

Storengat Vannverk
V/Osen Kommune
Teknisk Etat
7740 STEINSDALEN

Utstedt dato 2020-09-08
Prøve nr P2009199
Versjon
Rapport godkjent 0000-00-00

P2009199-01 Prøvested: Råvann

Merking

Åsegg v.v.

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-09-07 10:00	Kunde	2020-09-07	2020-09-07	0000-00-00	Rentvann	Grunnvann, råvann

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22C	NS-EN ISO 6222		cfu/ml		
Koliforme bakterier 37 C	NS-EN ISO 9308-2	2	MPN/100 ml		
E. coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2		cfu/100 ml		
Lukt	Intern metode				
pH	NS-EN ISO 10523	7.4		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	22.7*	C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	45.7	mS/m	±1.83	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	10	NTU	±1.1	
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		

P2009199-02 Prøvested: Pumpestasjon

Merking

Åsegg v.v.

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-09-07 10:00	Kunde	2020-09-07	2020-09-07	0000-00-00	Rentvann	Grunnvann, behandlet

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22C	NS-EN ISO 6222		cfu/ml		100
Koliforme bakterier 37 C ^a	NS-EN ISO 9308-2	2	MPN/100 ml		0
E. coli ^a	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		0
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2		cfu/100 ml		0
Lukt	Intern metode				Akseptabel
Smak	Intern metode				Akseptabel
pH ^a	NS-EN ISO 10523	7.4		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	22.8*	C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	42.8	mS/m	±1.71	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	9.2	NTU	±1.0	

Tabellen fortsetter på neste side...

* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn | MPN = Det mest sannsynlige antall

Innholdet i utkast er ikke helhetsvurdert. Rapporten kan endres.

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning av prøveresultater. Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

Dersom feltet "prøvetaker" er anmerket med "kunde" eller kundens navn, gjelder resultat for prøven slik den ble mottatt.

Dersom laboratoriet er prøvetaker, har laboratoriet ansvar for uttak og resultat gjelder fra prøvetakingstidspunktet.

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

Storenget Vannverk
V/Osen Kommune
Teknisk Etat
7740 STEINSDALEN

Utstedt dato 2020-09-08
Prøve nr P2009199
Versjon
Rapport godkjent 0000-00-00

Fortsettelse fra forrige side

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Farge	NS-EN ISO 7887-C	2	mg Pt/l		

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

P2009199-03 Prøvested: Ny brønn

Merking

Storenget v.v.

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-09-07 10:30	Kunde	2020-09-07	2020-09-07	0000-00-00	Rentvann	Grunnvann, råvann

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22C	NS-EN ISO 6222		cfu/ml		
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		cfu/100 ml		
Lukt	Intern metode				
pH	NS-EN ISO 10523	8.2		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	23.0*	C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	69.0	mS/m	±2.76	
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1	0.7	NTU	±0.2	
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		

* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn | MPN = Det mest sannsynlige antall

Innholdet i utkast er ikke helhetsvurdert. Rapporten kan endres.

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning av prøveresultater. Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

Dersom feltet "prøvetaker" er anmerket med "kunde" eller kundens navn, gjelder resultat for prøven slik den ble mottatt.

Dersom laboratoriet er prøvetaker, har laboratoriet ansvar for uttak og resultat gjelder fra prøvetakingstidspunktet.

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

Storenget Vannverk
V/Osen Kommune
Teknisk Etat
7740 STEINSDALEN

Utstedt dato 2020-09-08
Prøve nr P2009199
Versjon
Rapport godkjent 0000-00-00

P2009199-04 Prøvested: Pumpestasjon

Merking

Storenget v.v.

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-09-07 10:30	Kunde	2020-09-07	2020-09-07	0000-00-00	Rentvann	Grunnvann, behandlet

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22C	NS-EN ISO 6222		cfu/ml		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	NS-EN ISO 7899-2		cfu/100 ml		0
Lukt	Intern metode				Akseptabel
Smak	Intern metode				Akseptabel
pH ^a	NS-EN ISO 10523	8.1		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	23.0*	C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	69.2	mS/m	±2.77	250
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	1.1	NTU	±0.40	
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		

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

Med vennlig hilsen

fosen@sintefnorlab.no
Tlf:73856210

Kopi til

ronald.bratberg@osen.kommune.no, odd-robert.solvag@osen.kommune.no, andre.michel@osen.kommune.no,

* = Ikke akkreditert resultat

CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn | MPN = Det mest sannsynlige antall

Innholdet i utkast er ikke helhetsvurdert. Rapporten kan endres.

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolkning av prøveresultater. Måleusikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.

Dersom feltet "prøvetaker" er anmerket med "kunde" eller kundens navn, gjelder resultat for prøven slik den ble mottatt.

Dersom laboratoriet er prøvetaker, har laboratoriet ansvar for uttak og resultat gjelder fra prøvetakingstidspunktet.

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