

Eidsvoll kommune
Vann
Postboks 90
2080 EIDSVOLL
Att: Katarina Ottesen

Dato: 22.09.2022
Prøve ID: 2022-19992
ver 1

ANALYSERESULTATER

Prøvemottak: 07.09.22

Analyseperiode: 07.09.22 - 22.09.22

2022-19992-1 Vann, overflate
Gjelder: **Tisjøen Vannverk**

Tatt ut: 07.09.22 - 07.09.22
Sted: **Oppstrøms dammen**

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 312	kde/ml	NS-EN ISO 6222	228 - 428
Koliforme bakterier	HA) 4	kde/100ml	NS-EN ISO 9308-1	2 - 7
E.coli	HA) <1	kde/100ml	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
pH ved 19-25°C	HA) 7.5		NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 23.3	°C		
Fargetall (etter filtrering)	HA) 10	mg Pt/l	NS-EN ISO 7887 - C	±1.0
Turbiditet	HA) <0.10	FNU	NS-EN ISO 7027-1	
Alkalitet	HA) 0.283	mmol/l	ISO 9963-2	±0.0283
*) Kalsium, Ca	83) 5.7	mg/l	SS-EN ISO 11885:2009	±0.86
*) TOC, total organisk karbon	83) 2.5	mg/l	SS-EN ISO 20236:2021	±0.50
Suspendert stoff - GF/C	HA) 3	mg/l	NS-EN 872	±1
*) Oljeindeks, sum >C10-C40	83) <0.1	mg/l	SS-EN ISO 9377-2, mod	±0.05

2022-19992-2 Vann, overflate
Gjelder: **Tisjøen Vannverk**

Tatt ut: 07.09.22 - 07.09.22
Sted: **Nedstrøms utløp**

Parameter	Resultat	Enhet	Metode	Måleusikkerhet
Kimtall 22°C	HA) 504	kde/ml	NS-EN ISO 6222	368 - 691
Koliforme bakterier	HA) 11	kde/100ml	NS-EN ISO 9308-1	6 - 19
E.coli	HA) 1	kde/100ml	NS-EN ISO 9308-1	1 - 2
pH ved 19-25°C	HA) 7.5		NS-EN ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	HA) 23.2	°C		
Fargetall (etter filtrering)	HA) 10	mg Pt/l	NS-EN ISO 7887 - C	±1.0
Turbiditet	HA) 0.12	FNU	NS-EN ISO 7027-1	±0.014
Alkalitet	HA) 0.318	mmol/l	ISO 9963-2	±0.0318
*) Kalsium, Ca	83) 6.2	mg/l	SS-EN ISO 11885:2009	±0.93
*) TOC, total organisk karbon	83) 2.6	mg/l	SS-EN ISO 20236:2021	±0.50
Suspendert stoff - GF/C	HA) <2	mg/l	NS-EN 872	±1
*) Oljeindeks, sum >C10-C40	83) <0.1	mg/l	SS-EN ISO 9377-2, mod	±0.05

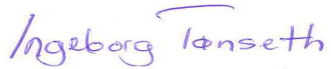
*) SGS Norway er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

HA) Analysen er utført av SGS Hamar

83) Levert av SGS - Linkøping ISO17025:2018 SWEDAC 1006

Med hilsen



Ingeborg Tønseth
Laboratorieleder/Kunderådgiver

Kopi til

Tom Villåsen (E-post)
Zainab Abel Hameed (E-post)
Arnfinn Hjøll (E-post)
Ekaterina Christensen (E-post)
Mapgraph PDF (E-post)
Tommy Mikalsen (E-post)
Frode Hovind (E-post)
Hilde Jacobsen (E-post)

Angitt målesikkerhet er beregnet med en dekningsfaktor $k=2$.

For opplysninger om målesikkerheten for akkrediterte mikrobiologiske analyser av næringsmidler og før ta kontakt med laboratoriet.

Målesikkerhet for kjemiske analyser fra undeleverandør oppgis ved forespørsel.

Resultatene gjelder kun de undersøkte prøvene slik mottatt. Rapporten må ikke offentliggjøres annet enn i sin helhet uten skriftlig tillatelse.

Informasjon om hvilken avdeling som har utført de enkelte analysene oppgis ved henvendelse til laboratoriet.