

FÖRFATTNINGSSAMLING

TAXA FÖR LABORATORIETJÄNSTER



STYRANDE DOKUMENT

Dokumenttitel	Nyköpings kommuns taxa för laboratorietjänster
Diarienummer	KK25/487
Kategori av styrdokument	Reglerande
Fastställd av	Kommunfullmäktige
Beslutsdatum	2025-12-09
Giltighetstid	Från och med 2026-01-01 och tills vidare
Omfattar	Prislista för tjänster vid vattenlaboratoriet
Dokumentansvarig	På politisk nivå: Kommunfullmäktige På tjänstenivå: Tekniska divisionen, Nyköping vatten
Uppföljning	Uppföljning gällande funktion och aktualitet ska ske minst en gång per mandatperiod
Aktualitetsprövning	Prövning av aktualitet 1 gång/år

KATEGORIER AV STYRDOKUMENT

Organiserande	Förklarar, tydliggör och reglerar kommunens roll- och ansvarsfördelning samt vem som har rätt att fatta beslut.
Normerande	Beskriver kommunens förhållningsätt i en viss fråga eller ger direktiv för hur något ska utföras och syftar till att styra beteenden utifrån en gemensam värdegrund.
Aktiverande	Beskriver vad kommunen vill förändra eller uppnå inom specifika områden och syftar till att ge ett uppdrag att handla på ett visst sätt.
Reglerande	Anger villkoren för kommunal service och vilka krav kommunen ställer på de som lever, verkar och vistas i Nyköping.

INNEHÅLL

1 DRICKSVATTEN FRÅN LITEN DRICKSVATTENANLÄGGNING FÖR PRIVAT BRUK, EGEN BRUNN	1
2 ANALYS AV RÅVATTEN ENLIGT LIVSFS 2022:12	2
3 ANALYS AV UTGÅENDE DRICKSVATTEN ENLIGT LIVSFS 2022:12.....	3
4 ANALYS AV DRICKSVATTEN HOS ANVÄNDAREN ENLIGT LIVSFS 2022:12.....	4
5 ANALYS AV BADVATTEN	6
6 ANALYS AV RENA VATTEN, ENSTAKA PARAMETRAR.....	7
7 ANALYS AV AVLOPPSVATTEN OCH SMUTSIGA VATTEN, ENSTAKA PARAMETRAR.....	8
8 ÖVRIGA TJÄNSTER.....	9

1 DRICKSVATTEN FRÅN LITEN DRICKSVATTENANLÄGGNING FÖR PRIVAT BRUK, EGEN BRUNN

Pris per prov inklusive uppstartsavgift och moms.

Paketnamn	Pris
Mikrobiologisk undersökning	1 000 kr
Kemisk undersökning	3 200 kr
Mikrobiologisk och kemisk undersökning	3 900 kr
Mikrobiologisk, kemisk + Radon	4 000 kr
Avkortad undersökning ur hälsomässig synpunkt	2 600 kr
Avkortad undersökning ur hälsomässig synpunkt + Radon	2 700 kr
1 av parametrarna: Radon, Uran, Arsenik, Bly, Kadmium	700 kr
2 av parametrarna: Radon, Uran, Arsenik, Bly, Kadmium	900 kr
3 av parametrarna: Radon, Uran, Arsenik, Bly, Kadmium	1 000 kr
4 av parametrarna: Radon, Uran, Arsenik, Bly, Kadmium	1 100 kr
5 av parametrarna: Radon, Uran, Arsenik, Bly, Kadmium	1 200 kr
PFAS 4	3 500 kr
PFAS 21	4 800 kr

Paketnamn	Ingående parametrar
Mikrobiologisk undersökning	Odlingsbara mikroorganismer, koliforma bakterier, <i>E. coli</i>
Kemisk undersökning	Alkalinitet, ammonium, arsenik, bly, fluorid, fosfat, färg, järn, kadmium, kalcium, kalium, kemisk syreförbrukning (COD-Mn), klorid, konduktivitet, koppar, lukt, magnesium, mangan, natrium, nitrat, nitrit, pH, sulfat, totalhårdhet, turbiditet, uran
Avkortad undersökning ur hälsomässig synpunkt	Odlingsbara mikroorganismer, koliforma bakterier, <i>E. coli</i> , arsenik, bly, fluorid, kadmium, koppar, mangan, nitrat, nitrit, pH, sulfat, uran
PFAS	Livsmedelsverkets riktvärde för PFAS i privat dricksvatten gäller fyra av de vanligaste förekommande PFAS-ämnena (4 nanogram per liter). Den som har en egen brunn som ligger inom ett område som misstänks vara förorenat bör analysera dricksvattnet. Det är kommunen eller länsstyrelsen som har information om lokala förhållanden. PFAS 21 behöver endast analyseras i vissa fall (PFAS 4 ingår i PFAS 21).

Om behov finns kan vi diskutera analys av bekämpningsmedel (till exempel vid misstanke om förorening på grund av omgivande jordbruk eller liknande), PAH (till exempel vid misstanke om förorening från industri som hanterat koks, tjära eller kreosot eller efter skogsbrand) eller andra parametrar. Analys sker via underleverantör. Aktuellt pris tas fram på förfrågan, särskilda provtagningskärl behövs.

2 ANALYS AV RÅVATTEN ENLIGT LIVSFS 2022:12

Pris per prov exklusive uppstartsavgift och moms.

Paketnamn	Pris
Mikrobiologisk analys	1 030 kr
Somatiska kolifager	1 600 kr
Kemisk analys, grundpaket	710 kr
Mikrobiologisk och kemisk analys	1 770 kr

Paketnamn	Ingående parametrar
Mikrobiologisk analys	Koliforma bakterier, <i>E. coli</i> , intestinala enterokocker
Somatiska kolifager	Somatiska kolifager
Kemisk analys	Färg, konduktivitet, mangan, pH, turbiditet

Grundpaketet innehåller de analysparametrar som är minimikraven enligt LIVSFS 2022:12. Mangan är endast obligatoriskt för grundvatten. Vid ytterligare önskemål, kontakta vattenlaboratoriet för utbud och priser.

3 ANALYS AV UTGÅENDE DRICKSVATTEN ENLIGT LIVSFS 2022:12

Pris per prov exklusive uppstartsavgift och moms.

Paketnamn	Pris
Mikrobiologisk analys	1 130 kr
Kemisk analys	700 kr
Mikrobiologisk och kemisk analys	1 770 kr

Paketnamn	Ingående parametrar
Mikrobiologisk analys enligt provgrupp A	Koliforma bakterier, <i>E. coli</i> , intestinala enterokocker, odlingsbara mikroorganismer
Kemisk analys enligt provgrupp A	Färg, turbiditet, pH

Grundpaketet innehåller de analysparametrar som är minimikraven enligt LIVSFS 2022:12. Om järn används vid beredningen är även järn obligatoriskt. Pris för denna parameter tillkommer enligt prislistan för enstaka parametrar (avsnitt 6). Vid ytterligare önskemål, kontakta vattenlaboratoriet för utbud och priser.

4 ANALYS AV DRICKSVATTEN HOS ANVÄNDAREN ENLIGT LIVSFS 2022:12

Provgrupp A

Pris per prov exklusive uppstartsavgift och moms.

Paketnamn	Pris
Mikrobiologisk analys enligt provgrupp A	1 230 kr
Kemisk analys enligt provgrupp A, grundpaket	1 230 kr
Mikrobiologisk och kemisk analys enligt provgrupp A, grundpaket	2 460 kr

Paketnamn	Ingående parametrar
Mikrobiologisk analys enligt provgrupp A	Koliforma bakterier, <i>E. coli</i> , intestinala enterokocker, odlingsbara mikroorganismer, långsamväxande bakterier
Kemisk analys enligt provgrupp A, grundpaket	Färg, konduktivitet, lukt, mangan, pH, smak, turbiditet

Grundpaketen innehåller de parametrar som alltid är obligatoriska.

Beroende på beredningen av vattnet kan andra parametrar tillkomma: Ammonium och nitrit, om kloramin används vid beredningen; Aluminium, om aluminium används vid beredningen; Järn, om järn används vid beredningen. Pris för dessa parametrar tillkommer enligt prislistan för enstaka parametrar (avsnitt 6).

Provgrupp B

Pris per prov exklusive uppstartsavgift och moms.

Paketnamn	Pris
Mikrobiologisk och kemisk analys enligt provgrupp B, grundpaket, ytvatten	18 750 kr
Mikrobiologisk och kemisk analys enligt provgrupp B, grundpaket, grundvatten	20 500 kr

Paketnamn	Ingående parametrar
Mikrobiologisk och kemisk analys enligt provgrupp B, grundpaket, ytvatten	Aktinomyceter, <i>E. coli</i> , intestinala enterokocker, koliforma bakterier, långsamväxande bakterier, mikrosvamp, odlingsbara mikroorganismer, presumptiva C. perfringens 1,2-diklorethan, alkalinitet, aluminium, ammonium, antimon, arsenik, bekämpningsmedel, bens(a)pyren, bensen, bisfenol A, bly, bor, bromat, cyanid, fluorid, fosfat, färg, järn, kadmium, kalcium, kalium, kemisk syreförbrukning (COD-Mn), klorid, konduktivitet, koppar, krom, kvicksilver, lukt, magnesium, mangan, natrium, nickel, nitrat, nitrit, PAH, pH, selen, smak, sulfat, summa trikloretan-tetrakloretan, THM, totalhårdhet, turbiditet,
Mikrobiologisk och kemisk analys enligt provgrupp B, grundpaket, grundvatten	Aktinomyceter, <i>E. coli</i> , intestinala enterokocker, koliforma bakterier, långsamväxande bakterier, mikrosvamp, odlingsbara mikroorganismer 1,2-diklorethan, alkalinitet, aluminium, ammonium, antimon, arsenik, bekämpningsmedel, bens(a)pyren, bensen, bisfenol A, bly, bor, bromat, cyanid, fluorid, fosfat, färg, järn, kadmium, kalcium, kalium, kemisk syreförbrukning (COD-Mn), klorid, konduktivitet, koppar, krom, kvicksilver, lukt, magnesium, mangan, natrium, nickel, nitrat, nitrit, PAH, pH, radon , selen, smak, sulfat, summa trikloretan-tetrakloretan, THM, total alfa- och betaaktivitet , totalhårdhet, turbiditet, uran

Beroende på beredning av vattnet samt vad som framkommit vid faroanalys och fastställts i undersökningsprogram kan ytterligare parametrar vara obligatoriska att analysera i samband med analys enligt provgrupp B.

Parameter/parametergrupp	Pris som fristående analys (exkl moms och startavgift)	Pris som tillägg till grundpaket (exkl moms, startavgift tillkommer för grundpaketet)
Halogenerade ättiksyror (HAA)	3 700 kr	3 200 kr
Klorat och klorit	2 400 kr	1 900 kr
Mikrocystin-LR	2 200 kr	1 700 kr
PFAS (PFAS 4 samt PFAS 21)	4 800 kr	4 300 kr
Totalt organiskt kol (TOC)	530 kr	400 kr

5 ANALYS AV BADVATTEN

Strandbad analyserat enligt Havs- och vattenmyndighetens skrift "Vägledning kring EU-bad", tabell 4.

Bassängbad analyserat enligt HSLF-FS 2021:11

Pris per prov exklusive uppstartsavgift och moms.

Paketnamn	Pris
Strandbad mikrobiologisk analys	760 kr
Strandbad mikrobiologisk analys samt pH	880 kr
Bassängbad mikrobiologisk analys	770 kr
Bassängbad mikrobiologisk och kemisk analys	1 130 kr
Bassängbad mikrobiologisk och kemisk analys, salt vatten	1 350 kr
Trihalometaner, THM	1 850 kr
Legionella	1 700 kr

Strandbad analyseras enligt Havs- och vattenmyndighetens skrift "Vägledning kring EU-bad", tabell 4.

Bassängbad analyseras enligt HSLF-FS 2021:11.

Paketnamn	Ingående parametrar
Strandbad mikrobiologisk analys	Intestinala enterokocker, E. coli
Strandbad mikrobiologisk analys samt pH	Intestinala enterokocker, E. coli, pH
Bassängbad mikrobiologisk analys	Pseudomonas aeruginosa, odlingsbara bakterier 35°C
Bassängbad mikrobiologisk och kemisk analys	Pseudomonas aeruginosa, odlingsbara bakterier 35°C, turbiditet, kemisk syreförbrukning (COD-Mn)
Bassängbad mikrobiologisk och kemisk analys, salt vatten	Pseudomonas aeruginosa (membranfiltrering), odlingsbara bakterier 35°C, turbiditet, totalt organiskt kol (TOC)

6 ANALYS AV RENA VATTEN, ENSTAKA PARAMETRAR

Dricksvatten, badvatten, processvatten utan kända föroreningar

Pris per prov exklusive uppstartsavgift och moms.

Parameternamn, kemiska analyser	Pris
Startavgift	150 kr
Alkalinitet, HCO ₃	180 kr
Ammonium, NH ₄	200 kr
Fluorid, F	200 kr
Fosfat, PO ₄	200 kr
Färg	200 kr
Järn, Fe	230 kr
Hårdhet (total °dH), Ca+Mg	400 kr
Kalcium, Ca	200 kr
Kalium, K	200 kr
Kemisk syreförbrukning, CODMn	230 kr
Klorid, Cl	200 kr
Konduktivitet	140 kr
Lukt	140 kr
Magnesium, Mg	200 kr
Mangan, Mn	230 kr
Natrium, Na	200 kr
Nitrat, NO ₃	200 kr
Nitrit, NO ₂	180 kr
pH	140 kr
Smak	140 kr
Sulfat, SO ₄	200 kr
Turbiditet, FNU	140 kr

Parameternamn, mikrobiologiska analyser	Pris
Startavgift	150 kr
Aktinomycceter	775 kr
Intestinala Enterokocker (allmänt dricksvatten, strandbad)	500 kr
Koliforma bakterier och <i>E. coli</i>	500 kr
Långsamväxande bakterier	270 kr
Mikrosvamp, jäst och mögel	500 kr
Odlingsbara bakterier 35°C (bassängbad)	270 kr
Odlingsbara mikroorganismer	270 kr
Presumptiva <i>C. perfringens</i>	500 kr
<i>P. aeruginosa</i> (bassängbad)	500 kr

7 ANALYS AV AVLOPPSVATTEN OCH SMUTSIGA VATTEN, ENSTAKA PARAMETRAR

Avloppsvatten, lakvatten, smutsiga vatten

Pris per prov exklusive uppstartsavgift och moms.

Parameternamn	Pris
Startavgift	150 kr
Ammonium	180 kr
Biokemisk syreförbrukning, BOD7 (inkluderar pH)	640 kr
pH	140 kr
Summa nitrit-nitratkväve, NO ₂ +NO ₃	180 kr
Suspenderade ämnen	290 kr
Totalt organiskt kol	400 kr
Totalfosfor	260 kr
Totalkväve	340 kr
E. coli	500 kr
Intestinala enterokocker	500 kr

Kontakta vattenlaboratoriet för aktuella priser av analys av tungmetaller, oljeindex, alifater, aromater, PAH:er och liknande analyser via underleverantör.

8 ÖVRIGA TJÄNSTER

Pris per prov exklusive moms.

Tjänst	Pris
Rapport utskriven på papper skickad per post, per kopiemottagare	50 kr
Återutskick av förkommen rapport	200 kr

Expressavgifter	Pris
Prioritering av analys samt tidig rapportering - grundavgift per prov	1 000 kr
Prioritering av analys samt tidig rapportering - påslag på normalt pris	30 %
Helginställelse - grundavgift (per inkallad personal) *	3 000 kr
Helginställelse - timkostnad per analytiker (per påbörjad timme debiteras) *	800 kr

*Endast möjligt att beställa i den mån som laboratoriet kan tillgodose behovet.