

Osen og Strand Vannverk
V/Osen Kommune
Teknisk Etat
7740 STEINSDALEN

Dato 2019-09-20
Prøve nr P1906810
Versjon 1
Analyseperiode 2019-09-16 - 2019-09-20

Gjelder: Osen og Strand vannverk

På grunn av en teknisk feil ved vår analyserobot, er de fysikalske analysene utført ved avd. Kristiansund. pH, turbiditet og konduktivitet oppgis derfor ikke-akkreditert på grunn av for lang tid mellom prøveuttak og analyse.

P1906810-01

Prøvetaking	Analyse start	Analyse slutt	Prøvetaker	Objekt
2019-09-16	2019-09-16	2019-09-20	Kunde	Rentvann
Prøvested, navn	Prøvetype	Merking		
Råvann	Grunnvann, råvann			

Parameter	Metode	P1906810-01	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	3	cfu/ml	0-15	
Koliforme bakterier 37 °C	NS-EN ISO 9308-2	4	MPN/100 ml		
E. coli	NS-EN ISO 9308-2	2	MPN/100 ml		
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-5	
Lukt	Intern metode	Akseptabel*			
pH ^a	NS-EN ISO 10523	8.2*		±0.2	
Temperatur ved pH-måling ^a	ref NS-EN ISO 10523	20.4*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	22.6*	mS/m	±0.904	
Turbiditet ^a	NS-EN ISO7027-1	<0.5*	NTU		
Farge ^a	NS-EN ISO 7887 - Metode C	<2	mg Pt/l		

^a Utført ved Kystlab AS, avd Kristiansund

P1906810-02

Prøvetaking	Analyse start	Analyse slutt	Prøvetaker	Objekt
2019-09-16	2019-09-16	2019-09-20	Kunde	Rentvann
Prøvested, navn	Prøvetype	Merking		
Sykeheim	Grunnvann, behandlet			

Parameter	Metode	P1906810-02	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	1	cfu/ml	0-5	
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	

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.

Osen og Strand Vannverk
V/Osen Kommune
Teknisk Etat
7740 STEINSDALEN

Dato 2019-09-20
Prøve nr P1906810
Versjon 1
Analyseperiode 2019-09-16 - 2019-09-20

Gjelder: Osen og Strand vannverk

Fortsettelse fra forrige side

Parameter	Metode	P1906810-02	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Lukt	Intern metode	Akseptabel*			
Smak	Intern metode	Akseptabel*			
pH ^a	NS-EN ISO 10523	8.1*		±0.2	
Temperatur ved pH-måling ^a	ref NS-EN ISO 10523	20.4*	°C		
Konduktivitet ^a	NS-ISO 7888	33.1*	mS/m	±1.32	
Turbiditet ^a	NS-EN ISO7027-1	<0.5*	NTU		
Farge ^a	NS-EN ISO 7887 - Metode C	4	mg Pt/l	±0.87	

^a Utført ved Kystlab AS, avd Kristiansund

Med vennlig hilsen

Torill A. Vatn
Department manager
fosen@kystlab.no
Tlf:73856210

Kopi til

odd-robert.solvag@osen.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