

Bremanger kommune

Granden 4

6723 SVELGEN

Attn: Øystein Grande

Prøvemottak: 02.03.2026

Temperatur: 2°C

Lagringsforhold: Kjøleskap

Analyseperiode: 02.03.2026-19.03.2026

Lokasjon: Hamrefossen vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: **981-2026-00005268**
 Prøvetype: Nettvann
 Prøvepunkt: Hamrefossen vv: Davik skule
 Prøvemerking: Davik Skule

Prøvetakingsdato: 02.03.2026 kl 10:10
 Prøvetaker: SS
 Analysestartdato: 02.03.2026

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
ZM13A Clostridium perfringens	< 1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 14189	
a) MM170 Total organisk karbon (TOC/NPOC)	0,48	mg/l	0,3	±30%	NS-EN 1484	
a) MM464 Nitrat (NO ₃ -N)	0,060	mg/l	5	±20%	NS-EN ISO 15923-1:2024	
a) MM510 Fluorid (F)	0,056	mg/l	0,05	±30%	EPA Metod 340.3	
a) MM0AU Arsen (As) direkte	< 0,02	µg/l	0,02		NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM086 Kvikksølv (Hg)	< 0,002	µg/l	0,002		Intern metode	
a) MM0AT Kobber (Cu) direkte	0,17	mg/l	0,1	±15%	NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM0AP Krom (Cr) direkte	< 0,05	µg/l	0,05		NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM0AZ Bly (Pb) direkte	0,36	µg/l	0,01	±25%	NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM0AS Nikkel (Ni) direkte	0,98	µg/l	0,05	±15%	NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM0AR Jern (Fe) direkte	0,067	mg/l	0,3	±15%	NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM0AX Kadmium (Cd) direkte	0,0040	µg/l	0,004	±50%	NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM08X Natrium (Na) direkte	3,6	mg/l	0,02	±15%	NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM0AQ Mangan (Mn) direkte	0,016	mg/l	0,2	±15%	NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM09X Aluminium (Al) direkte	0,0036	mg/l	1	±30%	NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM0AL Bor (B) direkte	< 0,002	mg/l	2		NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM0AV Selen (Se) direkte	< 0,05	µg/l	0,05		NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM0AY Antimon (Sb) direkte	< 0,02	µg/l	0,02		NS-EN ISO 17294-2:2023	
a) MM165 Sulfat (SO ₄)	16,9	mg/l	0,1	±20%	NS-EN ISO 10304-1	
a) MM509 Klorid (Cl)	25	mg/l	1	±10%	NS-EN ISO 15923-1:2024	
a) MM512 Ammonium (NH ₄ -N)	< 0,005	mg/l	5		NS-EN ISO 15923-1:2024	

Linda Beate Strand

Linda Beate Strand

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Målesikkerhet <: Mindre enn >: Større enn nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/LOD. Målesikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse. For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om målesikkerhet 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). Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene. Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

a)	MM521	Nitritt (NO ₂ -N)	< 0,002 mg/l	2	NS-EN ISO 15923-1:2024
b)	* SL009	Bromate	< 0,0020 mg/l	0,002	Intern metode
d)	SL834	Cyanid, total	< 0,50 µg/l	0,5	SS-EN ISO 14403-2:2012
c)	SLK92	Benzen	< 0,10 µg/l	0,1	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16
c)	SLK92	Bromdiklormetan	< 0,10 µg/l	0,1	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16
c)	SLK92	Dibromklormetan	< 0,10 µg/l	0,1	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16
c)	SLK92	Triklormetan (kloroform)	< 0,10 µg/l	0,1	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16
c)	SLK92	Tetrakloreten (PER)	< 0,10 µg/l	0,1	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16
c)	SLK92	1,2-Dikloreten	< 0,10 µg/l	0,1	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16
c)	SLK92	Tribrommetan	< 0,10 µg/l	0,1	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16
c)	SLK92	1,1,2-Trikloreten (TRI)	< 0,10 µg/l	0,1	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16
c)	SLK92	Trihalometaner, totalt	Ikke identifisert µg/l		Internal Method, LidMiljö.0A.01.16
c)	SLK92	Sum TRI/PER	Ikke identifisert µg/l		Internal Method, LidMiljö.0A.01.16
c)	SLL02	Benzo[b]fluoranten	< 0,010 µg/l	0,01	Internal Method, LidMiljö.0A.01.39
c)	SLL02	Benzo[k]fluoranten	< 0,010 µg/l	0,01	Internal Method, LidMiljö.0A.01.39
c)	SLL02	Benzo[a]pyren	< 0,010 µg/l	0,01	Internal Method, LidMiljö.0A.01.39
c)	SLL02	Benzo[ghi]perylene	< 0,0020 µg/l	0,002	Internal Method, LidMiljö.0A.01.39
c)	SLL02	Indeno[1,2,3-cd]pyren	< 0,0020 µg/l	0,002	Internal Method, LidMiljö.0A.01.39
c)	SLL02	Polyaromatiske hydrokarboner (PAH), sum 5 stk	Ikke identifisert µg/l		Internal Method, LidMiljö.0A.01.39

Utførende laboratorium / Underleverandør

- a) Eurofins Environment Testing Norway (Moss), Møllebakken 50, 1538, ISO/IEC 17025:2017 Norsk Akkreditering TEST 003
- b) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Sjötagsgatan 3, 531 40
- c) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Sjötagsgatan 3, 531 40, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
- d) Eurofins Water Testing Sweden, Sjötagsgatan 3, 531 40, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Distribusjon:

Karl Vidar Førde
Steinar Solvang

Linda Beate Strand

Linda Beate Strand

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/LOD. Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse. 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). Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene. Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

Bremanger kommune
Granden 4
6723 SVELGEN
Attn: Øystein Grande

Eurofins Food & Feed Testing Norway (Florø)
F. reg. NO982571146
Møllebakken 40
NO-1538 Moss

Tlf: +47 90 61 80 71
foodfeednorway@ftn.eurofins.com

Prøvemottak: 02.03.2026

Temperatur: 2°C
Lagringsforhold: Kjøleskap
Analyseperiode: 02.03.2026-19.03.2026

Lokasjon: Hamrefossen vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	981-2026-00005269	Prøvetakingsdato:	02.03.2026 kl 10:19
Prøvetype:	Nettvann	Prøvetaker:	SS
Prøvepunkt:	Hamrefossen vv: Klockkartunet	Analysedato:	02.03.2026
Prøvermerking:	Klockkartunet		

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
ZM4ZX Kimtall 22 °C, innstøpning PGA, 72 t	1	cfu/ml	1		NS-EN ISO 6222	
ZM13B Koliforme	< 1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	
ZM13B E. coli	< 1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 9308-1	

Distribusjon:

Karl Vidar Førde
Steinar Solvang

Linda Beate Strand

Linda Beate Strand

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/LOD. Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse. 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). Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene. Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

Eurofins Food & Feed Testing Norway AS avd. Florø

Botnastranda 33

6900 Florø

Attn: Contact
AR-26-MM-022067-01
EUNOMO-00500370

Prøvemottak: 05.03.2026

Temperatur:

Analyseperiode: 05.03.2026 10:12 -
10.03.2026 12:53

Referanse: PL-EUNO02-20260304-00
4

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: **439-2026-03050218**

Prøvetype: Drikkevann

Prøvemerkning:
981-2026-00005268

Prøvetakingsdato:

Prøvetaker: Oppdragsgiver

Analysestartdato: 05.03.2026

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
Fluorid (F)	0.056	mg/l	0.05	30%	EPA Metod 340.3	max 1.50
Klorid (Cl)	25	mg/l	1	10%	NS-EN ISO 15923-1:2024	max 250
Sulfat (SO4)	16.9	mg/l	0.1	20%	NS-EN ISO 10304-1	max 250
Ammonium (NH4-N)	<0.0050	mg/l	0.005		NS-EN ISO 15923-1:2024	max 0.40
Nitrat (NO3-N)	0.060	mg/l	0.005	20%	NS-EN ISO 15923-1:2024	max 10
Nitritt (NO2-N)	<0.0020	mg/l	0.002		NS-EN ISO 15923-1:2024	max 0.15
Total organisk karbon (TOC/NPOC)	0.48	mg/l	0.3	30%	NS-EN 1484	
Aluminium (Al) direkte	0.0036	mg/l	0.001	30%	NS-EN ISO 17294-2:2023	max 0.20
Antimon (Sb) direkte	<0.020	µg/l	0.02		NS-EN ISO 17294-2:2023	max 5
Arsen (As) direkte	<0.020	µg/l	0.02		NS-EN ISO 17294-2:2023	max 10
Bly (Pb) direkte	0.36	µg/l	0.01	25%	NS-EN ISO 17294-2:2023	max 10
Bor (B) direkte	<0.0020	mg/l	0.002		NS-EN ISO 17294-2:2023	max 1
Jern (Fe) direkte	0.067	mg/l	0.0003	15%	NS-EN ISO 17294-2:2023	max 0.20
Kadmium (Cd) direkte	0.0040	µg/l	0.004	50%	NS-EN ISO 17294-2:2023	max 5
Kobber (Cu) direkte	0.17	mg/l	0.0001	15%	NS-EN ISO 17294-2:2023	max 2
Krom (Cr) direkte	<0.050	µg/l	0.05		NS-EN ISO 17294-2:2023	max 50
Kvikksølv (Hg), direkte						
Kvikksølv (Hg)	<0.002	µg/l	0.002		Intern metode	max 1
Mangan (Mn) direkte	0.016	mg/l	0.0002	15%	NS-EN ISO 17294-2:2023	max 0.05

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn
nd: Not detected/ ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/ LOD

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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).

Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene.

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



EUNOMO-00500370

Natrium (Na) direkte	3.6 mg/l	0.02	15%	NS-EN ISO 17294-2:2023	max 200
Nikkel (Ni) direkte	0.98 µg/l	0.05	15%	NS-EN ISO 17294-2:2023	max 20
Selen (Se) direkte	<0.050 µg/l	0.05		NS-EN ISO 17294-2:2023	max 10

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_V4

Moss 10.03.2026

Kundesenter - Eurofins Environment Testing Norway AS

Tegnforklaring:

* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense LOD: Deteksjonsgrense MU: Måleusikkerhet <: Mindre enn >: Større enn
nd: Not detected/ ikke påvist Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr «ikke påvist». Resultat «Påvist» betyr større enn LOQ/ LOD

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

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).

Eurofins er ikke ansvarlig for informasjon oppgitt fra kunde, eller i de tilfeller hvor oppgitt informasjon kan påvirke gyldigheten til analyseresultatene.

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.



Eurofins Environment Testing Sweden AB
Box 737
531 17 Lidköping
SWEDEN

Tlf: +46 10 490 8110
Fax: +46 10 490 8051

Eurofins Food & Feed Testing Norway AS
Contact Havlandet
Botnastranda 33
6900 Florø
NORWAY

AR-26-SL-049946-01

EUSELI2-01570628

Client code:: SL7682987

Reference:
PL-EUNO02-20260303-001,-002,-003

ANALYTICAL REPORT

Sample code:	177-2026-03042670	Arrival temp °C Chem	12		
Description:		Sampling date**	00:00:00		
Matrix	Tap water				
Received:	2026-03-04				
Report date:	2026-03-17				
Start of analysis	2026-03-04				
	981-2026-00005268				
Client Sample:	981-2026-0005268				
Analysis	Result	Unit	Unc.	Method	
Cyanide, total	< 0.50	µg/l	25%	SS-EN ISO 14403-2:2012	b)
Bromate	< 0.0020	mg/l	25%	Internal Method	a)
Benzo(a)pyrene	< 0.010	µg/l	40%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.39	a)
Chloroform (Trichloromethane)	< 0.10	µg/l	35%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16	a)
Benzene	< 0.10	µg/l	30%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16	a)
Benzo(b)fluoranthene	< 0.010	µg/l	40%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.39	a)
1,2-Dichloroethane	< 0.10	µg/l	40%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16	a)
Benzo(k)fluoranthene	< 0.010	µg/l	40%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.39	a)
1,1,2-Trichlorethene	< 0.10	µg/l	35%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16	a)
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	< 0.0020	µg/l	40%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.39	a)
Benzo(ghi)perylene	< 0.0020	µg/l	40%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.39	a)
Bromodichloromethane	< 0.10	µg/l	40%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16	a)

Symbol description:

** The information has been provided by the customer. Eurofins is not responsible for information provided by the customer or in cases where this information may affect the analysis result.

Eurofins always applies the same decision rule, meaning that Eurofins does not take measurement uncertainty into account when comparing results with specified limits, unless otherwise stated in the standard according to which the assessment is performed.

The laboratory/laboratories are accredited by the respective national accreditation body. Non-accredited tests are marked *.

Unless otherwise stated, the measurement uncertainty is reported as expanded measurement uncertainty using a coverage factor of 2. The measurement uncertainty is reported in either relative or absolute values, deviation in percentage (%), +/- or absolute numbers (+/-) respectively. Specified measurement uncertainty is shown in the same unit as the result unless otherwise is specified. Exceptions in analyses performed outside Sweden might occur. Further information regarding measurement uncertainty and detection levels of microbiology analyses are available upon request.

AR-003v65

This analysis report may only be reproduced in full unless written approval from the laboratory is obtained. The results relate only to the sample analyzed as received.

As a recipient of this report, you are registered in the Eurofins customer records. We protect your personal information. To see how, please review our privacy policy at <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

EUSELI2-01570628

Tetrachloroethene	< 0.10	µg/l	40%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16	a)
Dibromochloromethane	< 0.10	µg/l	35%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16	a)
Polyaromatic hydrocarbons (PAH), sum of 5	nd	µg/l		Internal Method, LidMiljö.0A.01.39	a)
Tribromomethane	< 0.10	µg/l	35%	Internal Method, LidMiljö.0A.01.16	a)
Trihalomethanes, total	ND			Internal Method, LidMiljö.0A.01.16	a)
Sum TRI/PER	ND			Internal Method, LidMiljö.0A.01.16	a)
Chemical comment Test result meet limit value requirements according to LIVSFS 2022:12 Comment/conclusion from Eurofins Water Testing Sweden: Chemical comment Test result meet limit value requirements according to LIVSFS 2022:12					

Test was performed by / subcontractor:

- a) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
 b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300

Maria Panagiota Theodorou, ASM

This test report has been created electronically and has been verified and authorised.

Symbol description:

** The information has been provided by the customer. Eurofins is not responsible for information provided by the customer or in cases where this information may affect the analysis result.

Eurofins always applies the same decision rule, meaning that Eurofins does not take measurement uncertainty into account when comparing results with specified limits, unless otherwise stated in the standard according to which the assessment is performed.

The laboratory/laboratories are accredited by the respective national accreditation body. Non-accredited tests are marked *.

Unless otherwise stated, the measurement uncertainty is reported as expanded measurement uncertainty using a coverage factor of 2. The measurement uncertainty is reported in either relative or absolute values, deviation in percentage (% , +/-) or absolute numbers (+/-) respectively. Specified measurement uncertainty is shown in the same unit as the result unless otherwise is specified. Exceptions in analyses performed outside Sweden might occur. Further information regarding measurement uncertainty and detection levels of microbiology analyses are available upon request.

AR-003v65

This analysis report may only be reproduced in full unless written approval from the laboratory is obtained. The results relate only to the sample analyzed as received.

As a recipient of this report, you are registered in the Eurofins customer records. We protect your personal information. To see how, please review our privacy policy at <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>