

Avdeling Fosen

Roan Kommunale Vannverk
V/Roan Kommune
MNU
7180 ROAN

Dato: 31.07.2015
Prøve ID: 2015-6724
ver 0

Gjelder: **Roan Kommunale Vannverk**

MIDLERTIDIG RAPPORT

Prøvemottak: 28.07.15

Analyseperiode: 28.07.15 - ..

Prøvetaker: Geir Halvorsen

2015-6724-1

Råvann, overflatevann
Sted: Austdalen, inntaksdam

Tatt ut: 27.07.15 Kl. 09:45

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	ISO 6222	> 300	cfu/ml	
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-2	18	MPN/100ml	10 - 33
E.coli	NS-EN ISO 9308-2	< 1	MPN/100 ml	
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	6,4		±0,26
Temperatur i prøven ved pH-måling	ref. NS-EN ISO 10523	24,2	°C	±0,4
Turbiditet	NS ISO 7027	0,11	FNU	±0,01
Farge	NS-EN ISO 7887	16	mg Pt/l	±3
Aluminium	NS-EN ISO 15586		µg Al/l	A)

2015-6724-2

A) **Overflatevann, behandlet**
Sted: Behandlet vann, renseanlegg

Tatt ut: 27.07.15 Kl. 09:45

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	ISO 6222	< 1	cfu/ml		100
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-2	< 1	MPN/100ml		0
E.coli	NS-EN ISO 9308-2	< 1	MPN/100 ml		0
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	6,9		±0,26	6,5 - 9,5
Temperatur i prøven ved pH-måling	ref. NS-EN ISO 10523	24,2	°C	±0,4	
Turbiditet	NS ISO 7027	< 0,10	FNU	±0,01	4
Farge	NS-EN ISO 7887	< 3	mg Pt/l	±3	20
Aluminium	NS-EN ISO 15586		µg Al/l	A)	200
*Silisium	17) EPA 200.7(modifisert)		mg Si/l	A)	
*Silisiumoksyd, SiO ₂			mg SiO ₂ /l	A)	

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn, > betyr: Større enn

17) ALS Scandinavia AB, Luleå, Sweden

A) Grenseverdier refererer til "Drikkevannsforskriften av 04.12.01 nr.1372"

Kimtall i vann skal, i hht metoden NS-EN ISO 6222, analyseres innen 12 timer etter tapping, der temperaturen holdes på 5±3 °C. Denne prøven ble analysert ca. 24 timer etter tapping. Prøven var kald ved mottak på laboratoriet.

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.

Side 1 av 2

Med hilsen Kystlab-PreBIO AS

Torill Aune Vatn
Avdelingsleder Fosen

Kopi til
Postmottak Roan (E-mail)
Folkehelse Fosen (E-mail)
Kommunelegen i Roan (E-mail)
Ordfører Jan Grydeland (E-mail)

Laboratoriet er ikke akkreditert for prøvetaking eller vurdering og fortolking av prøveresultater.
Målesikkerhet fåes ved henvendelse laboratoriet.
Resultatet gjelder kun mottatt prøve. Rapporten skal ikke gjengis i utdrag uten vår skriftlige godkjenning.

Side 2 av 2