

Väst kust Filter AB
 Helenius Joakim
 Smörhålevägen 3
 434 42 KUNGSBACKA

AR-25-QI-009420-01
EUSELI2-01391671

Kundnummer: SL7628880

Analysrapport

Uppdragskommentarer

 Vid frågor kring analysresultat, åtgärder och vattenreningsfilter vänligen
 mejla oss på henrik@vastkustfilter.se eller ring rådgivare Henrik på 0722-52
 14 50.

Provnummer:	177-2025-01161305	Ankomsttemp °C Kem	14		
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum**	2025-01-15 12:00		
Matris:	Brunnsvatten	Kemisk analys påbörjad	2025-01-16 13:31		
Provet ankom:	2025-01-16 12:00	Provtagare**	Rey-Ove Karlén		
Utskriftsdatum:	2025-01-27	Brunnstyp**	Borrad brunn		
		Fastighetsbeteckning**	Munkeby 1:90		
Provmärkning:	Munkeby 1:90				
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	1.3	FNU	20%	SS-EN ISO 7027-1:2016	a)
Färg (410 nm)	21	mg Pt/l	25%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C	a)
pH	9.1		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	a)
Temperatur vid pH-mätning	21.1	°C		SS-EN ISO 10523:2012	a)*
Alkalinitet	220	mg HCO3/l	10%	SS EN ISO 9963-2:1996	a)
Konduktivitet	46	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	a)
Klorid	16	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009	a)
Sulfat	25	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex G	a)
Fluorid	0.85	mg/l	15%	ISO/TS 15923-2:2017 Annex C	a)
COD-Mn	1.7	mg O2/l	45%	SS-EN ISO 8467:1995 mod	a)
Ammonium	0.082	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Ammoniumkväve (NH4-N)	0.064	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B	a)
Fosfat (PO4)	0.049	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.

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

AR-003v63

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.

Sida 1 av 2

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/>

Fosfatfosfor (PO ₄ -P)	0.016	mg/l	30%	ISO 15923-1:2013 Annex F	a)
Nitrat (NO ₃)	< 0.44	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C	a)
Nitratkväve (NO ₃ -N)	< 0.10	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex C	a)
Nitrit (NO ₂)	< 0.0070	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex D	a)
Nitrit-nitrogen (NO ₂ -N)	< 0.0020	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	0.36	°dH	0.029	SFS-EN ISO 11885:2009	c)
Natrium Na	97	mg/l	9.7	SFS-EN ISO 11885:2009	c)
Kalium K	5.1	mg/l	0.51	SFS-EN ISO 11885:2009	c)
Kalcium Ca	1.5	mg/l	0.12	SFS-EN ISO 11885:2009	c)
Järn Fe (efter luftn. och filtr.)	0.11	mg/l	20%	SS-EN ISO 17294-2:2023	b)*
Järn Fe	0.22	mg/l	0.027	SFS-EN ISO 17294-2:2023	c)
Magnesium Mg	0.67	mg/l	0.067	SFS-EN ISO 11885:2009	c)
Mangan Mn	0.0040	mg/l	0.00032	SFS-EN ISO 17294-2:2023	c)
Koppar Cu	0.011	mg/l	0.0011	SFS-EN ISO 17294-2:2023	c)
Kemisk bedömning Tjänligt (enl. Livsmedelsverkets Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk)					
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) Eurofins Ahma - Oulu, FINLAND, SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131

Kopia till:

reyovekarlen@gmail.com (reyovekarlen@gmail.com)

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.

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-003v63

Sida 2 av 2

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/>