

Ulrica Holm
 Ulrica Holm
 Markims-örsta 12
 18693 Vallentuna

AR-26-QI-002125-01
EUSEUP-00258794

Kundnummer: SL7686579

 Uppdragsmärkn.
 Webshop - order 2718520

Analysrapport

Provnummer:	177-2025-12162218	Ankomsttemp °C Mikro	7	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	6	
Matris:	Brunnsvatten	Provtagningsdatum**	2025-12-16 14:40	
Provet ankom:	2025-12-16 20:00	Mikrob. analys påbörjad	2025-12-16 21:27	
Utskriftsdatum:	2026-01-07	Kemisk analys påbörjad	2025-12-17 08:44	
		Provtagare**	Stefan Holm	
		Brunnstyp**	Borrad brunn	
		Fastighetsbeteckning**	Markims-örsta 1:8	
		Kommun**	Vallentuna	
		Adress**	MARKIMS-ÖRSTA 12	
		Postnummer**	18693	
		Ort**	Vallentuna	
	WS-2718520-062628			
Provmärkning:	Ulrica Holm			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	1100	cfu/ml		SS-EN ISO 6222:1999 d)
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		SS-EN ISO 9308-2:2014 d)
Koliforma bakterier 35°C	410	MPN/100 ml		SS-EN ISO 9308-2:2014 d)
Vattentemperatur vid provtagning	8.1	°C		c)*
Lukt, styrka, vid 20°C	Ingen			Intern metod a)*
Lukt, art, vid 20 °C	Ingen			Intern metod a)*
Turbiditet	0.43	FNU	40%	SS-EN ISO 7027-1:2016 a)
Färg (410 nm)	18	mg Pt/l	25%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C a)
pH	6.2		0.2	SS-EN ISO 10523:2012 a)
Temperatur vid pH-mätning	20.0	°C		SS-EN ISO 10523:2012 a)*
Alkalinitet	25	mg HCO3/l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996 mod a)
Konduktivitet	19	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994 a)
Klorid	10	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009 a)
Sulfat	16	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex G 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 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.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

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/>

AR-003v65

Fluorid	0.32	mg/l	25%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C	a)
Radon	330	Bq/l	30%	SS-EN ISO 13164-4:2023	a)
COD-Mn	5.2	mg O ₂ /l	45%	SS-EN ISO 8467:1995 mod	a)
Ammonium	0.040	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Ammoniumkväve (NH ₄ -N)	0.031	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Fosfat (PO ₄)	0.040	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Fosfatfosfor (PO ₄ -P)	0.013	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Nitrat (NO ₃)	25	mg/l	10%	ISO 15923-1:2013 Annex C	a)
Nitratkväve (NO ₃ -N)	5.7	mg/l	10%	ISO 15923-1:2013 Annex C	a)
Nitrit (NO ₂)	0.0076	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	a)
Nitrit-nitrogen (NO ₂ -N)	0.0023	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	a)
NO ₃ /50+NO ₂ /0,5	<1.0	mg/l		ISO 15923-1:2013	a)
Hårdhet	3.5	°dH		Beräkning (Ca+Mg)	b)*
Natrium Na (end surgjort)	8.7	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalium K (end surgjort)	3.6	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kalcium Ca (end surgjort)	19	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Järn Fe (end surgjort)	0.075	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Magnesium Mg (end surgjort)	3.6	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.023	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Aluminium Al (end surgjort)	0.23	mg/l	35%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Arsenik As (end surgjort)	0.00053	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Bly Pb (end surgjort)	0.0016	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Koppar Cu (end surgjort)	0.24	mg/l	25%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Uran U (end surgjort)	0.0071	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)
Kemisk bedömning Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk) pH (Riktvärde tjänligt med anmärkning under 6,5) Nitrat (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 20 mg/l) Kommentar/bedömning från Eurofins Environment Testing Sweden AB: Kemisk bedömning Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk) Koppar (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 0,20 mg/l) Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk bedömning Tjänligt med anmärkning (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk) Odlingbara mikroorganismer (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 1 000 cfu/ml) Koliforma bakterier (Riktvärde tjänligt med anmärkning över 50 MPN/100ml)					

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 relaterar till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorier 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/>

Förklaring till analysresultaten gällande din brunnsvattenanalys, se bifogat dokument.

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
- c) Uppgift från provtagare
- d) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Miljöavdelningen SAMHÄLLSBYGGNAD (miljo@vallentuna.se)

Elin Svärdhagen, 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 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.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

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/>

AR-003v65