

Straum Vannverk  
 V/Roan Kommune  
 MNU  
 7180 ROAN

 Dato 2019-06-28  
 Prøve nr P1903684  
 Versjon 1  
 Analyseperiode 2019-06-25 - 2019-06-28

Gjelder: Straum Vannverk

## P1903684-01

<b>Prøvetaking</b>	<b>Analyse start</b>	<b>Analyse slutt</b>	<b>Prøvetaker</b>	<b>Objekt</b>
2019-06-24 11:00	2019-06-25	2019-06-28	Kunde	Rentvann
<b>Prøvested, navn</b>	<b>Prøvetype</b>	<b>Merking</b>		
Råvann	Grunnvann, råvann			

Parameter	Metode	P1903684-01	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22 °C	NS-EN ISO 6222	28	cfu/ml	18-43	
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*			
pH	NS-EN ISO 10523	8.2		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	22.9*	°C		
Konduktivitet	NS-ISO 7888	38.5	mS/m	±1.54	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l	±0.40	

## P1903684-02

<b>Prøvetaking</b>	<b>Analyse start</b>	<b>Analyse slutt</b>	<b>Prøvetaker</b>	<b>Objekt</b>
2019-06-24 11:10	2019-06-25	2019-06-28	Kunde	Rentvann
<b>Prøvested, navn</b>	<b>Prøvetype</b>	<b>Merking</b>		
Nærbutikken	Grunnvann, behandlet			

Parameter	Metode	P1903684-02	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22 °C	NS-EN ISO 6222	150	cfu/ml	96-230	
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	8.2		±0.2	
Temperatur ved pH-måling	ref NS-EN ISO 10523	23.0*	°C		

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

Straum Vannverk  
V/Roan Kommune  
MNU  
7180 ROAN

Dato 2019-06-28  
Prøve nr P1903684  
Versjon 1  
Analyseperiode 2019-06-25 - 2019-06-28

Gjelder: Straum Vannverk

*Fortsettelse fra forrige side*

Parameter	Metode	P1903684-02	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Konduktivitet	NS-ISO 7888	44.5	mS/m	±1.78	
Turbiditet	NS-EN ISO7027-1	<0.5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887-C	<2	mg Pt/l	±0.40	

Totalantall bakterier er ikke analysert innen 12 timer fra prøveuttak, men analysen er akkreditert når den er startet innen 24 timer.

Denne prøven ble startet 23 timer etter prøveuttak.

Temperatur ved prøvemottak er målt til 14,4 °C. Vi har vurdert gyldighet på prøven, og anser at dette har mindre betydning for resultatet.

Med vennlig hilsen

*Gunn Heidi H. Lian*

Technician  
fosen@kystlab.no  
Tlf:73856210

**Kopi til**

geir.ola.aune@roan.kommune.no, einar.eian@roan.kommune.no, niels.stagegaard@roan.kommune.no,  
joar.hauknes@roan.kommune.no, roy.hemmingsen@roan.kommune.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