

Sørfold kommune, Teknisk næring
Sildhopen vannverk

8226 STRAUMEN

Bodø, 13.08.2024

PRØVINGSRAPPORT

LAB24-156042 ver. 1

Analyseperiode: 07.08.2024 - 13.08.2024

LAB24-156042-01

F1) Nettvann, drikkevann

Prøvested: Mørsvik Skole

Uttak: 07.08.2024 09:30

Mottak: 07.08.2024 13:58

Parameter	Metode	Resultat	Måleusikkerhet	Enhet	Krav
Total hardhet	Intern	0,6	± 0,06	°dH	
Kalsium	1) Intern	3,1	± 0,3	mg/l Ca	
Magnesium	1) Intern	0,52	± 0,05	mg/l Mg	
pH, surhetsgrad	2) NS-EN ISO 10523	7,2	± 0,2	pH	6,5 - 9,5
Målt temperatur pH	*) Intern	23,8		°C	
Turbiditet	2) NS-EN ISO 7027-1	<0,2		FNU	< 1
Konduktivitet korrigert til 25 °C	2) NS-ISO 7888	3,4	± 0,2	mS/m	< 250
Farge	2) NS-EN ISO 7887	<3		mg/l Pt	< 20
UV-transmisjon	3) Intern	82	± 4,1	%	
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	4	2 - 8	cfu/ml	< 100
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-1/A1	0		cfu/100 ml	0
E. coli	NS-EN ISO 9308-1/A1	0		cfu/100 ml	0
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	0		cfu/100 ml	0
Lukt	*) NMKL 183	0,0		Poeng	
Smak	*) NMKL 183	0,3		Poeng	

< betyr: Mindre enn

F1) Nettvann, drikkevann

Prøvested: Differensiert

Prøvemerkning: Mørsvik 19

Uttak: 07.08.2024 09:40

Mottak: 07.08.2024 13:58

Parameter	Metode	Resultat	Måleusikkerhet	Enhet	Krav
UV-transmisjon	3) Intern	82	± 4,1	%	
pH, surhetsgrad	2) NS-EN ISO 10523	7,2	± 0,2	pH	6,5 - 9,5
Målt temperatur pH	*) Intern	24,2		°C	
Turbiditet	2) NS-EN ISO 7027-1	<0,2		FNU	< 1
Konduktivitet korrigert til 25 °C	2) NS-ISO 7888	3,4	± 0,2	mS/m	< 250
Farge	2) NS-EN ISO 7887	<3		mg/l Pt	< 20
Kimtall 22°C	NS-EN ISO 6222	10	5 - 20	cfu/ml	< 100
Koliforme bakterier	NS-EN ISO 9308-1/A1	0		cfu/100 ml	0
E. coli	NS-EN ISO 9308-1/A1	0		cfu/100 ml	0
Intestinale enterokokker	NS-EN ISO 7899-2	0		cfu/100 ml	0

< betyr: Mindre enn

1) AAS-flamme. Metode basert på NS-EN ISO 7980

2) Automatisert metode

3) Metode basert på NS 9462, transmisjon ved 253,7 nm, 5 cm kyvette.

F1) Forskrift om vannforsyning og drikkevann (drikkevannsforskriften) 01.01.2017

*) Laboratoriet er ikke akkreditert for denne analysen.

Med vennlig hilsen



Kari Eidem

Avdelingsleder, kjemi



Vigdis Gamst Edvardsen

Avd.ingeniør, mikrobiologi

Kopi til:

Gunnar Elvebakk (gunnar.elvebakk@sorfold.kommune.no)

Sørfold Helsekontor (helsesoster@sorfold.nhn.no)

Sørfold kommune (post@sorfold.kommune.no)

Trond Nyquist (trond.nyquist@sorfold.kommune.no)

Analyseresultatene gjelder for analyser av de angitte prøver i den stand de ble mottatt av Labora AS.

Måleusikkerhet for mikrobiologiske analyser fås oppgitt ved henvendelse til laboratoriet.

Prøvetaking er ikke omfattet av akkrediteringen.

Rapporten skal ikke kopieres i ufullstendig form, uten skriftlig godkjenning fra Labora AS.