

Avdeling Namdal

Lierne Kommune - utv.etaten
Skjeldbred vannverk
Att: Ole Kr. Johnsen
7882 NORDLI

Dato: 20.01.2018
Prøve ID: N2018-530
ver 1

Gjelder: **Skjeldbred vannverk**

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 16.01.18

Analyseperiode: 16.01.18 - 19.01.18

Prøvetaker: Oppdragsgiver

N2018-530-1

A) **Grunnvann, ubehandlet**
Sted: Skjeldbred renseanlegg
Referanse: Råvann

Tatt ut: 16.01.18

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	5	CFU/ml	3 - 8	100
Intestinale enterokokker MF	NS-EN ISO 7899-2	<1	CFU/100ml		0
E. coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
*Lukt	INTERN METODE	Akseptabel			
*Smak	INTERN METODE	Akseptabel			
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	7,56		±0,15	6,5 - 9,5
Temperatur i prøven ved pH-måling	ref. NS-EN ISO 10523	24,1	°C	±0,4	
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 C	<2	mg Pt/l		
Turbiditet	NS-ISO 7027	<0,2	FTU		4
Ledningsevne	NS-ISO 7888	17,4	mS/m	±0,7	250

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

A) Grenseverdier refererer til "Drikkevannsforskriften, FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

Med hilsen Kystlab-PreBIO AS



Johan Ahlin
Avdelingsleder Namdal

Kopi til
Ole Kr. Johnsen (E-mail)

Dato: 15.04.2018
Prøve ID: N2018-3140
ver 1

ANALYSERESULTATER

Provemottak: 10.04.18

Analyseperiode: 10.04.18 - 14.04.18

Provetaker: Oppdragsgiver

2018-3140-1

A) **Grunnvann, ubehandlet**

Tatt ut: 10.04.18

Merket: SKJELDBRED RA

Referanse: Toalettcran

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	Ikke påvist	CFU/ml		100
Intestinale enterokokker MF	NS-EN ISO 7899-2	<1	CFU/100ml		0
E. coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
•Lukt	INTERN METODE	Ikke påvist			
•Smak	INTERN METODE	Akseptabel			
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	7,30		±0,15	6,5 - 9,5
Temperatur i prøven ved pH-måling	ref. NS-EN ISO 10523	23,8	°C	±0,4	
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 C	<2	mg Pt/l		
Turbiditet	NS-ISO 7027	<0,2	FTU		
Ledningsevne	NS-ISO 7888	18,6	mS/m	±0,75	250

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

A) Grenseverdier refererer til "Drikkevannsforskriften, FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

Med hilsen Kystlab AS



Johan Ahlin
Avdelingsleder Namdal

Kopi til
Bianca Naurin (E-mail)

17/4-18 Kopi! Driftkop. + kom.løse

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning av prøveresultater.

Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

Resultatet gjelder kun mottatt prøve. Rapporten skal ikke gjengis i utdrag uten vår skriftlige godkjenning.

Side 1 av 1

Dato: 27.07.2018
Prøve ID: N2018-6910
ver 1

Gjelder: **Skjeldbred vannverk**

ANALYSERESULTATER

Provemottak: 24.07.18

Analyseperiode: 24.07.18 - 27.07.18

Provetaker: Oppdragsgiver

2018-6910-1

A) **Overflatevann, ubehandlet**

Tatt ut: 24.07.18 Kl. 05:30

Sted: Skjeldbred renseanlegg

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	20	CFU/ml	13 - 30	100
Intestinale enterokokker MF	NS-EN ISO 7899-2	<1	CFU/100ml		0
E. coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
*Lukt	INTERN METODE	Akseptabel			
*Smak	INTERN METODE	Akseptabel			
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	7,26		±0,15	6,5 - 9,5
Temperatur i prøven ved pH-måling	ref. NS-EN ISO 10523	26,3	°C	±0,4	
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 C	<2	mg Pt/l		
Turbiditet	NS-ISO 7027	<0,2	FTU		
Ledningsevne	NS-ISO 7888	16,2	mS/m	±0,65	250

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

A) Grenseverdier refererer til "Drikkevannsforskriften, FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

Med hilsen Kystlab AS

Johan Ahlin

Johan Ahlin
Avdelingsleder Namdal

Kopi til
Bianca Naurin (E-mail)

28/8-18 Kopi! Kom lege

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning av prøveresultater.

Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

Resultatet gjelder kun mottatt prøve. Rapporten skal ikke gjengis i utdrag uten vår skriftlige godkjenning.

Side 1 av 1

Dato: 18.10.2018
Prøve ID: N2018-9906
ver 1

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 08.10.18

Analyseperiode: 08.10.18 - 17.10.18

Prøvetaker: Oppdragsgiver

2018-9906-1

A) **Overflatevann, ubehandlet**

Tatt ut: 08.10.18 Kl. 06:30

Merket: Skjelbred

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	5	CFU/ml	3 - 8	100
Intestinale enterokokker MF	NS-EN ISO 7899-2	<1	CFU/100ml		0
E. coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
*Lukt	INTERN METODE	Akseptabel			
*Smak	INTERN METODE	Akseptabel			
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	7,35		±0,15	6,5 - 9,5
Temperatur i prøven ved pH-måling	ref. NS-EN ISO 10523	23,4	°C	±0,4	
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 C	<2	mg Pt/l		
Turbiditet	NS-ISO 7027	<0,2	FTU		
Ledningsevne	NS-ISO 7888	16,0	mS/m	±0,64	250

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

A) Grenseverdier refererer til "Drikkevannsforskriften, FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

Med hilsen Kystlab AS



Johan Ahlin
Avdelingsleder Namdal

Kopi til
Bernt Ivar Elvseth (E-mail)

29/10-18 Kopi! Kom-legen

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning av prøveresultater.

Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

Resultatet gjelder kun mottatt prøve. Rapporten skal ikke gjengis i utdrag uten vår skriftlige godkjenning.

Side 1 av 1

Dato: 23.11.2018
Prøve ID: N2018-11745
ver 1

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 20.11.18

Analyseperiode: 20.11.18 - 23.11.18

Prøvetaker: Bernt Ivar Elvseth

N2018-11745-1

A) **Grunnvann, ubehandlet**

Tatt ut: 20.11.18 Kl. 06:30

Merket: Nordli

Referanse: Skjelbred nett

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	10	CFU/ml	2 - 50	100
Intestinale enterokokker MF	NS-EN ISO 7899-2	<1	CFU/100ml		0
E. coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
•Lukt	INTERN METODE	Akseptabel			
•Smak	INTERN METODE	Akseptabel			
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	7,30		±0,15	6,5 - 9,5
Temperatur i prøven ved pH-måling	ref. NS-EN ISO 10523	22,1	°C	±0,4	
Farge	NS-EN ISO 7887:2011 C	<2	mg Pt/l		
Turbiditet	NS-ISO 7027	<0,2	NTU		
Ledningsevne	NS-ISO 7888	15,5	mS/m	±1,55	250

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

A) Grenseverdier refererer til "Drikkevannsforskriften, FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

Med hilsen Kystlab AS



Johan Ahlin
Avdelingsleder Namdal

Kopi til
Bernt Ivar Elvseth (E-mail)