

Storenget Vannverk
V/Osen Kommune
Teknisk Etat
7740 STEINSDALEN

Utstedt dato 2020-03-19
Prøve nr P2002710
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-03-19

Gjelder: Åsegg vannverk

P2002710-01 Prøvested: Råvann

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-03-16 09:15	Kunde	2020-03-16	2020-03-16	2020-03-19	Rentvann	Grunnvann, råvann

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22 °C	NS-EN ISO 6222	2	cfu/ml	0-10	
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	
pH	NS-EN ISO 10523	7.4		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	21.3*	°C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	46.5	mS/m	±1.86	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	3.8	NTU	±1.4	
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l		

P2002710-02 Prøvested: Behandlingsanlegg etter UV

Merking

Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2020-03-16 09:15	Kunde	2020-03-16	2020-03-16	2020-03-19	Rentvann	Grunnvann, 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	21.5*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	43.8	mS/m	±1.75	250

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

Storenget Vannverk
V/Osen Kommune
Teknisk Etat
7740 STEINSDALEN

Utstedt dato 2020-03-19
Prøve nr P2002710
Versjon 1
Rapport godkjent 2020-03-19

Gjelder: Åsegg vannverk

Fortsettelse fra forrige side

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	15	NTU	±1.7	
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

Aase Mariann Vemundstad

Technician
fosen@sintefnorlab.no
Tlf:73856210

Kopi til

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