

Debe Flow Group AB
 Kund
 Skogsölevägen 34
 35250 VÄXJÖ

AR-26-QI-033731-01
EUSELI2-01579062

Kundnummer: SL8493439

Analysrapport

Uppdragskommentarer

 Vid frågor kring analysresultat, åtgärder och vattenreningsfilter vänligen ring Debe Flowgroup på 08 – 628 11 85 eller mejla oss på Vattenrening@debe.se.

Provnummer:	177-2026-03230473	Ankomsttemp °C Kem	13
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2026-03-19 16:20
Matris:	Brunnsvatten	Kemisk analys påbörjad	2026-03-23 13:02
Provet ankom:	2026-03-23 09:00	Brunnstyp**	Grävd brunn
Utskriftsdatum:	2026-03-27		
Provmärkning:	Ätrafors 217		

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	7.3		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	a)
Temperatur vid pH-mätning	21.0	°C		SS-EN ISO 10523:2012	a)*
Alkalinitet	73	mg HCO3/l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996 mod	a)
Konduktivitet	19	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	a)
Klorid	9.6	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009	a)
Sulfat	6.2	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 O2/l	45%	SS-EN ISO 8467:1995 mod	a)
Ammonium	0.022	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Ammoniumkväve (NH4-N)	0.017	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Fosfat (PO4)	0.021	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	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

Fosfatfosfor (PO4-P)	0.0068 mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Nitrat (NO3)	12 mg/l	10%	ISO 15923-1:2013 Annex C	a)
Nitratkväve (NO3-N)	2.7 mg/l	10%	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	4.1 °dH		Beräkning (Ca+Mg)	b)*
Natrium Na (end surgjort)	8.0 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalium K (end surgjort)	1.3 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalcium Ca (end surgjort)	24 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)	0.0024 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Magnesium Mg (end surgjort)	3.5 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.0036 mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Arsenik As (end surgjort)	0.063 µg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Bly Pb (end surgjort)	0.36 µg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kadmium Cd (end surgjort)	0.014 µg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kobolt, Co (end surgjort)	0.12 µg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Koppar Cu (end surgjort)	0.15 mg/l	25%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Krom Cr (end surgjort)	0.18 µg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Nickel Ni (end surgjort)	1.1 µg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Uran U (end surgjort)	0.029 µg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Vanadin, V (end surgjort)	0.25 µg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Zink Zn (end surgjort)	64 µg/l	25%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
<p>Kemisk bedömning Tjänligt (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk) Tiden mellan provtagning och analys har överstigit 24 timmar. Detta kan ha påverkat analysresultatet.</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 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/>

Kopia till:

mariabergstrom32@gmail.com (mariabergstrom32@gmail.com)

Elin Svårdhagen, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt 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/>

Sida 3 av 3