

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

 Dato: 05.03.2020
 Prøve ID: 2020-3377
 ver 1

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 26.02.20

Analyseperiode: 26.02.20 - 05.03.20

2020-3377-1 DR) Drikkevann (Hamar)

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 26.02.20 - 26.02.20

 Sted: **115 Rutholen**

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	22.5	°C			
Turbiditet	<0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe	⁸³⁾ 7.8	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2:201	±1.3

2020-3377-2 DR) Drikkevann (Hamar)

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 26.02.20 - 26.02.20

 Sted: **135 OSL**

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	8.2		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	22.1	°C			
Turbiditet	0.21	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.025
Jern, Fe	⁸³⁾ 7.7	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2:201	±1.3

2020-3377-3 DR) Drikkevann (Hamar)

 Gjelder: **Ullensaker drikkevann**

Tatt ut: 26.02.20 - 26.02.20

 Sted: **108 Hovinfjellet**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	4	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	3 - 5
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	22.3	°C			
Fargetall (etter filtrering)	<2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	
Turbiditet	0.33	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.040
Konduktivitet 25 °C	11.0	mS/m	250	NS-ISO 7888	±1.10
Jern, Fe	⁸³⁾ 90	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2:201	±14

2020-3377-4 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 26.02.20 - 26.02.20

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**Sted: **109 Kløfta RA**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	27	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	20 - 37
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	8.2		6,5 - 9,5	NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	22.4	°C			
Turbiditet	<0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe ⁸³⁾	13	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2:201	±2.0

2020-3377-5 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 26.02.20 - 26.02.20

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**Sted: **113 Nordkisa**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	3	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	2 - 4
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	22.5	°C			
Fargetall (etter filtrering)	<2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	
Turbiditet	<0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Konduktivitet 25 °C	11.1	mS/m	250	NS-ISO 7888	±1.11
Jern, Fe ⁸³⁾	9.2	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2:201	±1.4

2020-3377-6 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 26.02.20 - 26.02.20

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**Sted: **110 Kombibygget**

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	22.4	°C			
Turbiditet	<0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe ⁸³⁾	10	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2:201	±1.5

2020-3377-7 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 26.02.20 - 26.02.20

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**Sted: **122 Borgen VPS**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	10	kde/ml	100	NS-EN ISO 6222	7 - 14
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	22.1	°C			
Fargetall (etter filtrering)	<2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	
Turbiditet	0.43	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.052
Konduktivitet 25 °C	10.9	mS/m	250	NS-ISO 7888	±1.09
Jern, Fe ⁸³⁾	160	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2:201	±24

2020-3377-8 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 26.02.20 - 26.02.20

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**Sted: **139 Fladbyseter**

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	22.1	°C			
Turbiditet	0.27	FNU		NS-EN ISO 7027-1	±0.032
Jern, Fe ⁸³⁾	73	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2:201	±11

2020-3377-9 DR) Drikkevann (Hamar)

Tatt ut: 26.02.20 - 26.02.20

Gjelder: **Ullensaker drikkevann**Sted: **140 Kopperud**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	>300	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	21.9	°C			
Turbiditet	<0.10	FNU		NS-EN ISO 7027-1	
Jern, Fe ⁸³⁾	41	µg/l	200	SS-EN ISO 17294-2:201	±6.1

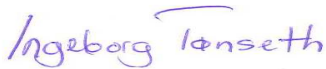
*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn, > betyr: Større enn

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

DR) Grenseverdier etter Drikkevannsforskriften

Med hilsen


Ingeborg Tønseth
Laboratorieleder

Kopi til

Mapgraph PDF (E-post)

Øyvind Gulbrandsen (E-post)

Svein-Arne Kværner (E-post)

Tor Kristian Muri (E-post)