

Råkvåg Vannverk
V/ Indre Fosen Kommune

7100 RISSA

Utstedt dato 2020-03-27
Prøve nr P2002994
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-03-27

P2002994-01 Prøvested: Etter H-basseng

Merking

Øyan

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-03-24	Kunde	2020-03-24	2020-03-24	2020-03-27	Rentvann	Overflatevann, behandlet

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C ^a	NS-EN ISO 6222	Ikke påvist	cfu/ml	0-5	100
Koliforme bakterier 37 °C ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		0
E. coli ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		0
Intestinale enterokokker ^a	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	0
Lukt ^a	Intern metode	Akseptabel*			Akseptabel
Smak ^a	Intern metode	Akseptabel*			Akseptabel
pH ^a	NS-EN ISO 10523	7.0		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	21.3*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	5.02	mS/m	±0.201	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		
UV-transmisjon	NS 9462	94.5*	%T/5 cm	±3.8	

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

P2002994-02 Prøvested: Råkvåg høydebasseng

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-03-24	Kunde	2020-03-24	2020-03-24	2020-03-27	Rentvann	Overflatevann, behandlet

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C ^a	NS-EN ISO 6222	9	cfu/ml	1-45	100
Koliforme bakterier 37 °C ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		0
E. coli ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		0
Intestinale enterokokker ^a	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	0
Lukt ^a	Intern metode	Akseptabel*			Akseptabel
Smak ^a	Intern metode	Akseptabel*			Akseptabel

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 fortolkning av prøveresultater.

Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

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

Hovedkontor:

Halvor Heyerdahls vei 50
NO-8626 Mo I Rana

info@sintefnorlab.no
www.sintefnorlab.no

tel: +47 404 84 100
NO 953 018 144 MVA

Råkvåg Vannverk
V/ Indre Fosen Kommune

7100 RISSA

Utstedt dato 2020-03-27
Prøve nr P2002994
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-03-27*Fortsettelse fra forrige side*

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
pH ^a	NS-EN ISO 10523	7.0		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	21.6*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	4.98	mS/m	±0.199	250
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1	<0.5	NTU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		
UV-transmisjon	NS 9462	94.8*	%T/5 cm	±3.8	

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

Med vennlig hilsen

Torill A. VatnDepartment manager
fosen@sintefnorlab.no
Tlf: 73856210**Kopi til**renebakk@broadpark.no, arnfinn.seim@indrefosen.kommune.no, ragnar.dyrendahl@indrefosen.kommune.no,
Tove.Marie.Hervik@mattilsynet.no, harald.jansen@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:Halvor Heyerdahls vei 50
NO-8626 Mo I Ranainfo@sintefnorlab.no
www.sintefnorlab.notel: +47 404 84 100
NO 953 018 144 MVA