



SGS Analytics Norway AS
Stjørdal

NO 980 800 873 MVA
Vinnavegen 38
7512 Stjørdal
Telefon: +47 4000 7001
no.hn.kundeservice@sgs.com
www.sgsanalytics.no

Finnvola Midtre Hytteforening
Skomakervegen 14
7650 VERDAL
NO
Att: Roald Brenne

Dato: 23.06.2023
Prøve ID: 2023-12942
ver 1

12-1

ANALYSERESULTATER

Temp: >8°C

Prøvemottak: 19.06.23

Analyseperiode: 19.06.23 - 23.06.23

2023-12942-1 DR) Drikkevann (Stjørdal)

Tatt ut: 18.06.23 Kl. 14.00 - 18.06.23

Referanse: Brønttank

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Målesikkerhet
Kimtall 22°C	STK) 29	kde/ml	100	Intern metode	11 - 80
Koliforme bakterier	ST) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	ST) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
pH	ST) 7.8		6,5 - 9,5	NS-EN-ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	ST) 25.9	°C			
Kalsium, Ca	HA) 55	mg/l		NS-EN ISO 17294-2	±5
Magnesium, Mg	HA) 3.7	mg/l		NS-EN ISO 17294-2	±0.4
*) Hardhet i Tyske grader	HA) 8.55	°dH		Beregnet (calculated)	

Ikke akkreditert pH grunnet feil type flaske (m/thiosulfat)

2023-12942-2 DR) Drikkevann (Stjørdal)

Tatt ut: 18.06.23 Kl. 14.00 - 18.06.23

Referanse: SK11

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Målesikkerhet
Kimtall 22°C	STK) 24	kde/ml	100	Intern metode	9 - 66
Koliforme bakterier	ST) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
E.coli	ST) <1	kde/100ml	0	NS-EN ISO 9308-1	0 - 2
pH	ST) 7.8		6,5 - 9,5	NS-EN-ISO 10523	±0,2
*) Temperatur ved pH-måling	ST) 27.4	°C			
Kalsium, Ca	HA) 54	mg/l		NS-EN ISO 17294-2	±5
Magnesium, Mg	HA) 3.7	mg/l		NS-EN ISO 17294-2	±0.4
*) Hardhet i Tyske grader	HA) 8.41	°dH		Beregnet (calculated)	

2023-12942-3 DR) Drikkevann (Stjørdal)

Tatt ut: 18.06.23 Kl. 14.00 - 18.06.23

Referanse: brønttank, kun Fe og Mn

Parameter	Resultat	Enhet	Grenseverdi	Metode	Målesikkerhet
Jern, Fe	HA) 140	µg/l	200	NS-EN ISO 17294-2	±35.0
Mangan, Mn	HA) 186	µg/l		NS-EN ISO 17294-2	±19

*) SGS Norway er ikke akkreditert for denne analysen

< betyr: Mindre enn

STK) Analyse utført av SGS Stjørdal. Metode bas. på NS-EN ISO 6222, 12-48 timer etter prøveuttak