

JM Vattenteknik AB
 KUND
 Örnvägen 6
 441 40 Alingsås

AR-26-QI-023859-01
EUSELI2-01566243

Kundnummer: SL7668815

Analysrapport

Provnummer:	177-2026-02240071	Ankomsttemp °C Kern	9
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2026-02-23
Matris:	Brunnsvatten	Kemisk analys påbörjad	2026-02-24 05:08
Provet ankom:	2026-02-23 23:45	Provtagare**	Niklas Brikell
Utskriftsdatum:	2026-03-05	Brunnstyp**	Ej angivet
Provmärkning:	Gunnesby 15:1		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Lukt, styrka, vid 20°C	Ingen			Intern metod a)*
Lukt, art, vid 20 °C	Ingen			Intern metod a)*
Turbiditet	< 0.10	FNU	40%	SS-EN ISO 7027-1:2016 a)
Färg (410 nm)	< 5.0	mg Pt/l	25%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C a)
pH	8.8		0.2	SS-EN ISO 10523:2012 a)
Temperatur vid pH-mätning	21.7	°C		SS-EN ISO 10523:2012 a)*
Alkalinitet	66	mg HCO ₃ /l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996 mod a)
Konduktivitet	15	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994 a)
Klorid	12	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009 a)
Sulfat	< 1.0	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex G a)
Fluorid	< 0.20	mg/l	25%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C a)
COD-Mn	< 0.50	mg O ₂ /l	45%	SS-EN ISO 8467:1995 mod a)
Ammonium	< 0.013	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B a)
Ammoniumkväve (NH ₄ -N)	< 0.010	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B a)
Fosfat (PO ₄)	< 0.020	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F a)
Fosfatfosfor (PO ₄ -P)	< 0.0050	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F a)
Nitrat (NO ₃)	1.8	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C a)

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Eurofins tillämpar alltid samma beslutsregel innebärande att bolaget inte beaktar mätosäkerhet då de jämför resultat med angivna gränser, förutsatt att inte annat anges i den standard enligt vilken bedömningen utförs.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

AR-003v65

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Sida 1 av 3

Nitratkväve (NO3-N)	0.40 mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C	a)
Nitrit (NO2)	< 0.0070 mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	a)
Nitrit-nitrogen (NO2-N)	< 0.0020 mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	a)
NO3/50+NO2/0,5	<1.0 mg/l		ISO 15923-1:2013	a)
Hårdhet	3.0 °dH		Beräkning (Ca+Mg)	b)*
Natrium Na (end surgjort)	9.8 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalium K (end surgjort)	0.15 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalcium Ca (end surgjort)	5.7 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Järn Fe (efter luftn. och filtr.)	< 0.020 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)*
Järn Fe (end surgjort)	< 0.00030 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Magnesium Mg (end surgjort)	9.5 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.00014 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Aluminium Al (end surgjort)	0.0010 mg/l	35%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Antimon Sb (end surgjort)	< 0.000020 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Arsenik As (end surgjort)	< 0.000020 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Bly Pb (end surgjort)	0.00017 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kadmium Cd (end surgjort)	< 0.0000040 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Koppar Cu (end surgjort)	0.0017 mg/l	25%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Krom Cr (end surgjort)	< 0.000050 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Nickel Ni (end surgjort)	0.000060 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Selen Se (end surgjort)	< 0.000060 mg/l	35%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Uran U (end surgjort)	0.000034 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
<p>Kemisk bedömning Tjänligt (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)</p> <p>Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB: Kemisk bedömning Tjänligt (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)</p> <p>Förklaring till analysresultaten gällande din brunsvattenanalys, se bifogat dokument.</p>				

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Eurofins tillämpar alltid samma beslutsregel innebärande att bolaget inte beaktar mätosäkerhet då de jämför resultat med angivna gränser, förutsatt att inte annat anges i den standard enligt vilken bedömningen utförs.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelse i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

AR-003v65

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Julia Josefsson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt validerad och signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

Eurofins tillämpar alltid samma beslutsregel innebärande att bolaget inte beaktar mätosäkerhet då de jämför resultat med angivna gränser, förutsatt att inte annat anges i den standard enligt vilken bedömningen utförs.

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med *

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

AR-003v65

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>