


 Ål kommune
 Vannverk
 Torget 1
 3570 ÅL

 Dato: 23.10.2017
 Prøve ID: 2017-20204
 ver 1

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 18.10.17

Analyseperiode: 18.10.17 - 23.10.17

2017-20204-1 Råvann (drikkevann)

Gjelder: **Ål vannverk**

Tatt ut: 17.10.17 Kl. 10:00 - 17.10.17

Sted: **Brønn 1**

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Koliforme bakterier	<1	kde/100ml	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	<1	kde/100ml	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	<1	kde/100ml	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	6.6		NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	21.3	°C		
Turbiditet	<0.10	FNU	NS-EN ISO 7027	
Fargetall (etter filtrering)	<2	mg Pt/l	NS-EN ISO 7887 - C	±0.2

2017-20204-2 Råvann (drikkevann)

Gjelder: **Ål vannverk**

Tatt ut: 17.10.17 Kl. 10:00 - 17.10.17

Sted: **Brønn 2001**

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Koliforme bakterier	<1	kde/100ml	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	<1	kde/100ml	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
Intestinale enterokokker	<1	kde/100ml	NS-EN ISO 7899-2	0 - 1
pH ved 19-25°C	6.7		NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	21.3	°C		
Turbiditet	<0.10	FNU	NS-EN ISO 7027	
Fargetall (etter filtrering)	<2	mg Pt/l	NS-EN ISO 7887 - C	

2017-20204-3 DR) Drikkevann (Hamar)

Gjelder: **Ål vannverk**

Tatt ut: 17.10.17 Kl. 10:00 - 17.10.17

Sted: **HSS / Hallingdal sykestugu**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	1) 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
*) 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	21.3	°C			
Turbiditet	<0.10	FNU		NS-EN ISO 7027	
Fargetall (etter filtrering)	2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	±0.2
Konduktivitet 25 °C	21.5	mS/m	250	NS-ISO 7888	±2.15

2017-20204-4 DR) Drikkevann (Hamar)
Gjelder: **Ål vannverk**

Tatt ut: 17.10.17 Kl. 10:00 - 17.10.17
Sted: **HB Vestlia**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	1) 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
*) 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	21.2	°C			
Turbiditet	< 0.10	FNU		NS-EN ISO 7027	
Fargetall (etter filtrering)	< 2	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	
Konduktivitet 25 °C	21.6	mS/m	250	NS-ISO 7888	±2.16

2017-20204-5 DR) Drikkevann (Hamar)
Gjelder: **Ål vannverk**

Tatt ut: 17.10.17 Kl. 10:00 - 17.10.17
Sted: **Tingstugu**

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	1) 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
*) 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	21.1	°C			
Turbiditet	< 0.10	FNU		NS-EN ISO 7027	
Fargetall (etter filtrering)	3	mg Pt/l		NS-EN ISO 7887 - C	±0.3
Konduktivitet 25 °C	21.6	mS/m	250	NS-ISO 7888	±2.16

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

1) Analysen er påbegynt 12-24 timer etter uttak.

DR) Grenseverdier etter Drikkevannsforskriften

Med hilsen

Sigrid Gregusson
Kvalitetsleder/seniorrådgiver
982 67 585

Kopi til
Nils Egil Vedvik (E-post)
Svein Furuhaug (E-post)