

Dato: 28.09.2018
Prøve ID: N2018-9350
ver 1

Gjelder: **Osen og Strand vannverk**

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 25.09.18 Analyseperiode: 25.09.18 - 28.09.18 Prøvetaker: Teknisk avdeling

2018-9350-1 **Råvann, grunnvann** Tatt ut: 24.09.18 Kl. 09:00
Sted: Råvann

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	3	cfu/ml	1 - 15
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml	
E.coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml	
Intestinale enterokokker MF	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	8,15		±0,20
Temperatur i prøven ved pH-måling	ref. NS-EN ISO 10523	23,3	°C	±0,4
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1	<0,5	FNU	
Farge	NS-EN ISO 7887,met. C	7	mg Pt/l	±1,5

2018-9350-2 **A) Grunnvann, behandle** Tatt ut: 24.09.18 Kl. 09:00
Sted: Behandlingsanlegg

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	1	cfu/ml	0 - 5	100
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100ml		0
E.coli	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml		0
Intestinale enterokokker MF	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100ml		0
Konduktivitet	NS-ISO 7888	24,4	mS/m	±0,976	250
pH, surhetsgrad	NS-EN ISO 10523	8,11		±0,20	6,5 - 9,5
Temperatur i prøven ved pH-måling	ref. NS-EN ISO 10523	23,4	°C	±0,4	
Turbiditet	NS-EN ISO 7027-1	<0,5	FNU		
Farge	NS-EN ISO 7887,met. C	<2	mg Pt/l	±0,4	20
*Lukt	Intern	Ikke påvist			
*Smak	Intern	Ikke påvist			

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

A) Grenseverdier refererer til "Drikkevannsforskriften, FOR-2016-12-22-1868, gyldig fra 01.01.2017

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. 26 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.

Med hilsen Kystlab AS



Gunn Heidi Husby Lian
Laboratorieingeniør Fosen

Kopi til
Harald Stein (E-mail)