

Gimilvann BA
Fossveien 12
2034 HOLTER
Norge

Att: Bjørn Gresaker

Dato 2024-05-07
Prøve ID: P240725
Versjon 1
Kundemerking
Prøvemottak: 2024-04-23
Analyseperiode 2024-04-23 - 2024-05-07
Prosjekt

P240725-01

Prøvetype	Prøvested	Analysestart	Kundemerking	Tatt ut
Rentvann	Gimil vv	2024-04-23		2024-04-23

Parameter	Resultat	Enhet	Standard	Måleusikkerhet
pH	7.3	pH	ISO 10523:2012	±0.2
Turbiditet	<0.10	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016	
Konduktivitet	17.0	mS/m	NS-EN 27888:1993	±0.852
Fargetall	4	mg/l Pt	NS-EN ISO 7887:2011	±2
Lukt	Normal*		Intern metode	
Smak	Normal*		Intern metode	
Kvikksølv Hg ^a	<0.001	µg/l	Ekstern	
Arsen As	<0.20	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	
Kadmium Cd	<0.010	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	
Krom Cr	<0.10	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	
Kobber Cu	4.7	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	±0.95
Jern Fe	<5.0	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	
Mangan Mn	19	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	±3.9
Natrium Na	3.27	mg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	±0.654
Nikkel Ni	<0.50	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	
Bly Pb	<0.50	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	
Antimon Sb	<0.10	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	
Bor B	1.7	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	±0.34
Selen Se	<1.0	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	
Cyanid ^a	<5	µg/l	Ekstern	
Fluorid ^a	0.031	mg F/l	Ekstern	±0.1
Klorid ^a	26	mg/l	Ekstern	±5
Sulfat ^a	1.8	mg/l	Ekstern	±5
Nitritt+Nitrat Nox ^a	0.067	mg N/l	Ekstern	±0.01005
Ammonium NH4 ^a	0.022	mg/l	Ekstern	±0.01
TOC ^a	12	mg/l C	Ekstern	±1.67
Benzo(a)pyren ^a	<0.0020	µg/l	Ekstern	
PAH-4 ^a	<0.0060	µg/l	Ekstern	
Sum PAH-5 ^a	<0.0070	µg/l	Ekstern	
Pesticider ^a	<0.10	µg/l	Ekstern	
1,2-Dikloretan ^a	<0.750	µg/l	Ekstern	
Tetrakloretan ^a	<0.20	µg/l	Ekstern	
Sum THM ^a	<0.350	µg/l	Ekstern	
Trikloretan ^a	<0.10	µg/l	Ekstern	
Bromat ^a	<5.0	µg/l	Ekstern	

Tabellen fortsetter på neste side...

Gimilvann BA
Fossveien 12
2034 HOLTER
Norge

Att: Bjørn Gresaker

Dato 2024-05-07
Prøve ID: P240725
Versjon 1
Kundemerking
Prøvemottak: 2024-04-23
Analyseperiode 2024-04-23 - 2024-05-07
Prosjekt

Fortsettelse av tabell fra forrige side.

Parameter	Resultat	Enhet	Standard	Måleusikkerhet
Benzen ^a	<0.20	µg/l	Ekstern	
Koliforme bakterier	<1	/100ml	NS-EN ISO 9308:1 2014 /A1:2017	0-1
E.Coli	<1	/100ml	NS-EN ISO 9308:1 2014 /A1:2017	0-1
Kimtall 22°C	Ikke påvist	cfu/ml	NS-EN ISO 6222:1999	0-1
Clostridium perfringens	<1	/100ml	NS-EN ISO 14189:2016	0-1
Intestinale enterokokker	<1	/100ml	NS-EN ISO 7899-2:2000	0-1

^a Analysen er utført av underleverandør

P240725-02

Prøvetype: Rentvann
Prøvested: Bekkeberget barnehag
Analysestart: 2024-04-23
Kundemerking:
Tatt ut: 2024-04-23

Parameter	Resultat	Enhet	Standard	Måleusikkerhet
pH	7.2	pH	ISO 10523:2012	±0.2
Turbiditet	0.12	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016	±0.10
Konduktivitet	16.3	mS/m	NS-EN 27888:1993	±0.815
Fargetall	4	mg/l Pt	NS-EN ISO 7887:2011	±2
Lukt	Normal*		Intern metode	
Smak	Normal*		Intern metode	
Koliforme bakterier	<1	/100ml	NS-EN ISO 9308:1 2014 /A1:2017	0-1
E.Coli	<1	/100ml	NS-EN ISO 9308:1 2014 /A1:2017	0-1
Kimtall 22°C	Ikke påvist	cfu/ml	NS-EN ISO 6222:1999	0-1
Intestinale enterokokker	<1	/100ml	NS-EN ISO 7899-2:2000	0-1

P240725-03

Prøvetype: Rentvann
Prøvested: Holtertoppen
Analysestart: 2024-04-23
Kundemerking:
Tatt ut: 2024-04-23

Parameter	Resultat	Enhet	Standard	Måleusikkerhet
pH	7.2	pH	ISO 10523:2012	±0.2
Turbiditet	<0.10	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016	
Konduktivitet	16.3	mS/m	NS-EN 27888:1993	±0.815
Fargetall	4	mg/l Pt	NS-EN ISO 7887:2011	±2
Lukt	Normal*		Intern metode	
Smak	Normal*		Intern metode	
Koliforme bakterier	<1	/100ml	NS-EN ISO 9308:1 2014 /A1:2017	0-1
E.Coli	<1	/100ml	NS-EN ISO 9308:1 2014 /A1:2017	0-1
Kimtall 22°C	Ikke påvist	cfu/ml	NS-EN ISO 6222:1999	0-1

Tabellen fortsetter på neste side...

Gimilvann BA
Fossveien 12
2034 HOLTER
Norge

Att: Bjørn Gresaker

Dato 2024-05-07
Prøve ID: P240725
Versjon 1
Kundemerking
Prøvemottak: 2024-04-23
Analyseperiode 2024-04-23 - 2024-05-07
Prosjekt

Fortsettelse av tabell fra forrige side.

Parameter	Resultat	Enhet	Standard	Måleusikkerhet
Intestinale enterokokker	<1	/100ml	NS-EN ISO 7899-2:2000	0-1

P240725-04

Prøvetype Rentvann
Prøvested Smestad/Gjeri
Analysestart 2024-04-23
Kundemerking
Tatt ut 2024-04-23

Parameter	Resultat	Enhet	Standard	Måleusikkerhet
pH	7.2	pH	ISO 10523:2012	±0.2
Turbiditet	0.12	FNU	NS-EN ISO 7027-1:2016	±0.10
Konduktivitet	16.4	mS/m	NS-EN 27888:1993	±0.820
Fargetall	3	mg/l Pt	NS-EN ISO 7887:2011	±2
Lukt	Normal*		Intern metode	
Smak	Normal*		Intern metode	
Koliforme bakterier	<1	/100ml	NS-EN ISO 9308:1 2014 /A1:2017	0-1
E.Coli	<1	/100ml	NS-EN ISO 9308:1 2014 /A1:2017	0-1
Kimtall 22 °C	1	cfu/ml	NS-EN ISO 6222:1999	1-2
Intestinale enterokokker	<1	/100ml	NS-EN ISO 7899-2:2000	0-1

pH målt ved 23±2 °C

Med hilsen

Merethe Dalsegg

Merethe Dalsegg
Teknisk ansvarlig

Kopi til
post@dohlen.no

* = Ikke akkreditert resultat | < = Mindre enn

Måleusikkerhet angis som utvidet måleusikkerhet multiplisert med en dekningsfaktor(k) på 2, som tilsvarer et konfidensintervall på 95%.
Resultatene gjelder prøven slik den er mottatt laboratoriet. Prøvsrapporten skal ikke kopieres i ufullstendig form, uten skriftlig godkjenning fra laboratoriet.
For ytterligere informasjon, ta kontakt med laboratoriet. Resultatene gjelder kun de undersøkte prøvsobjekter.