

Bremanger kommune
 Granden 4
 6723 SVELGEN
Attn: Øystein Grande

Eurofins Havlandet AS (Florø)
 F. reg. NO987868600
 Botnastranda 33
 NO-6900 Florø

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

Prøvemottak: 01.12.2025
 Temperatur: 5°C
 Lagringsforhold: Kjøleskap
 Analyseperiode: 01.12.2025-04.12.2025

Lokasjon: Ryland vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: **981-2025-00023947**
 Prøvetype: Råvann
 Identifikasjon: Ryland Vassverk
 Prøvepunkt: Ryland vv: Råvatn
 Prøvemerkning: Ryland Råvatn

Prøvetakingsdato: 01.12.2025 kl 09:19
 Prøvetaker: Steinar Solvang
 Analysestartdato: 01.12.2025

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
ZMIHR Koliforme	21	MPN/100 ml	1		ISO 9308-2	
ZMIHR E. coli	< 1	MPN/100 ml	1		ISO 9308-2	
ZM137 Intestinale enterokokker	< 1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	
R3400 pH (målt ved 23 +/- 3 grader)	5,9		4	±0,2	NS-EN ISO 10523	
R3401 Turbiditet	0,42	FNU	0,1	±0,15	NS-EN ISO 7027-1	
R3403 Fargetall	10	mg/L Pt	2	±3	NS-EN ISO 7887-Metode C	

Distribusjon:

Steinar Solvang
 Karl Vidar Førde

Linda Beate Strand

Linda Beate Strand, 04.12.2025

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 Havlandet AS (Florø)
 F. reg. NO987868600
 Botnastranda 33
 NO-6900 Florø

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

Prøvemottak: 01.12.2025
 Temperatur: 5°C
 Lagringsforhold: Kjøleskap
 Analyseperiode: 01.12.2025-04.12.2025

Lokasjon: Ryland vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	981-2025-00023948	Prøvetakingsdato:	28.11.2025 kl 09:20
Prøvetype:	Rentvann	Prøvetaker:	Steinar Solvang
Identifikasjon:	Ryland Vassverk	Analysestartdato:	01.12.2025
Prøvepunkt:	Ryland vv: Reintvatn		
Prøvemerkning:	Ryland Vassverk		

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
ZM4ZX Kimtall 22 °C, innstøpning PGA, 72 t	2	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	
ZM137 Intestinale enterokokker	< 1	cfu/100 ml	1		NS-EN ISO 7899-2	
R3400 pH (målt ved 23 +/- 3 grader)	7,1		4	±0,2	NS-EN ISO 10523	6,5 - 9,5
R3401 Turbiditet	0,39	FNU	0,1	±0,14	NS-EN ISO 7027-1	max 1
R3402 Konduktivitet ved 25°C	4,3	mS/m	1	±0,4	NS-EN 27888	
R3403 Fargetall	12	mg/L Pt	2	±1	NS-EN ISO 7887-Metode C	max 20
* R3410 Lukt-kvalitativt	Normal				Intern metode	
* R3411 Smak-kvalitativt	1 - Ingen				Intern metode	

Krav/Forskrift: Drikkevannsforskriften (2017)_v1

Distribusjon:

Steinar Solvang
 Karl Vidar Førde

Linda Beate Strand

Linda Beate Strand, 04.12.2025

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 Havlandet AS (Florø)
F. reg. NO987868600
Botnastranda 33
NO-6900 Florø

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

Prøvemottak: 01.12.2025
Temperatur: 5°C
Lagringsforhold: Kjøleskap
Analyseperiode: 01.12.2025-04.12.2025

Lokasjon: Ryland vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: **981-2025-00023949**
Prøvetype: Rentvann
Identifikasjon: Ryland Vassverk
Prøvepunkt: Ryland vv: Høgdebasseng Liset
Prøvermerking: Høgdebasseng Liset

Prøvetakingsdato: 28.11.2025 kl 08:46
Prøvetaker: Steinar Solvang
Analysestartdato: 01.12.2025

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
ZM4ZX Kimtall 22 °C, innstøpning PGA, 72 t	9	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:

Steinar Solvang
Karl Vidar Førde

Linda Beate Strand

Linda Beate Strand, 04.12.2025

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 Havlandet AS (Florø)
 F. reg. NO987868600
 Botnastranda 33
 NO-6900 Florø

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

Prøvemottak: 01.12.2025
 Temperatur: 5°C
 Lagringsforhold: Kjøleskap
 Analyseperiode: 01.12.2025-04.12.2025

Lokasjon: Ryland vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: **981-2025-00023950**
 Prøvetype: Rentvann
 Identifikasjon: Ryland Vassverk
 Prøvepunkt: Ryland vv: Kalvåg Sjukeheim
 Prøvermerking: Kalvåg Sjukeheim

Prøvetakingsdato: 28.11.2025 kl 09:55
 Prøvetaker: Steinar Solvang
 Analysestartdato: 01.12.2025

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
ZM4ZX Kimtall 22 °C, innstøpning PGA, 72 t	5	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:

Steinar Solvang
 Karl Vidar Førde

Linda Beate Strand

Linda Beate Strand, 04.12.2025

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.

981-2025-008295

Eurofins Havlandet AS (Florø)

F. reg. NO987868600

Botnastranda 33

NO-6900 Florø

Tlf: +47 90 61 80 71

havlandet@ftn.eurofins.com

Bremanger kommune
 Granden 4
 6723 SVELGEN
Attn: Øystein Grande

Prøvemottak: 01.12.2025

Temperatur: 5°C

Lagringsforhold: Kjøleskap

Analyseperiode: 01.12.2025-04.12.2025

Lokasjon: Ryland vv

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: **981-2025-00023951**
 Prøvetype: Rentvann
 Identifikasjon: Ryland Vassverk
 Prøvepunkt: Ryland vv: Struen
 Prøvemerkning: Struen

Prøvetakingsdato: 28.11.2025 kl 09:45
 Prøvetaker: Steinar Solvang
 Analysestartdato: 01.12.2025

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode	Grenseverdi
ZM4ZX Kimtall 22 °C, innstøpning PGA, 72 t	15	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:

Steinar Solvang

Karl Vidar Førde

Linda Beate Strand

Linda Beate Strand, 04.12.2025

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.