

Rissa Vannverk
 v/ Jens Fætten
 7100 RISSA

Gjelder: Rissa vannverk

 Dato 2019-10-18
 Prøve nr P1908015
 Versjon 1
 Analyseperiode 2019-10-15 - 2019-10-18

P1908015-01

Prøvetaking	Analyse start	Analyse slutt	Prøvetaker	Objekt
2019-10-15	2019-10-15	2019-10-18	Kunde	Rentvann
Prøvested, navn	Prøvetype	Merking		
Etter H-basseng	Overflatevann, behandlet			

Parameter	Metode	P1908015-01	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22 °C	NS-EN ISO 6222	46	cfu/ml	29-71	
Koliforme bakterier 37 °C	NS-EN ISO 9308-2	<1	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	
Lukt	Intern metode	Akseptabel*			
Smak	Intern metode	Akseptabel*			
pH	NS-EN ISO 10523	6.9		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	22.8*	°C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	3.70	mS/m	±0.148	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l	±0.40	

P1908015-02

Prøvetaking	Analyse start	Analyse slutt	Prøvetaker	Objekt
2019-10-15	2019-10-15	2019-10-18	Kunde	Rentvann
Prøvested, navn	Prøvetype	Merking		
Utestasjon	Overflatevann, behandlet			

Parameter	Metode	P1908015-02	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22 °C	NS-EN ISO 6222	11	cfu/ml	2-55	
Koliforme bakterier 37 °C	NS-EN ISO 9308-2	<1	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	
Lukt	Intern metode	Akseptabel*			
Smak	Intern metode	Akseptabel*			
pH	NS-EN ISO 10523	7.0		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	23.0*	°C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	3.70	mS/m	±0.148	

Tabellen fortsetter på neste side...

 CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn
 * = Ikke akkreditert resultat

 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

Rissa Vannverk
 v/ Jens Fættan
 7100 RISSA

Dato 2019-10-18
Prøve nr P1908015
Versjon 1
Analyseperiode 2019-10-15 - 2019-10-18

Gjelder: Rissa vannverk

Fortsettelse fra forrige side

Parameter	Metode	P1908015-02	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l	±0.40	

P1908015-03

Prøvetaking	Analyse start	Analyse slutt	Prøvetaker	Objekt
2019-10-15	2019-10-15	2019-10-18	Kunde	Rentvann
Prøvested, navn	Prøvetype	Merking		
Skogly Barnehage	Overflatevann, behandlet			

Parameter	Metode	P1908015-03	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	13	cfu/ml	2-65	
Koliforme bakterier 37 °C	NS-EN ISO 9308-2	<1	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	
Lukt	Intern metode	Akseptabel*			
Smak	Intern metode	Akseptabel*			
pH	NS-EN ISO 10523	7.1		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	22.9*	°C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	3.83	mS/m	±0.153	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l	±0.40	

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn
 * = Ikke akkreditert resultat

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.

Rissa Vannverk
 v/ Jens Fættan
 7100 RISSA

 Dato 2019-10-18
 Prøve nr P1908015
 Versjon 1
 Analyseperiode 2019-10-15 - 2019-10-18

Gjelder: Rissa vannverk

P1908015-04

Prøvetaking	Analyse start	Analyse slutt	Prøvetaker	Objekt
2019-10-15	2019-10-15	2019-10-18	Kunde	Rentvann

Prøvested, navn	Prøvetype	Merking
Åsly skole	Overflatevann, behandlet	

Parameter	Metode	P1908015-04	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	>300	cfu/ml	±0	
Koliforme bakterier 37 °C	NS-EN ISO 9308-2	<1	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	
Lukt	Intern metode	Akseptabel*			
Smak	Intern metode	Akseptabel*			
pH	NS-EN ISO 10523	7.0		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	22.9*	°C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	3.71	mS/m	±0.148	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l	±0.40	

P1908015-05

Prøvetaking	Analyse start	Analyse slutt	Prøvetaker	Objekt
2019-10-15	2019-10-15	2019-10-18	Kunde	Rentvann

Prøvested, navn	Prøvetype	Merking
Årnseth	Overflatevann, behandlet	Årnseth vest

Parameter	Metode	P1908015-05	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	32	cfu/ml	20-49	
Koliforme bakterier 37 °C	NS-EN ISO 9308-2	<1	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	
Lukt	Intern metode	Akseptabel*			
Smak	Intern metode	Akseptabel*			
pH	NS-EN ISO 10523	7.0		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	23.0*	°C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	3.71	mS/m	±0.148	

Tabellen fortsetter på neste side...

 CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn
 * = Ikke akkreditert resultat

 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

Rissa Vannverk
v/ Jens Fættan
7100 RISSA

Gjelder: Rissa vannverk

Dato 2019-10-18
Prøve nr P1908015
Versjon 1
Analyseperiode 2019-10-15 - 2019-10-18

Fortsettelse fra forrige side

Parameter	Metode	P1908015-05	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l	±0.40	

Med vennlig hilsen

Gunn Heidi H. Lian

Technician
fosen@kystlab.no
Tlf:73856210

Kopi til

postmottak@indrefosen.kommune.no, ragnar.dyrendahl@indrefosen.kommune.no, ragnarsin@hotmail.com,
ivar-asbjorn@rissa-vannverk.no,

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn
* = Ikke akkreditert resultat

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