20 - 07.10.20

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

 Sted: **115 Rutholen**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 13	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	9 - 18
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
Clostridium perfringens	HA) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 14189	0 - 2
Fargetall (etter filtrering)	HA) <2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	
Turbiditet	HA) <0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Kalsium, Ca	83) 20	mg/l		SS-EN ISO 11885:2009	

2020-18952-2 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 07.10.20 - 07.10.20

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

 Sted: **135 OSL**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 21	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	15 - 29
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) 8.2		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 20.3	°C			
Turbiditet	HA) <0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	83) 13	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-18952-3 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 07.10.20 - 07.10.20

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

 Sted: **108 Hovinfjellet**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 28	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	20 - 38
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) 8.3		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 20.2	°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) 11.8	mS/m	250	NS-ISO 7888	±1.18
Jern, Fe	83) 23	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-18952-4 DR) Drikkevann (Hamar)
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 07.10.20 - 07.10.20
 Sted: **109 Kløfta RA**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 79	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	58 - 108
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) 8.4		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 20.2	°C			
Turbiditet	HA) <0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	83) 16	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-18952-5 DR) Drikkevann (Hamar)
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 07.10.20 - 07.10.20
 Sted: **113 Nordkisa**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 43	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	31 - 59
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) 8.3		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 20.1	°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) 11.9	mS/m	250	NS-ISO 7888	±1.19
Jern, Fe	83) 9.6	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-18952-6 DR) Drikkevann (Hamar)
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 07.10.20 - 07.10.20
 Sted: **110 Kombibygget**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 32	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	23 - 44
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) 8.3		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 20.1	°C			
Turbiditet	HA) <0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	83) 24	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-18952-7 DR) Drikkevann (Hamar)
 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 07.10.20 - 07.10.20
 Sted: **122 Borgen VPS**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 4	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	3 - 5
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) 8.3		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 20.1	°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) 12.0	mS/m	250	NS-ISO 7888	±1.20
Jern, Fe	83) 41	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2	

2020-18952-8 DR) Drikkevann (Hamar)
Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 07.10.20 - 07.10.20
Sted: **137 Hauerseier**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 15	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	11 - 21
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) 8.2		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 20.1	°C			
Turbiditet	HA) <0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	83) 12	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)

Med hilsen

Ingeborg Tønseth
Kunderådgiver

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)