

Skaugdal Vannverk
V/Indre Fosen kommune

7100 RISSA

Gjelder: Skaugdal Vannverk

Utstedt dato 2020-01-24
Prøve nr P2000738
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-01-24

P2000738-01 Prøvested: Råvann

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-01-21	Kunde	2020-01-21	2020-01-21	2020-01-24	Rentvann	Overflatevann, råvann

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	260	cfu/ml	160-390	
Koliforme bakterier 37 °C	NS-EN ISO 9308-2	4	MPN/100 ml		
E. coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	
pH	NS-EN ISO 10523	6.7		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	21.0*	°C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	4.41	mS/m	±0.176	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	48	mg Pt/l	±9.7	

P2000738-02 Prøvested: Etter klor

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-01-21	Kunde	2020-01-21	2020-01-21	2020-01-24	Rentvann	Overflatevann, klore

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C ^a	NS-EN ISO 6222	18	cfu/ml	3-90	100
Koliforme bakterier 37 °C ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		1
E. coli ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		1
Intestinale enterokokker ^a	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	1
Lukt ^a	Intern metode	Akseptabel*			1
Smak ^a	Intern metode	Akseptabel*			1
pH ^a	NS-EN ISO 10523	6.8		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	21.1*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	5.13	mS/m	±0.205	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		

Tabellen fortsetter på neste side...

* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn

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

Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

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

Hovedkontor:

Axel Sellægs veg 3
NO-7805 Namsos

post@kystlab.no
www.kystlab.no

tel: +47 74 21 24 40
NO 986 208 933 MVA

Skaugdal Vannverk
V/Indre Fosen kommune

7100 RISSA

Gjelder: Skaugdal Vannverk

Utstedt dato 2020-01-24
Prøve nr P2000738
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-01-24

Fortsettelse fra forrige side

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Farge	NS-EN ISO 7887-C	38	mg Pt/l	±7.6	

^a Grenseverdier refererer til Drikkevannsforskriften FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

P2000738-03 Prøvested: Fellesfjøs Kvitland

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-01-21	Kunde	2020-01-21	2020-01-21	2020-01-24	Rentvann	Overflatevann, klore

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22 °C ^a	NS-EN ISO 6222	14	cfu/ml	2-70	100
Koliforme bakterier 37 °C ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		1
E. coli ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		1
Intestinale enterokokker ^a	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	1
Lukt ^a	Intern metode	Akseptabel*			1
Smak ^a	Intern metode	Akseptabel*			1
pH ^a	NS-EN ISO 10523	6.7		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	21.1*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	5.23	mS/m	±0.209	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	39	mg Pt/l	±7.9	

^a Grenseverdier refererer til Drikkevannsforskriften FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn

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.

Hovedkontor:

Axel Sellægs veg 3
NO-7805 Namsos

post@kystlab.no
www.kystlab.no

tel: +47 74 21 24 40
NO 986 208 933 MVA

Skaugdal Vannverk
V/Indre Fosen kommune

7100 RISSA

Gjelder: Skaugdal Vannverk

Utstedt dato 2020-01-24
Prøve nr P2000738
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-01-24

P2000738-04 Prøvested: Kvitlia boligfelt

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-01-21	Kunde	2020-01-21	2020-01-21	2020-01-24	Rentvann	Overflatevann, kloret

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C ^a	NS-EN ISO 6222	16	cfu/ml	3-80	100
Koliforme bakterier 37 °C ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		1
E. coli ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		1
Intestinale enterokokker ^a	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	1
Lukt ^a	Intern metode	Akseptabel*			1
Smak ^a	Intern metode	Akseptabel*			1
pH ^a	NS-EN ISO 10523	6.7		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	21.1*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	5.21	mS/m	±0.208	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	39	mg Pt/l	±7.9	

^a Grenseverdier refererer til Drikkevannsforskriften FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

Med vennlig hilsen

Torill A. Vatn
Department manager
fosen@kystlab.no
Tlf:73856210

Kopi til

ragnar.dyrendahl@indrefosen.kommune.no, jan.helge.grydeland@indrefosen.kommune.no,

* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn

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.

Hovedkontor:

Axel Sellægs veg 3 post@kystlab.no tel: +47 74 21 24 40
NO-7805 Namsos www.kystlab.no NO 986 208 933 MVA