



# eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

(Bergen)

F. reg. NO9 651 416 18

Sandviksveien 110

5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42

bergen@eurofins.no

**AR-23-MX-027886-01**

**EUNOBE-00069043**

Prøvemottak: 17.10.2023

Temperatur:

Analyseperiode: 17.10.2023 10:06 -

20.10.2023 08:35

Referanse:

Vannprøver, uke 42

Modalen kommune  
Kommuneadministrasjon  
Postboks 44  
5729 MODALEN  
Attn: Njål Bolstad Eidsnes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2023-1017-042</b>	Prøvetakingsdato:	17.10.2023			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	E.G.			
Prøvemerkning:	Modalen, Samfunnshuset	Analysestartdato:	17.10.2023			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	140	cfu/ml	1	79-250	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
<b>pH målt ved 22 +/- 2°C</b>						
pH	7.1		4	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	0.21	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1	
Farge (410 nm)	<5.0	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887	max 20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)\_V1

### Kopi til:

Faktura (postmottak@modalen.kommune.no)

Mapgraph (eurofins.modalen.drikkevann@mapgraph.com)

Ørjan Nese (orjan.nese@modalen.kommune.no)

Tone Selmer Skuggevik (tone.selmer.skuggevik@modalen.kommune.no)

**Bergen 20.10.2023**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen

LOQ: Kvantifiseringsgrense

MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



# eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

(Bergen)

F. reg. NO9 651 416 18

Sandviksveien 110

5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42

bergen@eurofins.no

**AR-23-MX-027888-01**

**EUNOBE-00069043**

Prøvemottak: 17.10.2023

Temperatur:

Analyseperiode: 17.10.2023 10:06 -

20.10.2023 08:35

Referanse:

Vannprøver, uke 42

Modalen kommune  
Kommuneadministrasjon  
Postboks 44  
5729 MODALEN  
Attn: Njål Bolstad Eidsnes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2023-1017-044</b>	Prøvetakingsdato:	17.10.2023			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	E.G.			
Prøvemerkning:	Modalen, Kleivane høgdebasseng	Analysestartdato:	17.10.2023			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	13	cfu/ml	1	6-29	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
<b>pH målt ved 22 +/- 2°C</b>						
pH	7.4		4	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	0.12	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1	
Farge (410 nm)	<5.0	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887	max 20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)\_V1

### Kopi til:

Faktura (postmottak@modalen.kommune.no)

Mapgraph (eurofins.modalen.drikkevann@mapgraph.com)

Ørjan Nese (orjan.nese@modalen.kommune.no)

Tone Selmer Skuggevik (tone.selmer.skuggevik@modalen.kommune.no)

**Bergen 20.10.2023**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen

LOQ: Kvantifiseringsgrense

MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



# eurofins



**Eurofins Environment Testing Norway  
(Bergen)**

F. reg. NO9 651 416 18

Sandviksveien 110

5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42

bergen@eurofins.no

**AR-23-MX-027889-01**

**EUNOBE-00069043**

Prøvemottak: 17.10.2023

Temperatur:

Analyseperiode: 17.10.2023 10:06 -

20.10.2023 08:35

Referanse:

Vannprøver, uke 42

Modalen kommune  
Kommuneadministrasjon  
Postboks 44  
5729 MODALEN  
Attn: **Njål Bolstad Eidsnes**

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2023-1017-045</b>	Prøvetakingsdato:	17.10.2023			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	E.G.			
Prøvemerkning:	Hugnastad, Endeledning	Analysestartdato:	17.10.2023			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	4	cfu/ml	1	1-13	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)\_V1

### Kopi til:

Faktura (postmottak@modalen.kommune.no)

Mapgraph (eurofins.modalen.drikkevann@mapgraph.com)

Ørjan Nese (orjan.nese@modalen.kommune.no)

Tone Selmer Skuggevik (tone.selmer.skuggevik@modalen.kommune.no)

**Bergen 20.10.2023**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen

LOQ: Kvantifiseringsgrense

MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



# eurofins



Eurofins Environment Testing Norway

(Bergen)

F. reg. NO9 651 416 18

Sandviksveien 110

5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42

bergen@eurofins.no

**AR-23-MX-027885-01**

**EUNOBE-00069043**

Prøvemottak: 17.10.2023

Temperatur:

Analyseperiode: 17.10.2023 10:06 -  
20.10.2023 08:35

Referanse: Vannprøver, uke 42

Modalen kommune  
Kommuneadministrasjon  
Postboks 44  
5729 MODALEN  
Attn: Njål Bolstad Eidsnes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2023-1017-041</b>	Prøvetakingsdato:	17.10.2023			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	E.G.			
Prøvemerkning:	Øvre Helland, Aldersheimen	Analysestartdato:	17.10.2023			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	16	cfu/ml	1	7-35	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
<b>pH målt ved 22 +/- 2°C</b>						
pH	8.1		4	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	<0.10	FNU	0.1		NS-EN ISO 7027-1	
Farge (410 nm)	<5.0	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887	max 20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)\_V1

### Kopi til:

Faktura (postmottak@modalen.kommune.no)

Mapgraph (eurofins.modalen.drikkevann@mapgraph.com)

Ørjan Nese (orjan.nese@modalen.kommune.no)

Tone Selmer Skuggevik (tone.selmer.skuggevik@modalen.kommune.no)

**Bergen 20.10.2023**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen

LOQ: Kvantifiseringsgrense

MU: Måleusikkerhet

<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



# eurofins



**Eurofins Environment Testing Norway  
(Bergen)**

F. reg. NO9 651 416 18  
Sandviksveien 110  
5035 Bergen

Tlf: +47 94 50 42 42  
bergen@eurofins.no

**AR-23-MX-027887-01**

**EUNOBE-00069043**

Prøvemottak: 17.10.2023  
Temperatur:  
Analyseperiode: 17.10.2023 10:06 -  
20.10.2023 08:35

Referanse: Vannprøver, uke 42

Modalen kommune  
Kommuneadministrasjon  
Postboks 44  
5729 MODALEN  
Attn: Njål Bolstad Eidsnes

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>441-2023-1017-043</b>	Prøvetakingsdato:	17.10.2023			
Prøvetype:	Drikkevann	Prøvetaker:	E.G.			
Prøvemerkning:	Oddane, Barnehagen	Analysestartdato:	17.10.2023			
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Kimtall 22°C	13	cfu/ml	1	6-29	NS-EN ISO 6222	max 100
E. coli	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
Koliforme	<1	MPN/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-2	max 0
<b>pH målt ved 22 +/- 2°C</b>						
pH	8.8		4	0.2	NS-EN ISO 10523	6.50 - 9.50
Turbiditet	0.16	FNU	0.1	40%	NS-EN ISO 7027-1	
Farge (410 nm)	<5.0	mg Pt/l	5		NS-EN ISO 7887	max 20

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)\_V1

### Kopi til:

Faktura (postmottak@modalen.kommune.no)  
Mapgraph (eurofins.modalen.drikkevann@mapgraph.com)  
Ørjan Nese (orjan.nese@modalen.kommune.no)  
Tone Selmer Skuggevik (tone.selmer.skuggevik@modalen.kommune.no)

**Bergen 20.10.2023**

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

### Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet  
<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området.  
For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.  
Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).  
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.