

Hasselvika Vannverk
V/Indre Fosen Kommune

7100 RISSA

Gjelder: Hasselvika Vannverk v/Rissa kommune

Utstedt dato 2020-04-30
Prøve nr P2004016
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-04-30

P2004016-01 Prøvested: Etter H-basseng

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-04-27	Kunde	2020-04-27	2020-04-27	2020-04-30	Rentvann	Overflatevann, behandlet
Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi	
Kimtall 22°C ^a	NS-EN ISO 6222	7	cfu/ml	1-35	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	7.5		±0.2	(6.5 - 9.5)	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	20.5*	°C			
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	4.68	mS/m	±0.187	250	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU			
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l			
UV-transmisjon	NS 9462	81.8*	%T/5 cm	±3.3		

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

P2004016-02 Prøvested: Fevågskaret H-basseng

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-04-27	Kunde	2020-04-27	2020-04-27	2020-04-30	Rentvann	Overflatevann, behandlet
Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi	
Kimtall 22° C ^a	NS-EN ISO 6222	10	cfu/ml	1-50	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 fortolking 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

Hasselvika Vannverk
V/Indre Fosen Kommune

7100 RISSA

Gjelder: Hasselvika Vannverk v/Rissa kommune

Utstedt dato 2020-04-30
Prøve nr P2004016
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-04-30

Fortsettelse fra forrige side

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
pH ^a	NS-EN ISO 10523	7.6		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	20.5*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	4.73	mS/m	±0.189	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		
UV-transmisjon	NS 9462	82.0*	%T/5 cm	±3.3	

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

P2004016-03 Prøvested: Frengsmyra, pumpestasjon

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-04-27	Kunde	2020-04-27	2020-04-27	2020-04-30	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
pH ^a	NS-EN ISO 10523	7.5		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	20.6*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	4.73	mS/m	±0.189	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		
UV-transmisjon	NS 9462	82.4*	%T/5 cm	±3.3	

^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:

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

Hasselvika Vannverk
V/Indre Fosen Kommune

7100 RISSA

Gjelder: Hasselvika Vannverk v/Rissa kommune

Utstedt dato 2020-04-30
Prøve nr P2004016
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-04-30

Med vennlig hilsen

Torill A. Vatn
Department manager
fosen@sintefnorlab.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 fortolking 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 info@sintefnorlab.no tel: +47 404 84 100
NO-8626 Mo I Rana www.sintefnorlab.no NO 953 018 144 MVA