

Datum: 2026-07-01
Utarbetad av: Mirjam Ekelund
Verksamhetsområde: Produktion Laboratoriet
Versionsnummer: 6.0

Prislista Laboratoriet

Västervik Miljö & Energi AB

Giltig från och med 2026-07-01



Allmänt

Provinlämning av rena vatten (dricksvatten och sötvatten) sker på tisdagar mellan klockan 07 och 12 om inget annat överenskommit med laboratoriet.

Om kunden önskar kan laboratoriet genomföra provtagning av dricksvatten. En avgift tillkommer då för detta och provtagningen bokas då på en tisdag mellan kl 07 och 13 enligt överenskommelse.

Provinlämning av avlopps- och lakvatten sker enligt överenskommelse. Kontakta laboratoriet för att bokning inlämning.

Samtliga priser i denna prislista förutsätter att prover lämnas in så de kan analyseras vid ordinarie analystillfälle. Önskas omedelbar analys kan detta eventuellt gå att lösa mot en expressavgift, kontakta laboratoriet för dialog om det är möjligt samt offert.

Mätområdena är angivna för ospädda prover, generellt sett kan högre halter mätas efter att provet späds.

Svarstid är normalt tio dagar från inlämningsdatum för rena vatten (dricks- och sötvatten) och två veckor för förorenade vatten (avlopps- och lakvatten). Undantag för om provet innehåller biologisk syreförbrukning (BOD) ingår då normal svarstid är upp till tre veckor.

Resultaten levereras i en digital analysrapport i PDF-format till önskad e-post, mot en avgift kan rapporten erhållas i pappersformat.

För prov som märks som dricksvatten gör laboratoriet uttalande mot gränsvärdena som framgår av livsmedelsverkets riktvärden för egen brunn eller annan liten dricksvattenanläggning för privat bruk om inget annat överenskommit. Om inget annat framgår av avtalet används beslutsregel som innebär att ingen hänsyn tas till angiven mätosäkerhet vid jämförelse mot krav. För övriga vattentyper görs inget uttalande mot gränsvärden om det inte överenskommit separat i avtal eller framgår av följersedel.

För dricksvatten och råvatten för dricksvattenproduktion tillämpas livsmedelsverkets rekommendation att kemisk analys ska påbörjas inom 24 från provtagning och mikrobiologisk analys inom 12 timmar.

I övriga fall följs tider för förvaring och konservering enligt vad som framgår av respektive metodstandard eller ISO 5667-3:2024. Om avvikelser från detta sker informeras kunden.

Vi behöver spara och behandla personuppgifter om dig, så som till exempel namn, adress, personnummer och fastighetsbeteckning. Syftet med behandlingen är för att kunna leverera våra tjänster till rätt platser och att rätt person ska få faktura för tjänsterna vi levererar. Mer information om hur och varför vi behandlar dina personuppgifter finns på vår hemsida.

Kontaktuppgifter laboratoriet

Telefon kundservice: 010-355 70 50

Direkt E-post till laboratoriet: laboratoriet@vastervik.se

Analyspaket enskilt dricksvatten

Fet stil = Ackrediterad analys, Understruket = Ackrediterad analys som utförs av externt laboratorium

Mikrobiologiskt paket (MBP)

Pris: 400 kr (inkl. 25 % moms)

Innehåller de mikrobiologiska parametrar som rekommenderas i livsmedelsverkets normala analys.

- **Escherichia coli (E. coli)**
- **Koliforma bakterier**
- **Odlingsbara mikroorganismer (22 ° C, 3 dygn)**

Litet kemiskt paket (LKP)

Pris: 600 kr (inkl. 25 % moms)

Ett mindre paket som ger en indikation på de vanligaste problemen och indikatorparametrarna.

- | | |
|------------------------|-----------------------------------|
| - Färg | - Järn |
| - Turbiditet | - Mangan |
| - pH | - Koppar |
| - Konduktivitet | - Magnesium |
| - Alkalinitet | - Kalcium |
| - Fluorid | - Total Hårdhet (beräknad) |

Stort kemiskt paket (SKP)

Pris: 1800 kr (inkl. 25 % moms)

Innehåller de kemiska parametrar som rekommenderas i livsmedelsverkets normala analys

- | | |
|--|-----------------------------------|
| - Färg | - <u>Arsenik</u> |
| - Turbiditet | - <u>Bly</u> |
| - pH | - Järn |
| - Konduktivitet | - Kalcium |
| - Nitrit (Nitrit som kväve) | - Kalium |
| - Ammonium (Ammonium som kväve) | - Koppar |
| - Kemisk syreförbrukning | - <u>Kadmium</u> |
| - Alkalinitet | - Magnesium |
| - Fluorid | - Mangan |
| - Fosfat | - Natrium |
| - Klorid | - <u>Uran</u> |
| - Nitrat | - Total Hårdhet (beräknad) |
| - Sulfat | |

Tillägg vid begäran/behov

- Uppslutningsavgift (vid turbiditet större eller lika med 1,5 NTU), 200 kr (inkl. 25 % moms)
- **Radonanalys** (rekommenderas vid borrhälsbrunn), 250 kr (inkl. 25 % moms)

Beroende på specifika förutsättningar kan ibland den normala analysen behöva kompletteras med ytterligare undersökningar, mer information om detta finns på livsmedelsverkets hemsida.

Kontakta laboratoriet för offert om detta är aktuellt.

Enstaka vattenanalyser

A = Avloppsvatten, L = Lakvatten, D = Dricksvatten, S = Sötvatten

X = Ackrediterad analys möjlig, O = Ej ackrediterad analys möjlig

Andra vattentyper kan eventuellt också analyseras, kontakta laboratoriet för offert.

Mikrobiologiska analyser							
Analys	Metod	Mätområde	A	L	D	S	Pris (inkl. moms)
Odlingsbara mikroorganismer (22 ° C, 3 dygn)	SS-EN ISO 6222:1999	1-300 cfu			X	X	150 kr
Långsamväxande bakterier (22 ° C, 7 dygn)	SS-EN ISO 6222:1999	1-300 cfu			X	X	150 kr
Koliforma Bakterier	SS-EN ISO 9308-2:2014	1 - 2419 MPN			X	X	210 kr
Escherichia coli (E. coli)	SS-EN ISO 9308-2:2014	1 - 2419 MPN			X	X	210 kr
Intestinala Enterokocker	SS-EN ISO 7899-3:2025	1 - 2419 MPN			X	X	220 kr
Kemisk-fysikaliska analyser							
Alkalinitet	ISO 9963-2	1-200 mg/l HCO ₃ ⁻			O	O	185 kr
Biologisk syreförbrukning (BOD)	ISO 5815-1:2019/ ISO 5814:2012	3-7 mg/l	X	X			480 kr
Färg	ISO 7887:2012, Metod C	2-40 mg/l Pt			X	X	160 kr
Kemisk syreförbrukning	Hach Lange LCK 394	0,5-10 mg/l			O	O	200 kr
Klorid	ISO SS 028136 utgåva 1	5-100 mg/l	X	X	O	O	235 kr
Klorofyll	SS 02 81 70	> 5µg/l			O	O	200 kr
Konduktivitet	SS-EN 27888	1-1000 mS/m	X	X	X	X	145 kr
Lukt	Fd SLV metodanvisning 1990-01-01	Ingen-stark			O	O	50 kr
Mikrocystin (algt toxin)					O	O	600 kr
pH	ISO 10523:2012	4-11 pH-enh	X	X	X	X	150 kr
Suspenderade ämnen	SS-EN 872:2005	> 2 mg/l	X	X	O	O	215 kr
Total fosfor	ISO 6878:2005	0,01-0,8 mg/l	X	X	O	O	185 kr
Total filtrerad fosfor	ISO 6878:2005	0,01-0,8 mg/l	X	X	O	O	215 kr
Total hårdhet (beräknad från Ca och Mg)	ISO 11885:2009/ ISO 15587-2	> 0,2 ° dH			O	O	300 kr
Total Kväve	SS-EN 20236:2025	1-50 mg/l	X	X	O	O	280 kr
Totalt organiskt kol (TOC)	SS-EN 20236:2025	4-300 mg/l	X	X			280 kr
		1-20 mg/l			X	X	
Turbiditet	ISO 7027-1:2016	0,15 - 20 NTU			X	X	180 kr
Uppstartsavgift Kvävefraktioner	ISO 15923-1:2013						200 kr
Ammonium som kväve	ISO 15923-1:2013/ EPA- 153-A Rev.2	1-10 mg/l	X	X			100 kr
		0,04-1 mg/l			O	O	
Nitrit som kväve	ISO 15923-1:2013	0,01-0,5 mg/l	O	O	X	X	100 kr
Summan av Nitrit och Nitrat som kväve	ISO 15923-1:2013/ EPA- 126-A Rev.11	0,1-5 mg/l	X	X	O	O	250 kr

Enstaka vattenanalyser (forts.)

A = Avloppsvatten, L = Lakvatten, D = Dricksvatten, S = Sötvatten

X = Ackrediterad analys möjlig, O = Ej ackrediterad analys möjlig

Andra vattentyper kan eventuellt också analyseras, kontakta laboratoriet för offert.

Kemisk-fysikaliska analyser (forts.)							
Analys	Metod	Mätområde	A	L	D	S	Pris (inkl. moms)
<i>Uppstartsavgift Anjoner</i>	ISO 10604-1:2009						200 kr
Fluorid	ISO 10604-1:2009	0,1-5 mg/l			X	X	100 kr
Fosfat	ISO 10604-1:2009	0,1-5 mg/l			O	O	100 kr
Klorid	ISO 10604-1:2009	1-100 mg/l			O	O	100 kr
Nitrat	ISO 10604-1:2009	0,5-60 mg/l			O	O	100 kr
Sulfat	ISO 10604-1:2009	1-100 mg/l			O	O	100 kr
<i>Uppstartsavgift Metaller</i>	ISO 11885:2009						300 kr
<i>Uppslutningsavgift Metaller (tillkommer vid hög turbiditet)</i>	ISO 15587-2						200 kr
Aluminium	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,05-3 mg/l			X	X	100 kr
Bly	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,04-3 mg/l			O	O	100 kr
Fosfor	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,02-3 mg/l			O	O	100 kr
Järn	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,03-3 mg/l			X	X	100 kr
Kalcium	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,5-100 mg/l			O	O	100 kr
Kalium	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	1,5-100 mg/l			O	O	100 kr
Kisel	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,004-3 mg/l			O	O	100 kr
Krom	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,01-3 mg/l			O	O	100 kr
Koppar	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,05-3 mg/l			X	X	100 kr
Magnesium	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,5-100 mg/l			O	O	100 kr
Mangan	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,015-3 mg/l			X	X	100 kr
Natrium	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	5-100 mg/l			O	O	100 kr
Nickel	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,01-3 mg/l			O	O	100 kr
Zink	ISO 11885:2009/ISO 15587-2	0,003-3 mg/l			O	O	100 kr

Enstaka slamanalyser

Analys	Metod	Mätområde	Pris (inkl. moms)
Alkalinitet	Hach Lange LCK 362	30,5-488 mg/l HCO_3^-	200 kr
Ammonium som kväve	Hach Lange LCK302	47-130 mg/l	200 kr
Flyktiga syror	Hach Lange LCK 365	50-2500 mg/l	200 kr
Glödgningsrest	SS 028113	-	100 kr
Torrsubstans	SS 028113	-	100 kr
pH	ISO 10523:2012	4 - 11 pH-enheter	150 kr

Övriga tjänster

Rapport i pappersformat per post

50 kr inkl. moms

Provtagning dricksvatten (inom Västerviks kommun)

750 kr inkl. moms

Expressanalys

Enl. överenskommelse

Analyskommentarer

1. Analys av BOD-7 med ATU-tillsats utförs med en spädning och två replikat om inte annat anges i provets analysrapport.