

ANALYSERESULTATER

Gimilvann BA
Fossveien 12
2034 HOLTER
Norge

Att: Bjørn Gresaker

Dato 2022-06-01
Prøve ID: P220738
Versjon 1
Kundemerking
Prøvemottak: 2022-05-04
Analyseperiode 2022-05-04 - 2022-06-01
Prosjekt

P220738-01

Prøvetype Rentvann Prøvested Gimil vv Analysestart 2022-05-04 Kundemerking Tatt ut 2022-05-04

Parameter	Resultat	Enhet	Standard	Måleusikkerhet	Grenseverdi
pH	7.3	pH	ISO 10523	±0.2	Tiltaksgrense <6,5 og >9,5
Turbiditet	<0.10	FNU	NS7027-1		
Konduktivitet	16.8	mS/m	NS ISO 7888	±0.838	Tiltaksgrense 250
Fargetall	3	mgPt/l	NS-EN ISO 7887	±2	Tiltaksgrense 20
Lukt	Normal*				
Smak	Normal*				
Kvikksølv Hg ^a	<0.002	µg/l	Ekstern		1.0
Arsen As	<0.20	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016		10
Kadmium Cd	<0.010	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016		5,0
Krom Cr	<0.10	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016		50
Kobber Cu	3.5	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	±0.70	2000
Jern Fe	<5.0	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016		Tiltaksgrense 200
Mangan Mn	6.7	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	±1.3	Tiltaksgrense >50
Natrium Na	3.65	mg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	±0.730	Tiltaksgrense 200
Nikkel Ni	<0.50	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016		20
Bly Pb	<0.50	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016		10
Antimon Sb	<0.10	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016		5,0
Bor B	1.7	µg/l	NS-EN ISO 17294-2:2016	±0.34	1000
Cyanid ^a	<5	µg CN/l	Ekstern		50
Fluorid ^a	<0.200	mg F/l	Ekstern		1,5
Klorid ^a	25	mg/l	Ekstern		Tiltaksgrense 250
Sulfat ^a	2.11	mg/l	Ekstern		Tiltaksgrense 250
Nitritt+Nitrat Nox	120	µg/l N	NS-EN ISO 13395	±24	50 000
Ammonium NH ₄	69	µg N/l	NS-EN ISO 11732	±21	Tiltaksgrense 500
TOC	3.4	mg/l C	NS-EN 1484	±0.82	
Benzo(a)pyren ^a	<0.002000	µg/l	Ekstern		0.010
PAH-4 ^a	<0.0070	µg/l	Ekstern		0.10
1,2-Dikloretan ^a	<0.75	µg/l	Ekstern		3.0
Sum THM ^a	<0.350	µg/l	Ekstern		100
Bromat ^a	<5	µg/l	Ekstern		10
Benzen ^a	<0.20	µg/l	Ekstern		1.0
Koliforme bakterier	<1	/100ml	ISO 9308:1/A1:2017		Tiltaksgrense >1
E.Coli	<1	/100ml	ISO 9308:1/A1:2017		Grenseverdi <1
Kimtall 22°C	Ikke påvist	cfu/ml	ISO 6222		Tiltaksgrense 100
Clostridium perfringens	<1	/100ml	ISO 14189:2016		Tiltaksgrense 0

Tabellen fortsetter på neste side...

ANALYSERESULTATER

Gimilvann BA
Fossveien 12
2034 HOLTER
Norge

Att: Bjørn Gresaker

Dato 2022-06-01
Prøve ID: P220738
Versjon 1
Kundemerking
Prøvemottak: 2022-05-04
Analyseperiode 2022-05-04 - 2022-06-01
Prosjekt

Fortsettelse av tabell fra forrige side.

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

^a Analysen er utført akkreditert av underleverandør

P220738-02

Prøvetype	Prøvested	Analysestart	Kundemerking	Tatt ut
Rentvann	Bekkeberget barnehag	2022-05-04		2022-05-04

Parameter	Resultat	Enhet	Standard	Måleusikkerhet	Grenseverdi
pH	7.3	pH	ISO 10523	±0.2	Tiltaksgrense <6,5 og >9,5
Turbiditet	<0.10	FNU	NS7027-1		
Konduktivitet	15.7	mS/m	NS ISO 7888	±0.787	Tiltaksgrense 250
Fargetall	3	mgPt/l	NS-EN ISO 7887	±2	Tiltaksgrense 20
Lukt	Normal*				
Smak	Normal*				
Koliforme bakterier	<1	/100ml	ISO 9308:1/A1:2017		Tiltaksgrense >1
E.Coli	<1	/100ml	ISO 9308:1/A1:2017		Grenseverdi <1
Kimtall 22°C	Ikke påvist	cfu/ml	ISO 6222		Tiltaksgrense 100
Intestinale enterokokker	<1	/100ml	NS-EN ISO 7899-2		0

P220738-03

Prøvetype	Prøvested	Analysestart	Kundemerking	Tatt ut
Rentvann	Holtertoppen	2022-05-04		2022-05-04

Parameter	Resultat	Enhet	Standard	Måleusikkerhet	Grenseverdi
pH	7.3	pH	ISO 10523	±0.2	Tiltaksgrense <6,5 og >9,5
Turbiditet	0.21	FNU	NS7027-1	±0.10	
Konduktivitet	16.9	mS/m	NS ISO 7888	±0.846	Tiltaksgrense 250
Fargetall	3	mgPt/l	NS-EN ISO 7887	±2	Tiltaksgrense 20
Lukt	Normal*				
Smak	Normal*				
Koliforme bakterier	<1	/100ml	ISO 9308:1/A1:2017		Tiltaksgrense >1
E.Coli	<1	/100ml	ISO 9308:1/A1:2017		Grenseverdi <1
Kimtall 22°C	1	cfu/ml	ISO 6222	1-2	Tiltaksgrense 100
Intestinale enterokokker	<1	/100ml	NS-EN ISO 7899-2		0

Gimilvann BA
Fossveien 12
2034 HOLTER
Norge

Att: Bjørn Gresaker

Dato 2022-06-01
Prøve ID: P220738
Versjon 1
Kundemerking
Prøvemottak: 2022-05-04
Analyseperiode 2022-05-04 - 2022-06-01
Prosjekt

P220738-04

Prøvetype	Prøvested	Analysestart	Kundemerking	Tatt ut
Rentvann	Smestad/Gjeri	2022-05-04		2022-05-04

Parameter	Resultat	Enhet	Standard	Måleusikkerhet	Grenseverdi
pH	7.3	pH	ISO 10523	±0.2	Tiltaksgrense <6,5 og >9,5
Turbiditet	0.17	FNU	NS7027-1	±0.10	
Konduktivitet	16.8	mS/m	NS ISO 7888	±0.839	Tiltaksgrense 250
Fargetall	3	mgPt/l	NS-EN ISO 7887	±2	Tiltaksgrense 20
Lukt	Normal*				
Smak	Normal*				
Koliforme bakterier	<1	/100ml	ISO 9308:1/A1:2017		Tiltaksgrense >1
E.Coli	<1	/100ml	ISO 9308:1/A1:2017		Grenseverdi <1
Kimtall 22°C	Ikke påvist	cfu/ml	ISO 6222		Tiltaksgrense 100
Intestinale enterokokker	<1	/100ml	NS-EN ISO 7899-2		0

pH målt ved 23±2 °C

Med hilsen



Tomas Adler Blakseth

Kopi til
post@dohlen.no

* = Ikke akkreditert resultat | < = Mindre enn

For ytterligere informasjon, ta kontakt med laboratoriet. Resultatene gjelder kun de undersøkte prøvingsobjekter. Resultatene gjelder prøven slik den er mottatt laboratoriet. Rapporten må ikke offentliggjøres annet enn i sin helhet uten skriftlig tillatelse.