

Styrelseärende

Diarienummer NVOA-2023-00119

Styrelsen för Nacka vatten och avfall AB

Budget 2024—2026

Förslag till beslut

Styrelsen föreslås besluta att:

- fastställa budgeten för 2024
- fastställa investeringsramen för 2024
- fastställa fördelningsnyckel för övergripande kostnader 2024

Sammanfattning

Styrelsen föreslås besluta om följande budgetram för 2024:

| Totalt (MSEK) | Avfallskollektivet | VA-kollektivet |
|-----------------------------|--------------------|----------------|
| Rörelsens intäkter | 115,2 | 389,3 |
| Rörelsens kostnader | -129,2 | -330,1 |
| RESULTAT EFTER SKATT | -18,1 | -1,5 |

* Resultatet är en preliminär beräkning efter skatt

Ekonomi för VA- respektive avfallskollektivet ska hållas åtskild eftersom taxan ska grundas på respektive kollektivs kostnader. Därför tillämpas en fördelningsnyckel av de bolagsövergripande kostnaderna för 2024 för att spegla den nytta som kommer respektive kollektiv till godo. VA-kollektivet föreslås belastas med 80% medan avfallskollektivet föreslås belastas med 20%.

Under 2024 föreslås ramen för Nacka vatten och avfalls totala nettoinvesteringar uppgå till 260 miljoner kronor. Nacka vatten och avfall ska under 2024 i enlighet med ägarens intentioner investera i nya anläggningar och reinvestera i befintligt ledningsnät för att säkerställa att anläggningarna fortsättningsvis kommer att ha en hög standard.

Mats Rostö
Verkställande direktör

Fredrik Kristoffersen
Ekonomichef

Ärende

Budget 2024 VA-kollektivet

| VA-kollektivet (MSEK) | BUDGET 2023 | PROGNOS 2023 | FÖRSLAG BUDGET 2024 | AVV FÖRSLAG | | FÖRSLAG BUDGET 2026 | FÖRSLAG BUDGET 2026 |
|---|----------------|-----------------|---------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|
| | | | | BUDGET - (FG ÅR) | FÖRSLAG BUDGET | | |
| Huvudintäkter | 281,4 | 270,7 | 350,0 | 68,6 | 392,0 | 423,4 | |
| Anläggningsavgifter | 12,5 | 10,8 | 14,8 | 2,3 | 16,8 | 18,2 | |
| Aktiverat arbete | 22,3 | 20,8 | 21,5 | -0,8 | 22,1 | 22,6 | |
| Övriga intäkter | 2,1 | 4,8 | 3,0 | 0,8 | 3,4 | 3,4 | |
| Rörelsens intäkter | 327,6 | 318,4 | 389,3 | 61,7 | 434,3 | 467,6 | |
| Driftkostnader | -177,7 | -171,8 | -185,4 | -7,7 | -208,8 | -229,1 | |
| Personalkostnader | -87,7 | -86,0 | -94,4 | -6,7 | -91,7 | -93,5 | |
| Avskrivningar | -35,2 | -34,1 | -50,3 | -15,0 | -53,6 | -57,4 | |
| Rörelsens kostnader | -300,7 | -291,9 | -330,1 | -29,5 | -354,1 | -380,0 | |
| RÖRELSERESULTAT | 17,6 | 15,2 | 59,2 | 41,5 | 80,3 | 87,6 | |
| Räntor och andra finansiella poster | -25,6 | -30,5 | -56,5 | -30,9 | -66,3 | -77,4 | |
| RESULTAT EFTER FINANSIELLA KOSTNADER | 1,3 | -4,0 | 2,6 | 1,3 | 14,0 | 10,2 | |
| Skatt | -1,3 | -4,8 | -4,1 | -2,8 | -6,0 | -7,3 | |
| RESULTAT EFTER SKATT | -9,3 | -20,2 | -1,5 | 7,8 | 8,0 | 2,9 | |

* Skatteberäkningen är preliminär

Va-kollektivets intäktsram föreslås landa på 389,3 miljoner kronor och kostnaderna inklusive skatter föreslås landa på 390,1 miljoner kronor. Förslaget innebär att budgeten och taxan för 2024 utökas kraftigt och beror framför allt på högre räntekostnader, avskrivningar samt högre avgifter för vatten och avloppsrening. Bolaget är väl medvetet om att våra kunder befinner sig i liknande situation med höga mat- och drivmedelspriser, räntor m.m. Därför har bolaget vidtagit flera åtgärder för att hålla nere kostnaderna till 2024 för att dämpa taxehöjningen. Det rör sig både om effektiviseringsåtgärder och smartare arbetssätt men även ambitionssänkningar och uppskjutna underhållsåtgärder som bolaget bedömer kan vänta till 2025. Från 2025 kommer kostnaderna behöva öka för att anläggningen långsiktigt ska vara hållbar och effektiv.

Kostnadsökningarna består av följande poster:

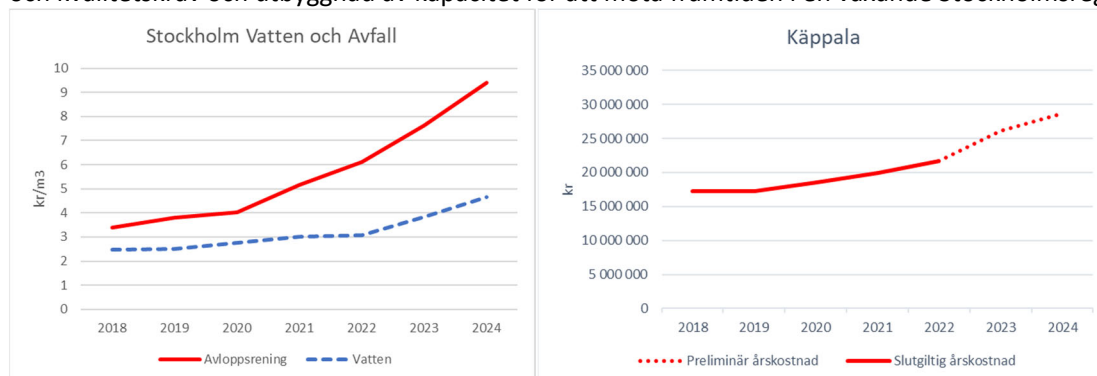
| Externa Taxepåverkande poster jämfört med budget 2023 | Taxepåverkande poster jämfört med budget 2023 (TSEK) | Taxepåverkan (%) |
|--|--|------------------|
| Driftkostnader exklusive Inköpt vatten, avloppsrening och el | 5 535 | 2% |
| Besparingar/Omprioriteringar | -8 990 | -3% |
| Pensions- och personalkostnader | 8 571 | 3% |
| Inköpt vatten | 5 270 | 2% |
| Avloppsrening | 8 415 | 3% |
| Elkostnader | -2 960 | -1% |
| Ränta & låneramsavgift | 31 166 | 11% |
| Avskrivningar/anläggningsavgifter netto | 15 044 | 5% |
| Skatt på ej avdragsgilla räntekostnader | 2 800 | 1% |
| Summa | 64 851 | 23% |

Räntor och låneramsavgift är den kostnad som står för den största ökningen med 30,9 miljoner kronor. Detta beror främst på den kraftiga räntehöjningen som beräknas öka från ett årsgenomsnitt på 2,36 % 2023 till 3,4 % för 2024. Låneramen har även utökats med 300 miljoner till 1 800 miljoner kronor p.g.a. nya investeringsprojekt. Stora lån medför att VA-verksamheten är känslig för ränteförändringar. Om räntan ökar med 1 % ökar de finansiella kostnaderna med 18 miljoner kronor per, vilket motsvarar en taxehöjning på cirka 6,5 %.

Även avskrivningarna ökar betydligt till 2024 med 15 miljoner kronor vilket är ett resultat av att Nacka växer samt reinvesteringar i den befintliga VA-anläggningar för att förlänga livslängden. Exempel på projekt som färdigställs under 2023 är nya sjöledningar och avloppspumpstation i Neglingemaren (Saltsjöbaden), ny avloppspumpstation vid Saltängen (Saltsjö-Duvnäs) och nya sjöledningar för vatten mellan Fisksätra-Lännersta.

Pensionskostnaderna ökar kraftigt på grund av att en del av pensionsåtagandena som NVOA har är försäkrade och utbetalningarna ska inte påverkas av inflationen. För 2024 ökar kostnaderna med 1,3 miljon jämfört med 2023. Jämfört med 2022 har kostnaderna ökat med cirka 140% till 2024 – drygt 9 miljoner kronor inklusive särskild löneskatt. I prognosen räknas inflationen minska 2025 och bör därmed ge mer normala pensionskostnader.

Inköp av dricksvatten och avloppsrening är VA-verksamhetens största kostnadspost, ca 29 % av totala kostnaderna (inklusive räntor). Avgiften för avloppsrening i Henriksdals reningsverk hos Stockholm Vatten och Avfall har mer än fördubblats sedan 2020 vilket visas i figur 2. Även avgiften för vatten har ökat under motsvarande period. Till 2024 ökar avgiften för avlopp med 23 % och vatten med 21 %. Avloppsvatten från kommundelarna Boo och Saltsjöbaden renas i Käppalaverket på Lidingö. Kostnaderna har ökat även här men i något mindre omfattning jämfört med Henriksdal. För 2024 har Käppalaförbundet aviserat en preliminär höjning av årsavgiften med 10 %. Den främsta anledningen till de ökade kostnaderna för dricksvatten och avloppsrening beror på hårdare miljö- och kvalitetskrav och utbyggnad av kapacitet för att möta framtiden i en växande Stockholmsregion.



Avgiftsutvecklingen för inköp av vatten och avloppsrening från Stockholm Vatten och Avfall respektive Käppala förbundet. Organisationerna tillämpar olika avgiftsmodeller därav olika enheter.

Procentuellt beräknas taxan höjas med 23% för 2024, 12% för 2025 och 8% för 2026. Stora osäkerheter finns i siffrorna då räntor och inflation har stor inverkan både på de egna kostnadsposterna men även på prisbilden från Stockholm vatten och avfall, samt Käppala.

| (MSEK) | 2024 | 2025 | 2026 |
|-------------------------------------|-------|------|------|
| Resultat | -1,2 | 8,0 | 2,9 |
| Eget kapital/skuld till kollektivet | -10,0 | -2,0 | 0,9 |
| Taxeförändring | 23% | 12% | 8% |

Budget 2024 Avfallskollektivet

| | AVV FÖRSLAG | | | | | |
|---|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
| | BUDGET | PROGNOS | FÖRSLAG | BUDGET - | FÖRSLAG | FÖRSLAG |
| | 2023 | 2023 | 2024 | BUDGET - | BUDGET | BUDGET |
| | (FG ÅR) | | | | | |
| | 2023 | 2023 | 2024 | (FG ÅR) | 2025 | 2026 |
| Huvudintäkter | 105,5 | 102,3 | 114,2 | 8,7 | 125,6 | 136,9 |
| Övriga intäkter | 1,1 | 1,0 | 1,1 | -0,0 | 1,1 | 1,1 |
| Rörelsens intäkter | 118,5 | 108,8 | 115,2 | -3,3 | 126,6 | 137,9 |
| Driftkostnader | -95,3 | -87,6 | -107,8 | -12,4 | -109,1 | -111,9 |
| Personalkostnader | -12,7 | -11,9 | -14,0 | -1,3 | -13,8 | -14,1 |
| Avskrivningar | -8,6 | -6,3 | -7,4 | 1,2 | -8,2 | -9,5 |
| Övriga rörelsekostnader | -0,2 | -0,2 | | 0,2 | | |
| Rörelsens kostnader | -116,8 | -106,1 | -129,2 | -12,3 | -131,1 | -135,5 |
| RÖRELSERESULTAT | -10,2 | -2,8 | -13,9 | -3,7 | -4,4 | 2,4 |
| Räntor och andra finansiella poster | -1,6 | -1,5 | -3,1 | -1,6 | -3,2 | -3,2 |
| RESULTAT EFTER FINANSIELLA KOSTNADER | 0,1 | 1,2 | -17,1 | -17,2 | -7,6 | -0,8 |
| Skatt | -0,1 | -1,2 | -1,0 | -0,9 | -1,0 | -1,0 |
| RESULTAT EFTER SKATT | -11,9 | -5,5 | -18,1 | -6,2 | -8,6 | -1,8 |

* Skatteberäkningen är preliminär

Avfallskollektivets intäktsram föreslås till cirka 115,2 miljoner kronor för 2024, varav 14 miljoner kronor avser det nya ansvaret för förpackningsinsamlingen. Kostnadsramen föreslås till cirka -133,3 miljoner kronor inklusive preliminärt beräknad skatt.

2024 sker stora förändringar i det kommunala insamlingsansvaret då insamling av förpackningar tillkommer. Förpackningsinsamlingen ska finansieras av producentavgifter genom att Kammarkollegiet kvartalsvis betalar ut ersättning efter fastställda ersättningsnivåer. Totalt förväntas avfallskollektivet erhålla 14 miljoner kronor i ersättning. Ambitionen från Naturvårdsverket är att dessa ersättningar ska täcka insamlingskostnaderna. Denna ambition ser inte ut att uppfyllas för Nacka då Nacka vatten och avfall (nedan kallat NVOA) redan nu ser att kostnaden kommer överstiga ersättningsnivåerna.

Utöver den stora utmaningen kring ökat insamlingsansvar så finns det många kommande utmaningar att hantera. Dels de utmaningar som uppstår i Nacka i form av ökad inflyttning, dels konkurrens om vägar och ytor, ökade avfallsmängder och på sikt eventuell råvarubrist. Avfallsarbetet bedrivs utifrån avfallshierarkin där målet är att avfallsmängderna ska minska. Detta är en stor samhällelig fördel men en utmaning för avfallskollektivet då en stor andel av intäkterna är rörliga.

Utöver ovanstående utmaningar har offensiva etappmål beslutats av regeringen. Livsmedelsavfallet ska minska med 20% fram till 2025 och 65% av det kommunala avfallet ska materialåtervinnas eller förberedas för materialåtervinning senast 2035. Vidare har en ökad ambition om cirkulär ekonomi fastslagits av regeringen.

För att strategiskt landa dessa utmaningar har Nacka vatten och avfall lett arbetet med att ta fram en ny avfallsplan för åren 2021—2026. Utgångspunkten är att Nackaborna ska uppleva att det är lätt att agera i enlighet med Nackas avfallsplan.

| (MSEK) | 2024 | 2025 | 2026 |
|-------------------------------------|-------|------|------|
| Resultat | -18,1 | -8,6 | -1,8 |
| Eget kapital/skuld till kollektivet | 10,4 | 1,8 | 0,0 |
| Taxeförändring | 3% | 10% | 9% |

Procentuellt beräknas taxan höjas med 3% för 2024, 10% för 2025 och 9% för 2026. Stora osäkerheter finns i siffrorna då de ökade ansvarerna kommer innebära högre kostnader men hur mycket beror på upphandlingar, val av insamlingsmetod, samt hur ersättningen för insamling av förpackningar kommer att utvecklas.

Fördelningsnyckel av övergripande kostnader 2024

Ekonomi för VA- respektive avfallskollektivet ska hållas åtskild eftersom taxan ska grundas på respektive kollektivs kostnader. De flesta kostnader är direkt hänförliga till respektive kollektiv men vissa kostnader, till exempel lokalhyra och övriga övergripande kostnader avser båda kollektiven och ska därmed fördelas på ett sätt som speglar den nytta som kommer respektive kollektiv till godo. Följande tillvägagångssätt föreslås att tillämpas för fördelning av övergripande kostnader 2024:

- Kostnader fördelas i första hand på det kollektiv kostnaderna avser
- För att förenkla fördelningen används en sammanvägd nyckel där 80% av de övergripande kostnaderna läggs på VA-kollektivet och 20% på avfallskollektivet. Denna sammanvägda nyckel har sin grund i en utvärdering som gjorts av antal ärenden för kundservice samt antal anställda på respektive kollektiv.

Detta innebär samma kostnadsfördelning som för innevarande år.

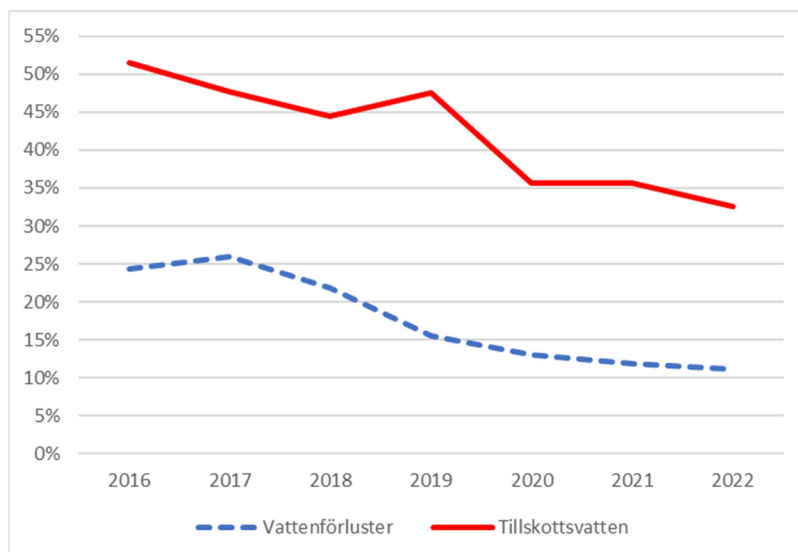
Revidering av beslutad fördelning per kollektiv kan göras under innevarande år om det bedöms finnas skäl till detta.

Effektiv verksamhet, och utmaningar framåt

Hela VA-branschen står inför stora utmaningar vad gäller investeringar i en åldrande och växande anläggning. Gamla va-ledningar behöver bytas ut och ibland dimensioneras upp för att klara klimatförändringar samtidigt som nya ledningar och pumpstationer byggs för att kunna ansluta nya kunder. Högre krav ställs även på rening av dagvatten och redundans i VA-systemen för att säkerställa vattenleveransen. En verksamhet med stora anläggningstillgångar är särskilt känslig för räntehöjningar vilket bolaget möter just nu.

Om räntan ökar med 1 % ökar de finansiella kostnaderna med 18 miljoner kronor per, vilket motsvarar en taxehöjning på 6,5 %. Till detta kommer räntebegränsningen som innebär att bolaget kommer betala ytterligare skatt eftersom räntekostnaderna överstiger taket för avdragsgill ränta. Räntan för kommande år beräknas att öka för bolaget och beräknas ligga på en hög nivå under kommande år. Den faktiska räntan beror på när i tiden koncernbanken gör upplåningen för koncernen eftersom bolagets ränta bygger på koncernens snittränta + räntepåslag och låneramsavgifter. En utredning pågår om avdragsbegränsningen ska tas bort för VA-verksamhet, men den kommer inte vara färdig och implementerad förrän tidigast 2026.

Bolaget arbetar både kort- och långsiktigt med åtgärder för att hålla nere inköp av vatten och avloppsrening. Förnyelse av vatten- och spillvattenledningar genom omläggning och relining är en del av det långsiktiga arbetet för att minska både utläckage av dricksvatten och inläckage av oönskat vatten i spillvattenledningar, så kallat tillskottsvatten. Det systematiska läcksökningsarbetet med daglig analys av vattenbalansen i distributionssystemet för tidig upptäckt av vattenläckor har mer än halverat vattenförlusterna i vattenledningsnätet sedan 2017 vilket framgår nedan. Det minskade utläckaget har även bidragit till mindre tillskottsvatten.



En positiv trend av minskat utläckage i vattenledningsnätet och inläckage av oönskat vatten, så kallat tillskottsvatten, i spillvattenledningsnätet.

Nacka är en expansiv kommun och framåt kommer det att byggas nytt och nya kunder tillkommer från nyproduktion och befintliga områden. Utmaningen är att kostnaderna för utbyggnaden uppstår innan anläggningsavgifterna inkommer för att täcka investeringen. Detta i samverkan med att investeringar behöver göras i befintliga anläggningar, för att bibehålla anläggningens standard, kommer att innebära att låneramen kommer öka från 1,5 miljarder kronor 2023 till 2,34 miljarder kronor i slutet av 2026.

Avfallsbranschen står inför stora utmaningar och kommer under de kommande åren få ett större ansvar. Under 2024 tillkommer ansvaret för Återvinningsstationer och insamling av förpackningar i flerfamiljshus. Viss ersättning kommer erhållas men samtidigt ser kostnaderna ut att bli högre för detta ansvar under 2024. Under de kommande åren ökar ansvaret att även inkludera fastighetsnära insamling för enbostadshus, samt obligatorium om att samla in matavfall. Kostnadsbilden kontra dagens lösningar beror bland annat på val av insamlingsmetod och hur prismodellerna ska se ut. Detta gör att det finns stora osäkerheter om hur kostnaderna kommer utvecklas under de kommande åren. Avfallskollektivet har ett överuttag som planeras att hjälpa till att balansera dessa tillkommande ansvar. För att sedan återgå till en mer normal och förutsägbara taxehöjningar.

Investeringsram

| INVESTERINGAR (MKR) | Förslag Budget 2024 | Prognos 2025 | Prognos 2026 |
|-------------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------|
| Avfall | 4 | 4 | 4 |
| Övrigt | 23 | 5 | 5 |
| Nyläggning VA | 24 | 75 | 82 |
| Reinvestering VA-ledningsnät | 76 | 95 | 108 |
| Reinvestering VA-anläggningar | 16 | 29 | 30 |
| Stadsbyggnad | 200 | 213 | 247 |
| Anläggningsavgifter | -83 | -146 | -98 |
| SUMMA | 260 | 275 | 377 |

Nacka vatten och avfall ska under 2024 i enlighet med ägarens intentioner investera i nya anläggningar och reinvestera i befintligt ledningsnät för att säkerställa att anläggningarna fortsättningsvis kommer att ha en hög standard.

Av den totala nettoinvesteringen på 260 miljoner kronor avser 113 miljoner kronor investeringar i förnyelse av VA-ledningsnät samt VA-anläggningar, 200 miljoner kronor är nettot av projekt utförda inom Stadsbyggnadsavdelningen, kostnaderna uppgår till 340 miljoner kronor.

Stadsbyggnadsavdelningens prognos bygger bland annat på Nacka Kommuns prognos.

Avfallskollektivet investerar 3 miljoner kronor som avser kärbyte.

Övriga investeringar uppgår till 24 miljoner kronor och avser främst digitalisering av vattenmätare, 18 miljoner kronor. Viss osäkerhet finns i anläggningsavgiften.

Ärendets beredning

Ärendet har beretts i bolagets ledningsgrupp under ledning av ekonomichef Fredrik Kristoffersen.

Bilagor:

- Bilaga 1 – NVOA Total portföljprognos P2
- Bilaga 2 – NVOA Anläggningsavgift Inkomster P2
- Bilaga 3 – Statusrapport portföljer NVOA P2
- Bilaga 4 – Projektstatus P2
- Bilaga 5 – Likviditetsprognos

Bilaga 5

Likviditetsprognos 2024 - 2026

| Nacka vatten och avfall | | JAN BUDGET 2024 | FEB BUDGET 2024 | MAR BUDGET 2024 | APR BUDGET 2024 | MAJ BUDGET 2024 | JUN BUDGET 2024 | JUL BUDGET 2024 | AUG BUDGET 2024 | SEP BUDGET 2024 | OKT BUDGET 2024 | NOV BUDGET 2024 | DEC BUDGET 2024 | TOTALT BUDGET 2024 |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| IB | | 82 mnkr | 107 mnkr | 14 mnkr | 60 mnkr | 20 mnkr | 57 mnkr | 126 mnkr | 79 mnkr | 3 mnkr | 75 mnkr | 26 mnkr | 52 mnkr | |
| Huvudintäkter | | 9,4 | 9,4 | 124,9 | 9,4 | 9,4 | 126,1 | 9,4 | 9,4 | 126,5 | 9,4 | 9,4 | 127,7 | 580,2 |
| Övriga intäkter | | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 108,6 |
| MOMS att få tillbaka | | 8,3 | 0,0 | 14,0 | 13,1 | 0,0 | 8,0 | 8,0 | 0,0 | 8,3 | 9,3 | 0,0 | 8,8 | 77,8 |
| INBETALNINGAR DRIFT | | 27 mnkr | 18 mnkr | 148 mnkr | 32 mnkr | 18 mnkr | 143 mnkr | 26 mnkr | 18 mnkr | 144 mnkr | 28 mnkr | 18 mnkr | 146 mnkr | 767 mnkr |
| Driftskostnader | | -30,0 | -30,0 | -32,3 | -30,0 | -30,0 | -31,3 | -30,0 | -30,0 | -31,3 | -30,0 | -30,0 | -31,3 | -366,0 |
| Personalkostnader | | -9,0 | -9,0 | -9,0 | -9,0 | -9,0 | -9,0 | -9,0 | -9,0 | -9,0 | -9,0 | -9,0 | -9,0 | -108,0 |
| Moms att betala | | 0,0 | -14,0 | 0,0 | 0,0 | -9,2 | 0,0 | 0,0 | -15,1 | 0,0 | 0,0 | -15,6 | 0,0 | -53,9 |
| UTBETALNINGAR DRIFT | | -39 mnkr | -53 mnkr | -41 mnkr | -39 mnkr | -48 mnkr | -40 mnkr | -39 mnkr | -54 mnkr | -40 mnkr | -39 mnkr | -55 mnkr | -40 mnkr | -528 mnkr |
| NETTO DRIFT | NETTO DRIFT | -12 mnkr | -35 mnkr | 107 mnkr | -7 mnkr | -30 mnkr | 103 mnkr | -13 mnkr | -36 mnkr | 104 mnkr | -11 mnkr | -36 mnkr | 105 mnkr | 239 mnkr |
| Lån (nya) IB=1 500 tkr | | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 | 0,0 | 300,0 |
| Låneramsavgift | | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,1 | -0,8 |
| Räntekostnader 3,4% | | -4,5 | -4,1 | -4,7 | -4,7 | -4,8 | -4,8 | -5,1 | -5,1 | -5,0 | -5,3 | -5,2 | -5,4 | -58,8 |
| LÅN & RÄNTEKOSTNADER | | 95 mnkr | -4 mnkr | -5 mnkr | -5 mnkr | 95 mnkr | -5 mnkr | -5 mnkr | -5 mnkr | -5 mnkr | -5 mnkr | 95 mnkr | -5 mnkr | 240 mnkr |
| Investeringar projekt VA/Avfall/Övr. | | -10,8 | -10,8 | -10,8 | -12,4 | -12,4 | -12,4 | -14,2 | -14,2 | -14,2 | -19,7 | -19,7 | -18,5 | -170,0 |
| INVESTERINGAR VA/AVFALL/ÖVR. | | -11 mnkr | -11 mnkr | -11 mnkr | -12 mnkr | -12 mnkr | -12 mnkr | -14 mnkr | -14 mnkr | -14 mnkr | -20 mnkr | -20 mnkr | -18 mnkr | -170 mnkr |
| Investeringar projekt Stadsbyggnad | | -47,5 | -43,1 | -44,9 | -16,0 | -16,2 | -15,9 | -15,5 | -20,9 | -12,3 | -12,9 | -12,3 | -81,3 | -338,8 |
| INVESTERINGAR STADSBYGGNAD | | -47 mnkr | -43 mnkr | -45 mnkr | -16 mnkr | -16 mnkr | -16 mnkr | -15 mnkr | -21 mnkr | -12 mnkr | -13 mnkr | -12 mnkr | -81 mnkr | -339 mnkr |
| UB | | 107 mnkr | 14 mnkr | 60 mnkr | 20 mnkr | 57 mnkr | 126 mnkr | 79 mnkr | 3 mnkr | 75 mnkr | 26 mnkr | 52 mnkr | 52 mnkr | |

Bilaga 5

Likviditetsprognos 2024 - 2026

| Nacka vatten och avfall | T1 PROGNOS 2025 | T2 PROGNOS 2025 | T3 PROGNOS 2025 | T1 PROGNOS 2026 | T2 PROGNOS 2026 | T3 PROGNOS 2026 | TOTAL 2025-2026 |
|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|
| IB | 52 mnkr | 165 mnkr | 52 mnkr | 57 mnkr | 80 mnkr | 127,4 mnkr | |
| Huvudintäkter | 160,7 | 161,9 | 286,6 | 170,3 | 171,6 | 303,7 | 1 254,9 |
| Övriga intäkter | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 34,2 | 34,2 | 34,2 | 252,5 |
| MOMS att få tillbaka | 36,1 | 16,3 | 27,0 | 36,8 | 16,7 | 27,5 | 160,3 |
| INBETALNINGAR DRIFT | 247 mnkr | 228 mnkr | 364 mnkr | 241 mnkr | 222 mnkr | 365 mnkr | 1 668 mnkr |
| Driftkostnader | -124,7 | -123,7 | -125,0 | -127,1 | -126,1 | -127,4 | -754,0 |
| Personalkostnader | -36,7 | -36,7 | -36,7 | -37,4 | -37,4 | -37,4 | -222,5 |
| MOMS att betala | -14,3 | -24,8 | -15,9 | -14,6 | -25,3 | -16,2 | -111,0 |
| UTBETALNINGAR DRIFT | -176 mnkr | -185 mnkr | -178 mnkr | -179 mnkr | -189 mnkr | -181 mnkr | -1 087 mnkr |
| NETTO DRIFT | 71 mnkr | 43 mnkr | 186 mnkr | 62 mnkr | 34 mnkr | 184 mnkr | 580 mnkr |
| Lån (nya) IB 2025=1 800 tkr | 200,0 | | 100,0 | 150,0 | 200,0 | | 650,0 |
| Låneramsavgift | -0,3 | -0,3 | -0,3 | -0,4 | -0,4 | -0,4 | -2,1 |
| 3,4% 2025, 3,4% 2026 | -22,7 | -22,7 | -23,8 | -25,5 | -27,8 | -27,8 | -150,2 |
| IB låneskuld 1 800 tkr | | | | | | | |
| Ny upplåning 300 tkr 2025 | | | | | | | |
| Ny upplåning 350 tkr 2026 | | | | | | | |
| UB låneskuld 2026 2 450 tkr | | | | | | | |
| LÅN & RÄNTEKOSTNADER | 177 mnkr | -23 mnkr | 76 mnkr | 124 mnkr | 172 mnkr | -28 mnkr | 498 mnkr |
| Investeringar projekt VA/Avfall/Övr. | -90,4 | -85,4 | -84,2 | -100,4 | -95,4 | -95,4 | -551,3 |
| INVESTERINGAR VA/AVFALL/ÖVR. | -90 mnkr | -85 mnkr | -84 mnkr | -100 mnkr | -95 mnkr | -95 mnkr | -551 mnkr |
| Investeringar projekt Stadsbyggnad | -44,8 | -47,4 | -173,5 | -62,5 | -62,5 | -183,4 | -574,1 |
| INVESTERINGAR STADSBYGGNAD | -45 mnkr | -47 mnkr | -174 mnkr | -63 mnkr | -62 mnkr | -183 mnkr | -574 mnkr |
| UB | 165 mnkr | 52 mnkr | 57 mnkr | 80 mnkr | 127,4 mnkr | 4,8 mnkr | |

Styrelsen för Nacka vatten och avfall AB

Låneram inklusive checkkredit Nacka vatten och avfall AB 2024

Förslag till beslut

Styrelsen föreslås besluta att:

- föreslå Kommunfullmäktige att anta en oförändrad kreditgräns på 70 miljoner kronor för 2024
- föreslå Kommunfullmäktige att anta en låneram på 1 800 miljoner kronor för 2024

Sammanfattning

Styrelsen för Nacka vatten och avfall AB föreslås besluta att utöka låneramen för 2024 med 300 miljoner kronor. Bolagets bedömning är att av dessa medel på totalt 340 miljoner kronor avser 113 miljoner kronor investeringar i förnyelse av VA-ledningsnät och VA-anläggningar. 200 miljoner kronor avser projekt inom Stadsbyggnadsavdelningen. Avfallskollektivet investerar 4 miljoner kronor som avser kärlyfte. Övriga mindre investeringar uppgår till 23 miljoner kronor, ingår digitala vattenmätare 18 miljoner kronor.

En låneram på 1 800 miljoner kronor föreslås därmed för 2024. De följande två åren bedöms låneramen utökas med 650 miljoner, till totalt 2 450 miljoner kronor 2026.

Kreditgränsen föreslås vara oförändrad, 70 miljoner kronor.

Mats Rostö
Verkställande direktör

Fredrik Kristoffersen
Ekonomichef
Verksamhetsstöd

Ärendet

Nacka vatten och avfall ska under 2024—2026 i enlighet med ägarens intentioner investera i nya anläggningar och reinvestera i befintligt ledningsnät för att säkerställa att anläggningarna fortsättningsvis kommer att ha en hög standard. Bolagets bedömning är att av dessa medel på totalt 340 miljoner kronor under 2024 avser 113 miljoner kronor investeringar i förnyelse av VA-ledningsnät samt VA-anläggningar. 200 miljoner kronor avser projekt inom Stadsbyggnadsavdelningen. Avfallskollektivet investerar 4 miljoner kronor som avser kärllbyte. Övriga mindre investeringar uppgår till 23 miljoner kronor, ingår digitala vattenmätare 18 miljoner kronor.

Tillkommer cirka 83 miljoner kronor i anläggningsavgifter. Då viss osäkerhet finns i Stadsbyggnadsprojekten, avrundas låneramen uppåt till hela hundramiljoner.

Låneramen till Nacka vatten och avfall AB behöver utökas från dagens 1 500 miljoner kronor till 1 800 miljoner kronor för 2024 för att hantera utbyggnaden i Nacka samt förnyelse av befintligt ledningsnät och anläggningar. De följande två åren bedöms låneramen behöva öka med 300 miljoner kronor respektive 350 miljoner kronor per år till totalt 2 450 miljoner kronor i slutet av 2026. Denna låneram inkluderar, förutom lån till Nacka kommun, även befintligt lån som finns mellan Nacka vatten och avfall AB och Nacka stadshus AB på drygt 221 miljoner kronor.

Kreditgränsen föreslås vara oförändrad, 70 miljoner kronor. Kreditgränsen används bland annat för att täcka löpande driftskostnader.

Ärendets beredning

Fredrik Kristoffersen, Ekonomichef, har berett ärendet.

Styrelseärende

Diarienummer NVOA-2023-00016

Styrelsen för Nacka vatten och avfall AB

Avfallstaxa 2024

Förslag till beslut

Styrelsen föreslås besluta att:

- föreslå Kommunfullmäktige att anta Nacka vatten och avfalls Avfallstaxa 2024 (bilaga 1) från och med 1 januari 2024
- paragrafen förklaras omedelbart justerad

Sammanfattning

Nästa år, 2024, sker stora förändringar i det kommunala insamlingsansvaret då insamling av förpackningar tillkommer. Förpackningsinsamlingen ska finansieras av producentavgifter genom att Kammarkollegiet kvartalsvis betalar ut ersättning efter fastställda ersättningsnivåer.

Grundavgiften halveras för flerbostadshus och en miljöstyrningsavgift för förpackningar tillkommer för de flerbostadshus som inte sorterar. Den fastighetsnära insamlingen av förpackningar från flerbostadshus hanteras av 4 upphandlade leverantörer. Flerbostadshuset kommer överens med en av leverantörerna om antal kärl, hämtningsfrekvens och pris. En maxtaxa i taxan reglerar det maximala priset en entreprenör får fakturera. Taxor justeras i övrigt enligt nedan:

1. Höjning av grundavgift från enbostadshus med 5%.
2. Höjning av miljöstyrningsavgift för matavfall med 25%.
3. Införande av justerad taxa fastighetsnära hämtning bygg och rivningsavfall.
4. Införande av ny taxa fastighetsnära insamling elavfall. flerbostadshus
5. Ökning av övriga taxor med 1% förutom verksamheters bygg och rivningsavfall.

Mats Rostö
Verkställande direktör

Jan Setréus
Avfallschef

Bakgrund

Avfallstaxan ses över varje år i samband med mål- och budgetprocessen och träder i kraft den 1 januari 2024 efter beslut i Kommunfullmäktige. År 2024 sker större förändringar då kommunens förpackningsansvar tillkommer. Dock kommer de från bolaget fakturerade avgifterna att minska då grundavgift reduceras för flerbostadshus.

Ärendet

Nästa år, 2024, sker stora förändringar i det kommunala insamlingsansvaret då insamling av förpackningar tillkommer. Förpackningsinsamlingen ska finansieras av producentavgifter genom att Kammarkollegiet kvartalsvis betalar ut ersättning efter fastställda ersättningsnivåer. Totalt förväntas avfallskollektivet erhålla 14 miljoner kronor i ersättning. Ambitionen från Naturvårdsverket är att dessa ersättningar ska täcka insamlingskostnaderna. Denna ambition ser inte ut att uppfyllas för Nacka då Nacka vatten och avfall (nedan kallat NVOA) redan nu ser att kostnaden kommer överstiga ersättningsnivåerna.

NVOA har tillsammans med Tyresö kommun upphandlat 4 entreprenörer för fastighetsnära insamling enligt tjänstekoncession. För flerbostadshus står det fritt att välja någon av dessa entreprenörer och överenskomma hämtningsfrekvenser, kärllstorlekar, priser och eventuella tilläggstjänster. I taxan finns en bilaga som reglerar maxtaxa inom kommunen, det vill säga det maximala priset som leverantörerna får ta av kunderna.

Vidare så halveras flerfamiljshusens grundavgifter. En miljöstyrningsavgift tillkommer som motsvarar grundavgiftens storlek för de som inte sorterar förpackningar. Om samtliga förpackningsslag sorteras så utgår miljöstyrningsavgiften helt. Miljöstyrningsavgiften ser ut enligt nedan:

| Antal sorterade förpackningsslag | Miljöstyrningsavgift/lägenhet och år |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| 0 | 250 |
| 1 | 230 |
| 2 | 200 |
| 3 | 100 |
| 4-5 | 0 |

Ersättningen som erhålls från Naturvårdsverket enligt det senaste förslaget är

De nya volymer som föreslås som föreslås är:

| Förpackningsslag | Ersättning/år och ansluten lägenhet | Ersättning/ton | Insamlade mängder fastighetsnära | Ersättning mängder (tkr) |
|----------------------|-------------------------------------|----------------|----------------------------------|--------------------------|
| Pappersförpackningar | 101 | 1676 | 530 | 2206 |
| Plastförpackningar | 112 | 1452 | 347 | 503 |
| Glasförpackningar | 45 | 636 | 427 | 272 |
| Metallförpackningar | 22 | 346 | 52 | 18 |
| S:a | | | | 2999 |

År 2022 sorterade 14471 lägenheter i Nacka mellan 2-4 förpackningsslag. NVOA vet inte vilka förpackningsslag som vilka flerfamiljshus sorterar. Om ett antagande görs att dessa hushåll i snitt sorterar tre förpackningsslag, med en snittersättning om 80 kr/förpackningsslag, erhålls 3,5 miljoner kronor i ersättning för anslutna lägenheter. Dessutom tillkommer ersättning för insamlade mängder om 3 miljoner kronor. Den reducering i taxa, i form av minskad grundavgift och lägre miljöstyrningsavgift för flerfamiljshusen, är mellan 2,2 och 3,6 miljoner kronor. Sammanfattningsvis ger detta att avfallskollektivet får en marginal om 6,5–2,9±0,7 miljoner kronor, det vill säga mellan 2,9 och 4,3 miljoner.

Taxan för grundavgift enbostadshus föreslås höjas med 5% vilket innebär en ökad intäkt om 855 tkr. Marginalen från flerbostadshusens insamling av förpackningar och den ökade intäkten från taxan (3,8–5,2 miljoner kronor) avser att kompensera för följande:

- Att kostnaderna för insamling från ÅVS överstiger intäkterna med 3,7 miljoner kronor
- Att kostnader för övriga avtal ökar på grund av indexeringar

Övriga justeringar som föreslås i taxan:

- **Höjning av miljöstyrningsavgift för matavfall med 25%.** Då matavfallsinsamling snart blir obligatoriskt föreslås miljöstyrningsavgiften att höjas med 25%. Detta skapar incitament för att fler börjar matavfallssortera.
- **Införande av justerad taxa fastighetsnära hämtning bygg och rivningsavfall.** 2022 utökades kommunens ansvar genom att krav tillkommer krav på utsortering av bygg- och rivningsavfall i sex fraktioner samt att detta avfall ska kunna hämtas fastighetsnära. Då infördes en avgift för detta som föreslås kompletteras med en taxa för säckhämtning
- **Införande av ny taxa fastighetsnära insamling elavfall.** Nya tjänster kring insamling av batterier, lysrör och glödlampor för att möjliggöra mer fastighetsnära insamling för flerbostadshus
- **Förenkling kring uppsamlingsplatser.** Vinteruppställningsplatser blir kostnadsfria och rabatten för uppsamlingsplatser utgår. Detta berör endast ett fåtal kunder och driver stor administrativ kostnad.
- **Ökning av övriga taxor med 1%.** Alla övriga taxor förutom verksamhetens bygg- och rivningsavfall föreslås höjas med 1% för att täcka ökade kostnader bland annat för uttag av markhyror för ÅVS.

Mål och syfte

Målet med de förändringar som föreslås är dels att säkerställa att taxan täcker alla relevanta tjänster samt att den fortsätter vara miljöstyrande.

Åtgärder

Kommunikationsaktiviteter påbörjas efter det att taxan beslutas i november. Förändringar genomförs i kundsystem i god tid innan årsskifte.

Ekonomi

NVOA beräknar att föreslagen taxa innebär ett resultat om -18 miljoner kronor för 2024. Skulden till kollektivet minskar då från 28,5 miljoner kronor till 10,5 miljoner kronor. Stora osäkerheter råder då avfallskollektivet startar upp en helt ny tjänst.

Höjningen av grundavgiften för enbostadshus påverkar fastighetsägaren med motsvarande 67 kronor/år.

Ärendets beredning

Jan Setréus, Avfallschef, har berett ärendet.



NACKA
VATTEN
AVFALL



AVFALLSTAXA **2024**

INNEHÅLL

| | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| ALLMÄNT _____ | 3 | 6 Bygg- och rivningsavfall _____ | 12 |
| BEGREPPSFÖRKLARINGAR _____ | 3 | 6.1 Privatpersoner och ej yrkesässig verksamhet_ | 12 |
| PRINCIPER _____ | 3 | 6.1.1 Lämning _____ | 12 |
| AVGIFTER _____ | 4 | 6.1.2 Hämtning _____ | 12 |
| 1 Grundavgift _____ | 4 | 6.2 Verksamheter _____ | 13 |
| 2 Tömningsavgift för restavfall och matavfall (kärl och säck) _____ | 5 | 6.2.1 Lämning _____ | 13 |
| 2.1 Enbostadshus på fastland _____ | 5 | 7 Trädgårdsavfall _____ | 14 |
| 2.1.1 Kärlabonnemang _____ | 5 | 7.1 Abonnemang _____ | 14 |
| 2.1.2 Delade kärl _____ | 5 | 7.2 Budning och extratömning av kärl _____ | 14 |
| 2.1.3 Uppsamlingsplats _____ | 5 | 7.3 Container _____ | 14 |
| 2.1.4 T-taxa _____ | 6 | 8 Elavfall _____ | 15 |
| 2.2 Enbostadshus på öar _____ | 6 | 8.1 Enbostadshus _____ | 15 |
| 2.2.1 Säckabonnemang _____ | 6 | 8.1.1 Budning och extratömning av kärl _____ | 15 |
| 2.3 Flerbostadshus och samfälligheter _____ | 7 | 8.2 Flerbostadshus _____ | 15 |
| 2.3.1 Kärlabonnemang _____ | 7 | 8.2.1 Abonnemang _____ | 15 |
| 2.4 Verksamheter _____ | 7 | 8.2.2 Budning och extratömning av kärl _____ | 15 |
| 2.4.1 Kärlabonnemang matavfall _____ | 7 | 8.2.3 Tillägg vid dragväg/gångväg _____ | 16 |
| 2.4.2 Säsongshämtning _____ | 7 | 9 Returpapper _____ | 16 |
| 3 Tömningsavgift för restavfall och matavfall (övriga insamlingssystem) _____ | 8 | 10 Förpackningar _____ | 16 |
| 3.1 Bottentömmande behållare _____ | 8 | 11 Slam _____ | 17 |
| 3.1.1 Abonnemang _____ | 8 | 11.1 Tömning på fastland och öar _____ | 17 |
| 3.2 Sopsugsanläggning _____ | 8 | 11.1.1 Ordinarie tömning _____ | 17 |
| 3.2.1 Stationär sopsug _____ | 8 | 11.1.2 Tömning inklusive spolning _____ | 17 |
| 3.2.2 Mobil sopsug _____ | 9 | 11.2 Tilläggsavgifter _____ | 18 |
| 3.3 Komprimatoranläggning _____ | 9 | 12 Latrin _____ | 18 |
| 3.4 Container _____ | 9 | 12.1 Fastlandet _____ | 18 |
| 4 Tillägg och extra tjänster för restavfall och matavfall _____ | 10 | 12.2 Öar _____ | 18 |
| 4.1 Avgifter för tilläggstjänster _____ | 10 | 13 Fett från fettavskiljare _____ | 19 |
| 4.1.1 Extratömning av kärl _____ | 10 | 13.1 Ordinarie tömning _____ | 19 |
| 4.1.2 Tillägg vid dragväg/gångväg _____ | 10 | 13.2 Tilläggsavgifter _____ | 19 |
| 4.1.3 Övriga tjänster _____ | 10 | ALLMÄNNA BESTÄMMELSER _____ | 20 |
| 5 Grovavfall _____ | 11 | Avgiftsskyldighet _____ | 20 |
| 5.1 Enbostadshus _____ | 11 | Fakturerering och betalning _____ | 20 |
| 5.1.1 Budning _____ | 11 | Behållare _____ | 20 |
| 5.2 Flerbostadshus _____ | 11 | Abonnemang _____ | 20 |
| 5.2.1 Abonnemang _____ | 11 | Avgifter vid undantag från avfallsföreskrifterna _____ | 20 |
| 5.2.2 Hämtning av metallskrot _____ | 11 | Om olika avfallsslag _____ | 21 |
| 5.2.3 Hämtning av övermängd _____ | 11 | Övrigt _____ | 21 |
| 5.2.4 Budning och extratömning av kärl _____ | 11 | | |
| 5.2.5 Tillägg vid dragväg/gångväg _____ | 12 | | |
| 5.3 Container _____ | 12 | | |

ALLMÄNT

För den avfallshantering som kommunen ska svara för enligt gällande lagstiftning utgår avgifter enligt denna avfallstaxa, inklusive moms. Avfallshanteringen sköts av Nacka vatten och avfall AB (i det följande "Nacka vatten och avfall") på uppdrag av Nacka kommun.

Bestämmelser för hantering av avfall som omfattas av kommunalt ansvar finns i Nacka kommuns renhållningsordning som innehåller avfallsföreskrifter för Nacka kommun.

Avgifterna för hantering av avfall som omfattas av kommunalt ansvar består av en grundavgift per hushåll, en eventuell ytterligare grundavgift för attefallshus/komplementbyggnad, en eventuell miljöstyrningsavgift och en tömningsavgift beroende på fraktion och behållarstorlek. Dessutom finns särskilda avgifter för hämtning av grovavfall, bygg- och rivningsavfall, trädgårdsavfall och elavfall samt tilläggstjänster, exempelvis extrahämtning och tillägg vid dragväg/gångväg.

Avgifterna gäller från 1 januari 2024.

BEGREPPSFÖRKLARINGAR

Avfall som omfattas av kommunalt ansvar

Avfall som omfattas av kommunalt ansvar enligt definitionen i Nacka kommuns avfallsföreskrifter, samlas in, transporteras, sorteras, återvinns eller bortskaffas genom Nacka vatten och avfallsförsorg.

Grundavgift

Avgift som ska bidra till kostnaderna för drift och underhåll av kretsloppscentraler, behandling av avfall som lämnas på kretsloppscentralerna, insamling och behandling av farligt avfall och batterier samt kostnader för avfallsplanering, utveckling, information, administration och kundservice.

Tömningsavgift

Avgift som ska täcka kostnaderna för insamling och behandling av avfall.

Miljöstyrningsavgift

För att styra mot en miljöanpassad avfallshantering tillkommer en miljöstyrningsavgift för de som inte sorterar ut matavfall eller förpackningar* för insamling.

* gäller flerbostadshus

Enbostadshus

En- och tvåbostadshus (inkl. parhus och radhus) med enskild sophämtning.

Flerbostadshus och samfälligheter

Bostadshus med fler än två lägenheter och samfälligheter med gemensam sophämtning.

Verksamheter

Affärer, restauranger, skolor, förskolor, vårdinrättningar, fritidsanläggningar, båtklubbar med mera som inte utgörs av boende.

Abonnemang

Regelbunden tömning enligt bestämt intervall eller efter behov.

Budning

Beställning av tjänst utöver abonnemang.

Behållare

Avser avfallsbehållare som Nacka vatten och avfall tömmer/hämtar, exempelvis kärl, säck, botten tömmande behållare, container, slamavskiljare, tankar och minireningsverk.

PRINCIPER

Avfallstaxan är miljöstyrande och ska bidra till att styra mot Nacka kommuns och Nacka vatten och avfalls mål inom avfallsområdet. Miljöbalken 27 kap. 5 § ger kommunen möjlighet att ta ut avgift på ett sådant sätt att miljöanpassad avfallshantering främjas.

Avfallstaxan ska:

- styra mot Nacka kommuns och Nacka vatten och avfalls mål inom avfallsområdet,

- främja en miljöanpassad avfallshantering där farligt avfall, elavfall, grovavfall, förpackningar och matavfall sorteras ut för återvinning,
- finansiera kostnaderna för avfall som omfattas av kommunalt ansvar,
- vara tydlig och enkel att förstå och kommunicera,
- ge kunden hög servicegrad,
- stimulera en god arbetsmiljö.

AVGIFTER

I alla angivna avgifter ingår moms.

1 GRUNDAVGIFT

AVGIFT PER ABONNENT/HUSHÅLL OCH ÅR.

| FASTIGHET | | GRUNDAVGIFT | MILJÖSTYRNINGSAVGIFT MATAVFALL ** | MILJÖSTYRNINGSAVGIFT FÖRPACKNINGAR *** |
|--|---------------|-------------|--------------------------------------|---|
| Enbostadshus | Enbostadshus | 1 398 kr | 640 kr | |
| | Attefallshus* | 540 kr | 258 kr | |
| Flerbostadshus | Per lägenhet | 285 kr | 258 kr | 0-250 kr |
| Verksamheter | | 319 kr | 153 kr | |
| Abonnent som beviljats uppehåll eller dispens debiteras 50 % av grundavgiften. | | | | |

* En ytterligare grundavgift debiteras per attefallshus/komplementbyggnad som nyttjas för boendeändamål, vid t.ex. uthyrning.

** Miljöstyrningsavgift tillkommer för de abonnenter som inte sorterar matavfall för insamling. För flerbostadshus gäller att 30 % av lägenheterna ska sortera ut matavfallet för att slippa miljöstyrningsavgift.

*** Miljöstyrningsavgift tillkommer enligt nedan tabell beroende på hur många förpackningsslag som sorteras fastighetsnära. Förpackningsslagen som gäller är plast-, pappers-, metall- och färgade och ofärgade glasförpackningar.

AVGIFT PER LÄGENHET OCH ÅR.

| FASTIGHETSNÄRA INSAMLING AV FÖRPACKNINGAR | MILJÖSTYRNINGSAVGIFT |
|---|----------------------|
| Inga förpackningar sorteras | 250 kr |
| 1 förpackningsslag sorteras | 230 kr |
| 2 förpackningsslag sorteras | 200 kr |
| 3 förpackningsslag sorteras | 100 kr |
| 4-5 förpackningsslag sorteras | 0 kr |

2 TÖMNINGSavgIFT FÖR RESTAVFALL OCH MATAVFALL (KÄRL OCH SÄCK)

Årsavgift = grundavgift per hushåll/lägenhet/abonnent + ev. grundavgift för attefallshus/komplementbyggnad + tömningsavgift + ev. miljöstyrningsavgift + ev. övriga tjänster.

I avgifterna för restavfall och matavfall ingår behandling av avfallet.

Vid upprepad felsortering av matavfall tillkommer en miljöavgift om 100 kr per tillfälle för omklassning.

2.1 ENBOSTADSHUS PÅ FASTLAND

2.1.1 KÄRLABONNEMANG

Sorterat (matavfall + restavfall) eller osorterat (blandat) abonnemang. Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift. Se Allmänna bestämmelser för anvisning om tömningsfrekvens.

AVGIFT PER TÖMNING.

| BEHÅLLARE | TÖMNINGSavgIFT |
|----------------------|----------------|
| Kärl 140 l | 36 kr |
| Kärl 190 l | 62 kr |
| Kärl 240 l | 83 kr |
| Kärl 370 l | 133 kr |
| Matavfallskärl 140 l | 5 kr |

2.1.2 DELADE KÄRL

2.1.2.1 Delade kärl, matavfall + restavfall

Upp till 4 hushåll delar på ett restavfallskärl och ett matavfallskärl. Tömningsavgiften faktureras värdfastigheten (ansökande hushåll), se tabell under avsnitt 2.1.1. Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift. Se Allmänna bestämmelser för anvisning om tömningsfrekvens.

2.1.2.2 Delade kärl, endast matavfall

Upp till 4 hushåll delar på ett matavfallskärl. Tömningsavgiften faktureras värdfastigheten (ansökande hushåll), se tabell under avsnitt 2.1.1. Varje hushåll har ett enskilt restavfallskärl. Se Allmänna bestämmelser för anvisning om tömningsfrekvens.

2.1.3 UPPSAMLINGSPLATS

2.1.3.1 Uppsamlingsplats gemensamma kärl

Gemensamma kärl töms vid särskild uppsamlingsplats om behov finns. Kärlen töms en gång per vecka och anslutna hushåll faktureras separat. För temporära uppsamlingsplatser (< 6 månader) debiteras ingen avgift för aktuell period. För övrig tid gäller då enskild sophämtning. Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift.

AVGIFT PER ANSLUTEN FASTIGHET OCH ÅR.

| BEHÅLLARE | TÖMNINGSavgIFT |
|----------------------|----------------|
| Kärl 370 eller 660 l | 529 kr |
| Matavfallskärl | 87 kr |

2.1.3.2 Uppsamlingsplats enskilda kärl

Enskilda kärl töms vid särskild uppsamlingsplats om behov finns. Kärlen tömningsregistreras. Hushåll med permanent uppsamlingsplats erhåller 20 % rabatt på ordinarie tömningsavgift, se tabell under avsnitt 2.1.1. Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift.

2.1.4 T-TAXA

T-taxa innebär tömning varje eller varannan vecka även om kärlet inte är framdraget. T-taxa kräver dispens och kan inte kombineras med matavfallsinsamling.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH ÅR.

| BEHÅLLARE | ANTAL TÖMNINGAR | TÖMNINGSAVGIFT |
|----------------|-----------------|----------------|
| Kärl 140-240 l | 26 | 1 790 kr |
| | 52 | 3 454 kr |

2.2 ENBOSTADSHUS PÅ ÖAR**2.2.1 SÄCKABONNEMANG**

Vid 9 hämtningar/år krävs hemkompostering av matavfall, godkänd av miljöenheten, Nacka kommun.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH ÅR.

| BEHÅLLARE | 17 hämtningar/år | 9 hämtningar/år |
|------------|------------------|-----------------|
| 160 l säck | 3 392 kr | 1 705 kr |

2.3 FLERBOSTADSHUS OCH SAMFÄLLIGHETER

2.3.1 KÄRLABONNEMANG

Sorterat (matavfall + restavfall) eller osorterat (blandat) abonnemang. Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH ÅR.

| BEHÅLLARE | TÖMNINGSAVGIFT | | |
|---------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | 52 tömningar/år | 104 tömningar/år | 156 tömningar/år |
| Kärl 190 l | 2 854 kr | Erbjuds inte | Erbjuds inte |
| Kärl 240 l | 3 605 kr | 8 291 kr | 14 926 kr |
| Kärl 370 l | 5 558 kr | 12 782 kr | 19 175 kr |
| Kärl 660 l | 9 913 kr | 22 802 kr | 34 199 kr |
| Matavfallskärl140 l | 263 kr | 525 kr | 788 kr |

2.4 VERKSAMHETER

2.4.1 KÄRLABONNEMANG

Sorterat (matavfall + restavfall) eller osorterat (blandat) abonnemang. Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH ÅR.

| BEHÅLLARE | TÖMNINGSAVGIFT | | |
|----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | 52 tömningar/år | 104 tömningar/år | 156 tömningar/år |
| Kärl 140 l | 2 721 kr | 6 256 kr | Erbjuds inte |
| Kärl 190 l | 3 691 kr | 8 489 kr | Erbjuds inte |
| Kärl 240 l | 4 662 kr | 10 723 kr | Erbjuds inte |
| Kärl 370 l | 7 189 kr | 16 532 kr | 24 800 kr |
| Kärl 660 l | 12 823 kr | 29 489 kr | 44 236 kr |
| Matavfallskärl 140 l | 263 kr | 525 kr | 788 kr |

2.4.2 SÄSONGSHÄMTNING

Tömning för verksamheter under sommarsäsong, gäller veckorna 16, 20-35, 37, 39, 43.

Tömning sker 1 eller 2 gånger per vecka aktuella veckor. Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH TÖMNING.

| BEHÅLLARE | TÖMNINGSAVGIFT |
|----------------------|----------------|
| Kärl 190 l | 76 kr |
| Kärl 240 l | 96 kr |
| Kärl 370 l | 148 kr |
| Kärl 660 l | 264 kr |
| Matavfallskärl 140 l | 5 kr |

3 TÖMNINGSAVGIFT FÖR RESTAVFALL OCH MATAVFALL (ÖVRIGA INSAMLINGSSYSTEM)

3.1 BOTTENTÖMMADE BEHÅLLARE

Bottentömmande behållare är t.ex. underjordsbehållare och markbehållare.

Årsavgift = Grundavgift per hushåll, lägenhet eller verksamhet + tömningsavgift + ev. miljöstyrningsavgift + ev. övriga tjänster.

Vid upprepad felsortering av matavfall tillkommer en miljöavgift om 100 kr per behållare för omklassning.

3.1.1 ABONNEMANG

Sorterat (matavfall + restavfall) eller osorterat (blandat) abonnemang. Avgift för tömning och behandling, exklusive avgift för innersäck där det behövs. Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH ÅR.

| BEHÅLLARE | TÖMNINGSAVGIFT RESTAVFALL | | | TÖMNINGSAVGIFT MATAVFALL |
|-------------------|---------------------------|-----------|------------|-----------------------------|
| | 26 ggr/år | 52 ggr/år | 104 ggr/år | Per tillfälle |
| Behållare ≤ 3 kbm | 8 880 kr | 19 239 kr | 47 655 kr | 72 kr |
| Behållare > 3 kbm | 11 049 kr | 23 939 kr | 59 294 kr | 72 kr |

Tilläggsavgift för säck, 52 kr per st.

Tilläggsavgift vid budning, utöver ordinarie avgift 780 kr.

3.2 SOPSUGSANLÄGGNING

3.2.1 STATIONÄR SOPSUG

Årsavgift = Grundavgift per lägenhet + tömningsavgift + behandlingsavgift per ton avfall + ev. miljöstyrningsavgift + ev. övriga tjänster.

Stationär sopsug gäller osorterat eller sorterat restavfall till container 20–30 m³. Tömning ska ske en eller två gånger per vecka. Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH TÖMNING.

| TJÄNST | AVGIFT RESTAVFALL |
|--------------------|-------------------|
| Schemalagd tömning | 1 644 kr |
| Budad tömning | 2 940 kr |

| BEHANDLING | PER TON |
|------------|----------|
| | 1 031 kr |

3.2.2 MOBIL SOPSUG

Årsavgift = Grundavgift per lägenhet/abonment + (avgift per dockningspunkt x antal tömningar) + behandlingsavgift + ev. miljöstyrningsavgift + ev. övriga tjänster.

Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift.

AVGIFT PER DOCKNINGSPUNKT OCH TÖMNING.

| TJÄNST | AVGIFT RESTAVFALL |
|--|-------------------|
| Schemalagd tömning | 1 250 kr |
| Budad tömning, utöver ordinarie avgift | 5 345 kr |

| BEHANDLING | AVGIFT |
|-----------------------|----------|
| kr per ton restavfall | 1 031 kr |
| kr per ton matavfall | 84 kr |

3.3 KOMPRIMATORANLÄGGNING

Årsavgift = Grundavgift per abonnent + avgift per tömning + behandlingsavgift per ton avfall + ev. miljöstyrningsavgift + ev. övriga tjänster.

Avgifterna gäller tömning av restavfall i komprimator. Avgift för behandling tillkommer. Om matavfall inte sorteras ut för insamling tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift.

AVGIFT PER TÖMNING AV CONTAINER.

| TJÄNST | AVGIFT RESTAVFALL |
|--------------------|-------------------|
| Schemalagd tömning | 1 873 kr |
| Budad tömning | 2 555 kr |

| BEHANDLING | PER TON |
|------------|----------|
| | 1 031 kr |

3.4 CONTAINER

Avgifterna gäller tömning av restavfall i container och eventuell hyra. Avgift för utkörning och behandling tillkommer. Om matavfall inte sorteras ut tillkommer en miljöstyrningsavgift enligt avsnitt 1 Grundavgift.

AVGIFT PER TÖMNING.

| CONTAINERSTORLEK | UTKÖRNING OCH HEMTAGNING | TÖMNING | HYRA/DYGN | HYRA/MÅN |
|---|--------------------------|----------|-----------|----------|
| Liftdumper < 10 m ³ | 2 273 kr | 1 644 kr | 54 kr | 530 kr |
| Rullflak 20 m ³ /30 m ³ | 2 273 kr | 1 970 kr | 54 kr | 530 kr |

| BEHANDLING | PER TON |
|------------|----------|
| | 1 031 kr |

4 TILLÄGG OCH EXTRA TJÄNSTER FÖR RESTAVFALL OCH MATAVFALL

4.1 AVGIFTER FÖR TILLÄGGSTJÄNSTER

4.1.1 EXTRATÖMNING AV KÄRL

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH TÖMNING.

| BEHÅLLARE | VID BUDNING OCH ORDINARIE HÄMTNING |
|-----------|------------------------------------|
| Kärl | 291 kr |

4.1.2 TILLÄGG VID DRAGVÄG/GÅNGVÄG

Flerbostadshus och verksamheter

Avgift vid dragväg/gångväg tillkommer enligt nedan.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH TÖMNING.

| TJÄNST | AVGIFT |
|--|--------|
| Avgift per påbörjat 10-tal meter över 10 meter | 24 kr |

4.1.3 ÖVRIGA TJÄNSTER

AVGIFT FÖR ÖVRIGA TJÄNSTER, PER TILLFÄLLE/STYCK.

| TJÄNST | AVGIFT |
|---|---------------------|
| Utbyte av trasigt kärl, inklusive montering | 0 kr |
| Utkörning av grönt kärl samt byte av storlek på grönt kärl | 210 kr ¹ |
| Rengöring av kärl | 336 kr |
| Rengöring av bottenömmande behållare: (finns även som abonnemang) | |
| Framkörning | 1 576 kr |
| Rengöring av behållare med innersäck | 1 365 kr |
| Rengöring av behållare i betongkasun | 2 048 kr |
| Lock i lock | 624 kr |
| Låsbart lock | 515 kr |
| Matavfallssäck 45 liter bunt à 20 st. | 80 kr |
| Ställ till matavfallssäck 45 liter | 1 155 kr |

¹ Byte av storlek på grönt kärl är avgiftsfritt för enbostadshus max 1 ggr/år.

För övriga tjänster och varor utöver ovan listade, debiteras självkostnadspris.

5 GROVAVFALL

5.1 ENBOSTADSHUS

Gäller enbostadshus på fastlandet, efter budning.

5.1.1 BUDNING

I avgifterna för budning ingår hämtning och behandling av grovavfall.

AVGIFT PER PÅBÖRJAD KBM (M³).

| TJÄNST | AVGIFT |
|--|--------|
| Hämtning av grovavfall, max 3 m ³ | 534 kr |

5.2 FLERBOSTADSHUS

5.2.1 ABONNEMANG

I avgifterna ingår hämtning och behandling av grovavfall.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH ÅR.

| ANTAL HÄMTNINGAR | KÄRL 370 ELLER 660 L |
|-----------------------|----------------------|
| 1 gång per månad | 2 678 kr |
| 1 gång varannan vecka | 5 802 kr |
| 1 gång per vecka | 11 200 kr |
| 2 gånger per vecka | 26 688 kr |
| 3 gånger per vecka | 40 033 kr |

Elavfall och farligt avfall får inte läggas i behållaren för grovavfall. Felsorteringsavgift om 400 kr tillkommer vid felsortering.

5.2.2 HÄMTNING AV METALLSKROT

Tjänsten hämtning av metallskrot kommer att utvecklas under året och erbjudas till självkostnadspris. Hämtning sker i 660- eller 370-literskärl 1 gång per månad.

5.2.3 HÄMTNING AV ÖVERMÄNGD

I avgifterna ingår hämtning av övermängd i samband med ordinarie hämtning och behandling av grovavfall.

AVGIFT PER PÅBÖRJAD KBM (M³).

| TJÄNST | AVGIFT |
|----------------------------------|--------|
| Lös mängd, kr per m ³ | 941 kr |

5.2.4 BUDNING OCH EXTRATÖMNING AV KÄRL

I avgifterna för budning och extratömning ingår hämtning och behandling av grovavfall.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH HÄMTNING.

| TJÄNST | AVGIFT |
|--|--------|
| Extratömning av kärl 370 l och 660 l, kr per st. | 291 kr |
| Budning av lös mängd, kr per m ³ | 533 kr |

5.2.5 TILLÄGG VID DRAGVÄG/GÅNGVÄG

Avgift vid dragväg/gångväg tillkommer enligt nedan.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH TÖMNING.

| TJÄNST | AVGIFT |
|--|--------|
| Avgift per påbörjat 10-tal meter över 10 meter | 24 kr |

5.3 CONTAINER

Avgifterna gäller tömning av grovavfall i container och eventuell hyra samt behandling.

AVGIFT PER TÖMNING.

| CONTAINERSTORLEK | UTKÖRNING OCH HEMTAGNING | TÖMNING | HYRA/DYGN | HYRA/MÅN |
|---|--------------------------|----------|-----------|----------|
| Liftdumper < 10 m ³ | 2 273 kr | 1 644 kr | 54 kr | 525 kr |
| Rullflak 20 m ³ /30 m ³ | 2 273 kr | 1 970 kr | 54 kr | 525 kr |

| BEHANDLING * | PER TON |
|--------------|----------|
| | 1 099 kr |

*Elavfall och farligt avfall får inte läggas i containern. Felsorteringsavgift om 1 560 kr tillkommer vid felsortering.

6 BYGG- OCH RIVNINGSAVFALL

6.1 PRIVATPERSONER OCH EJ YRKESMÄSSIG VERKSAMHET

Avsnitt 6.1 gäller ej bygg- och rivningsavfall som producerats i yrkesmässig verksamhet.

6.1.1 LÄMNING

Bygg- och rivningsavfall lämnas avgiftsfritt på kretsloppscentralerna. Avfallet ska vara sorterat i följande fraktioner: trä, glas, plast, metall, gips och mineral (betong, tegel, klinker, keramik och sten).

6.1.2 HÄMTNING

Bygg- och rivningsavfall kan hämtas på fastlandet, efter budning. Avfallet ska vara sorterat i följande fraktioner: trä, glas, plast, metall, gips och mineral (betong, tegel, klinker, keramik och sten). Vid fler än en fraktion ska avfallet sorteras i storsäckar.

6.1.2.1 Container

Avgifterna gäller hämtning av bygg- och rivningsavfall i container och eventuell hyra. Behandlingsavgift tillkommer enligt 6.1.2.3.

AVGIFT PER HÄMTNING.

| CONTAINERSTORLEK | UTKÖRNING OCH HEMTAGNING | TÖMNING | HYRA/DYGN | HYRA/MÅN |
|---|--------------------------|----------|-----------|----------|
| Liftdumper < 10 m ³ | 2 273 kr | 1 644 kr | 54 kr | 525 kr |
| Rullflak 20 m ³ /30 m ³ | 2 273 kr | 1 970 kr | 54 kr | 525 kr |

6.1.2.2 Storsäck

Avgifterna gäller hämtning av bygg- och rivningsavfall i storsäck samt köp och leverans av storsäck. Behandlingsavgift tillkommer enligt 6.1.2.3.

AVGIFT PER TJÄNST/PRODUKT.

| TJÄNST/PRODUKT | AVGIFT |
|--|----------|
| Hämtning av storsäck, startavgift inkl. 1-3 säckar | 2 100 kr |
| Hämtning av ytterligare storsäck, per styck | 500 kr |
| Utkörningsavgift storsäck | 369 kr |
| Köp av storsäck Small (160 liter), per styck | 113 kr |
| Köp av storsäck Medium (1 m ³), per styck | 163 kr |
| Köp av storsäck Large (1,8 m ³), per styck | 200 kr |

6.1.2.3 Behandling

Avgifterna gäller behandling av bygg- och rivningsavfall i container och storsäck.

BEHANDLINGSAVGIFT PER FRAKTION.

| FRAKTION | PER TON |
|--|----------|
| Energiåtervinning | 930 kr |
| Rent trä | 140 kr |
| Impregnerat trä | 2 188 kr |
| Metall | 0 kr |
| Hårdplast | 3 154kr |
| Gips | 1 185 kr |
| Planglas | 1 263 kr |
| Mineral (betong, tegel, klinker, keramik och sten) | 998 kr |

6.2 VERKSAMHETER

6.1.1 LÄMNING

Bygg- och rivningsavfall kan lämnas mot avgift på kretsloppscentralerna. Avfallet ska vara sorterat i följande fraktioner: trä, glas, plast, metall, gips och mineral (betong, tegel, klinker, keramik och sten).

AVGIFT PER TILLFÄLLE.

| MÄNGD | < 2 KBM | 2-5 KBM | 5-10 KBM | 10-15 KBM |
|--------|---------|---------|----------|-----------|
| AVGIFT | 750 kr | 1500 kr | 2250 kr | 3000 kr |

7 TRÄDGÅRDSAVFALL

7.1 ABONNEMANG

Avgifterna gäller abonnemang för tömning och behandling av trädgårdsavfall. Tömning sker varannan vecka april till november, 17 gånger per år.

AVGIFT PER ÅR.

| BEHÅLLARE | AVGIFT |
|------------|----------|
| 370 l kärl | 1 250 kr |

7.2 BUDNING OCH EXTRATÖMNING AV KÄRL

Budad hämtning av trädgårdsavfall görs buntat eller i papperssäck. En bunt får inte vara större än en papperssäck. Upp till cirka 20 papperssäcker och/eller buntar får lämnas per tillfälle. Maxvikt 15 kg per papperssäck och/eller bunt, annars kan hämtning inte utföras. Avgifterna täcker hämtning och behandling av trädgårdsavfall.

AVGIFT PER BUNT, SÄCK ELLER TÖMNING.

| TJÄNST | AVGIFT |
|--|--------|
| Budning, första säcken eller bunt | 291 kr |
| Budning, tillkommande säck eller bunt | 71 kr |
| Budning, papperssäck för trädgårdsavfall 240 liter | 10 kr |
| Extratömning av kärl, kr per tömning | 291 kr |

7.3 CONTAINER

Avgifterna gäller hämtning av trädgårdsavfall i container och eventuell hyra samt behandling.

AVGIFT PER TÖMNING.

| CONTAINERSTORLEK | UTKÖRNING OCH HEMTAGNING | TÖMNING | HYRA/DYGN | HYRA/MÅN |
|---|--------------------------|----------|-----------|----------|
| Liftdumper < 10 m ³ | 2 273 kr | 1 644 kr | 54 kr | 525 kr |
| Rullflak 20 m ³ /30 m ³ | 2 273 kr | 1 970 kr | 54 kr | 525 kr |

| BEHANDLING | PER TON |
|--|---------|
| Ris, kvistar, grenar | 199 kr |
| Blandat trädgårdsavfall (ris, kvistar, grenar, jord, gräs, löv etc.) | 938 kr |

*Elavfall och farligt avfall får inte läggas i containern. Felsorteringsavgift om 1 560 kr tillkommer vid felsortering.

8 ELAVFALL

8.1 ENBOSTADSHUS

8.1.1 BUDNING

AVGIFT PER HÄMTNING.

| TJÄNST | AVGIFT |
|--|--------|
| Elavfall i lös mängd vid fastighetsgräns, kr per påbörjad m ³ | 534 kr |
| Kylmöbler och övriga vitvaror, kr per st. | 442 kr |

8.2 FLERBOSTADSHUS

För flerbostadshus finns abonnemang för hämtning av elavfall. I Elavfall stor hämtas elavfall i 370- eller 660-literskärl. I Elavfall liten hämtas småel, batterier, ljuskällor och lysrör i mindre behållare, max 40 liter och max 15 kg. I Elavfall stor ingår samtidig tömning av småel, batterier, ljuskällor och lysrör (en uppsättning per kund).

8.2.1 ABONNEMANG ELAVFALL STOR

I avgiften för abonnemang ingår hämtning av småel, batterier, ljuskällor och lysrör i separata behållare.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH ÅR.

| TJÄNST | KÄRL 370 ELLER 660 L |
|-----------------------|----------------------|
| 1 gång per vecka | 26 260 kr |
| 1 gång varannan vecka | 13 130 kr |
| 1 gång per månad | 6 060 kr |
| 1 gång var 8:e vecka | 3 282 kr |

Farligt avfall får inte läggas i behållaren för elavfall. Felsorteringsavgift om 400 kr tillkommer vid felsortering.

8.2.2 ABONNEMANG ELAVFALL LITEN

I abonnemanget ingår behållare (inkl. väggfästen) för småel, batterier, ljuskällor och lysrör samt tömning. Max 15 kg per behållare.

AVGIFT PER TÖMNING.

| TJÄNST | AVGIFT |
|---------------------------|--------|
| Tömning en gång per månad | 500 kr |

8.2.3 BUDNING OCH EXTRATÖMNING AV BEHÅLLARE

| TJÄNST | AVGIFT |
|--|--------|
| Extratömning av kärl 370 l eller 660 l, kr per st. | 291 kr |
| Extratömning av behållare för småel, batterier, ljuskällor och lysrör. | 595 kr |
| Budning av kylmöbler och övriga vitvaror, kr per st. | 442 kr |
| Budning av löst elavfall, kr per m ³ . | 534 kr |

8.2.3 TILLÄGG VID DRAGVÄG/GÅNGVÄG

Avgift vid dragväg/gångväg tillkommer enligt nedan.

AVGIFT PER BEHÅLLARE OCH TÖMNING.

| TJÄNST | AVGIFT |
|--|--------|
| Avgift per påbörjat 10-tal meter över 10 meter | 24 kr |

9 RETURPAPPER

Fastighetsnära insamling av returpapper från flerbostadshus beställs från någon av Nacka vatten och avfalls upphandlade entreprenörer. Servicenivå och prisbild avtalas mellan kund och entreprenör. Avgift betalas direkt till entreprenör. Se bilaga 1 för maxtaxa.

10 FÖRPACKNINGAR

Fastighetsnära insamling av förpackning från flerbostadshus beställs från någon av Nacka vatten och avfalls upphandlade entreprenörer. Servicenivå och prisbild avtalas mellan kund och entreprenör. Avgift betalas direkt till entreprenör. Se bilaga 1 för maxtaxa. När Nacka vatten och avfalls upphandlade entreprenörer används reduceras miljöstyrningsavgiften.

11 SLAM

För tömning av slamavskiljare, slutna tankar, minireningsverk, fosforfällor och fettavskiljare samt transport och behandling utgår följande avgifter. I avgiften ingår 10 meter slang. Antal tömningar per år ska ske enligt kommunens avfallsföreskrifter.

11.1 TÖMNING PÅ FASTLAND OCH ÖAR

11.1.1 ORDINARIE TÖMNING

Ordinarie, schemalagd tömning av slamavskiljare, slutna tankar och minireningsverk. Tömning, transport och behandling ingår i samtliga avgifter. Schemalagd sjötömning på öar sker normalt i juni och/eller oktober.

AVGIFT PER TÖMNINGSTILLFÄLLE.

| BEHÅLLARE | AVGIFT FASTLAND | AVGIFT ÖAR |
|--|-----------------|------------|
| 0,1-1 m ³ | 428 kr | 2 550 kr |
| 1,1-3 m ³ | 601 kr | 4 143 kr |
| 3,1-6 m ³ | 859 kr | 4 709 kr |
| 6,1-12 m ³ | 1 042 kr | 5 591 kr |
| Över 12 m ³ | 1 336 kr | - |
| Minireningsverk upp till 11 m ³ | 1 336 kr | 6 556 kr |

11.1.2 TÖMNING INKLUSIVE SPOLNING*

Tömning, transport och behandling ingår i samtliga avgifter.

AVGIFT PER TÖMNINGSTILLFÄLLE.

| BEHÅLLARE | AVGIFT |
|-----------------------|----------|
| 0,1-6 m ³ | 3 378 kr |
| över 6 m ³ | 3 943 kr |

* Rena spoltjänster beställs direkt från upphandlad entreprenör. Inför sluttömning ska kunden göra ett hål i tanken om cirka 60 cm i diameter. Tanken fraktas bort av kunden. Erbjuds endast på fastland.

11.2 TILLÄGGSavgIFTER

Följande tilläggsavgifter debiteras utöver ordinarie avgifter ovan.

AVGIFT PER TÖMNINGSTILLFÄLLE.

| TJÄNST | AVGIFT | |
|--|--------------------|-----------|
| | FASTLAND | ÖAR |
| Budad tömning under kontorstid, inom 5 arbetsdagar | 23 kr | 14 143 kr |
| Expresstömning under kontorstid, inom 24 timmar (vid helgdag sker slamtömning senast nästkommande vardag) | 389 kr | 14 143 kr |
| Jourutryckning, inom 24 timmar, på kvällar och helger | 1 923 kr | 15 910 kr |
| Önskemål om tömning särskild dag/tid | 397 kr | 14 143 kr |
| Slangdragning, per påbörjade 5 meter utöver 10 meter * | 87 kr | |
| Sughöjd över 6 meter | 436 kr | |
| Extratjänst, slamsugningsfordon + förare (kr per timme) | 1 237 kr | |
| Extratjänst, dubbel bemanning (kr per påbörjad tömning) | 559 kr | |
| Bomkörning pga. hinder i framkomlighet eller annan orsak | 385 kr | |
| Extraordinär hämtning av slam | 1 383 kr per timme | |

* Långa slangdragningar är inte förenligt med Arbetsmiljöverkets regler. Läs mer på nackavattenavfall.se

12 LATRIN

Latrinkärl får max väga 15 kg. Avgift för nytt latrinkärl är 212 kr.

12.1 FASTLANDET

AVGIFT PER HÄMTNING.

| TJÄNST | VID FASTIGHETSGRÄNS* |
|--|----------------------|
| Avgift vid budning, hämtning inom en vecka | 1 178 kr |
| Avgift per ytterligare behållare | 290 kr |

* Med fastighetsgräns avses hämtningsplats högst 10 meter från körbar väg.

12.2 ÖAR

AVGIFT PER BUDAD HÄMTNING.

| TJÄNST | VID BRYGGA | VID FASTIGHETSGRÄNS* |
|--|------------|----------------------|
| Hämtning under säsongen maj till september | 1 178 kr | 1 885 kr |
| Avgift per ytterligare behållare | 290 kr | 290 kr |

* Med fastighetsgräns avses hämtningsplats högst 10 meter från körbar väg.

13 FETT FRÅN FETTAVSKILJARE

13.1 ORDINARIE TÖMNING

Schemalagd tömning av fett från fettavskiljare. I avgiften ingår tömning, transport och behandling av fettavfallet. I avgiften ingår 10 meter slang. Antal tömningar per år ska ske enligt kommunens avfallsföreskrifter.

AVGIFT PER TÖMNINGSTILLFÄLLE.

| BEHÅLLARE | AVGIFT |
|------------------------|----------|
| 0,1-2,5 m ³ | 1 940 kr |
| 2,6-5 m ³ | 2 887 kr |
| Över 5 m ³ | 4 521 kr |

13.2 TILLÄGGSavgifter

Följande tilläggsavgifter debiteras utöver ordinarie avgifter.

AVGIFT PER TÖMNINGSTILLFÄLLE.

| TJÄNST | AVGIFT |
|---|----------|
| Expresstömning under kontorstid, inom 24 timmar (vid helgdag sker slamtömning senast nästkommande vardag) | 620 kr |
| Jourtömning inom 24 timmar på kvällar och helger | 2 228 kr |
| Extratjänst, slamsugningsfordon + förare (kr per timme) | 1 237 kr |
| Extratjänst, dubbel bemanning (kr per påbörjad tömning) | 558 kr |
| Bomkörning pga. hinder i framkomlighet | 384 kr |
| Tidspassning vid tömning | 630 kr |
| Högtrycksspolning (kr per timme) | 2 062 kr |
| Slangdragning, per påbörjade 5 meter utöver 10 meter | 87 kr |

ALLMÄNNA BESTÄMMELSER

AVGIFTSSKYLDIGHET

Fastighetsinnehavare är skyldig att betala avgift enligt denna avfallstaxa. Med fastighetsinnehavare avses den som är fastighetsägare eller den som enligt fastighetstaxeringslagen ska anses som fastighetsägare. Avgiftsskyldighet föreligger för alla fastigheter som är bebyggda.

Fastighetsinnehavare är betalningsansvarig, men fakturan kan som en serviceåtgärd skickas direkt till nyttjanderättshavare efter överenskomst med Nacka vatten och avfall.

FAKTURERING OCH BETALNING

Avgift enligt denna taxa faktureras fyra gånger per år och betalas till Nacka vatten och avfall. Samfakturerings görs i förekommande fall med t.ex. VA-avgifter eller avgifter för slamtömning.

Avgifter ska betalas vid de tidpunkter som anges på fakturan. Vid försenad betalning debiteras en påminnelseavgift.

BEHÅLLARE

Behållare för kommunalt avfall som tillhandahålls av Nacka vatten och avfall är kärl, säck och containrar. Därutöver hämtas avfall från botten tömmande behållare, sopsug och komprimatoranläggning enligt denna taxa.

De kärlstorlekar som Nacka vatten och avfall tillhandahåller är 140 l, 190 l, 240 l, 370 l och 660 l. I taxan angivna behållarvolymerna utgörs av beteckningar enligt uppgifter från leverantörer av behållare. Befintliga abonnemang för kärl med storlek 400 l, 600 l och 800 l där avfall komprimeras godtas, men nya abonnemang kan inte tecknas.

ABONNEMANG

Kärlabonnemang avser avgift för någon av följande varianter:

- 1) **Sorterat** brännbart restavfall och sorterat matavfall (grönt och brunt kärl)
- 2) **Osorterat** brännbart restavfall (grönt kärl)

Tömningsfrekvens

För enbostadshus gäller behovstömning och tömningsregistrering för matavfall och restavfall. Kunden avgör själv när kärlet ska tömmas, som mest en gång per vecka. Kärlet för matavfall och restavfall ska som minst ställas ut för tömning 4 gånger per år vardera.

Tömningsfrekvens för slamavskiljare, slutna tankar, minireningsverk, fosforfällor och fettavskiljare ska sättas enligt kommunens avfallsföreskrifter.

T-taxa kan tecknas av enbostadshus för ett

bestämt antal tömningar, 26 eller 52 gånger per år. Kärlet töms även om behållaren inte är framdragen till tomgräns. Kärlet ska vara placerat på överenskommen plats. Dispens krävs. Kan ej kombineras med matavfallsinsamling.

Säckabonnemang förekommer endast för restavfall på öar. Befintliga abonnemang för säck godtas, men nya abonnemang kan inte tecknas.

Matavfallsinsamling

Alla abonnenter i Nacka med rätt förutsättningar har möjlighet att teckna abonnemang för separat insamling av matavfall.

Kvalitetskontroll

Nacka vatten och avfall har rätt att göra kvalitetskontroller och utfärda felsorteringsavgift enligt denna taxa, för att säkerställa renheten på insamlat avfall. Om fastighetsägaren inte uppfyller förutsättningarna eller följer anvisningarna för aktuellt abonnemang, och inte vidtar rättelse efter uppmaning, så har Nacka vatten och avfall rätt att ändra eller säga upp abonnemanget.

AVGIFTER VID UNDANTAG FRÅN AVFALLSFÖRESKRIFTERNA

Fastighetsinnehavare eller nyttjanderättshavare som medgivits undantag från bestämmelserna i avfallsföreskrifter för Nacka kommun debiteras avgift enligt nedan.

Eget omhändertagande

Eget omhändertagande av matavfall genom kompostering kräver anmälan till miljöenheten, Nacka kommun. Avgift betalas enligt osorterat kärlabonnemang.

Eget omhändertagande av slam och latrin genom kompostering kräver ansökan till miljöenheten, Nacka kommun.

Uppehåll i hämtning

Vid beviljande av uppehåll från sophämtning hämtas kärlet in från fastigheten och körs ut igen när hämtningen ska återupptas, mot en avgift. Vid uppehåll ska grundavgift betalas enligt denna taxa.

Uppsamlingsplats

Fastighetsägare som beviljats rätt att använda gemensam uppsamlingsplats betalar förutom en grundavgift per hushåll en tömningsavgift för del i uppsamlingsplats enligt denna taxa. En ytterligare grundavgift för attefallshus/komplementbyggnad

kan tillkomma. Uppsamlingsplats kan även användas för fastighetsinnehavares enskilda kärl, permanent eller delar av året.

Delade kärl

De fastighetsägare eller nyttjanderättshavare i enbostadshus som beviljats rätt att använda delat kärl, betalar förutom grundavgiften en tömningsavgift för aktuellt antal tömningar av kärlet, enligt avgift för Kärlabonnemang. En ytterligare grundavgift för attefallshus/komplementbyggnad kan tillkomma. Det finns även möjlighet att ha delat kärl för endast matavfall.

OM OLIKA AVFALLSSLAG

Restavfall och matavfall

Med restavfall avses det avfall som blir kvar när matavfall, farligt avfall, elavfall, grovavfall, förpackningar och returpapper har sorterats ut. Restavfall läggs i kärl eller säck, alternativt botten-tömmande behållare, sopsug, komprimator eller container.

Med matavfall avses det biologiska avfall som blir över vid matlagning och måltid och som inte kan ätas eller sparas. Matavfallet sorteras ut i därför avsedd påse och läggs i brunt kärl, botten-tömmande behållare eller annan därför avsedd behållare.

Returpapper

Med returpapper avses tidningar, tidskrifter, direktreklam, kataloger och liknande produkter av papper samt papper som tidningar trycks på.

Förpackningar

Med förpackningar avses förpackningar av glas, metall, papper och plast. Från och med 2024 ingår förpackningar i det kommunala insamlingsansvaret.

Grovavfall

Grovavfall är avfall som uppstår i ett hushåll men som är för skrymmande eller har andra egenskaper som gör att det inte är lämpligt att lägga i soppåsen. Grovavfall får inte innehålla byggavfall, bildelar, farligt avfall, vitvaror eller elavfall. Exempel på grovavfall är möbler, husgeråd, barnvagnar, mattor och madrasser.

Grovavfall från hushåll kan lämnas avgiftsfritt på Nacka vatten och avfalls kretsloppscentraler eller hämtas enligt denna taxa.

Trädgårdsavfall

Trädgårdsavfall är t.ex. gräsklipp, blommor, blast, ogräs, löv, kvistar och fallfrukt, ej påsar, krukor, jord och sten.

Trädgårdsavfall från hushåll kan lämnas utan avgift på Nacka vatten och avfalls kretsloppscentraler. Trädgårdsavfall kan även komposteras hemma eller hämtas enligt denna taxa.

Elavfall

Elavfall är allt med sladd och batteri som lyser eller låter samt ljuskällor och batterier.

Elavfall från hushåll kan dels lämnas i retur i butik, dels lämnas avgiftsfritt på Nacka vatten och avfalls kretsloppscentraler. Elavfall kan även hämtas enligt denna taxa.

Farligt avfall

Farligt avfall är t.ex. bränslen, oljeprodukter, färg, starka rengöringsmedel, bekämpningsmedel, frätande ämnen och sådant som innehåller kvicksilver.

Farligt avfall från hushåll kan lämnas utan avgift på Nacka vatten och avfalls kretsloppscentraler eller till den mobila kretsloppscentralen. Farligt avfall som härrör från verksamheter ska tas om hand av godkänd entreprenör.

Bygg- och rivningsavfall

Med bygg- och rivningsavfall avses avfall från nybyggnad, ombyggnad, reparationer, anläggningsarbeten och rivning, inklusive schaktmassor och avfall från större trädgårdsarbeten.

Latrin

Latrin från hushåll hämtas i kärl om 23 liter med en maxvikt om 15 kg. Avgift för latrinhämtning debiteras fastighetsinnehavaren. Hämtning sker så nära hämtningsfordonets stoppställe som möjligt.

Slam från enskilda avloppsanläggningar

Avgift för tömning av slamavskiljare, slutna tankar och minireningsverk debiteras fastighetsinnehavaren. Antal tömningar per år ska ske enligt kommunens avfallsföreskrifter.

Fett från fettavskiljare

Avgift för tömning, transport och behandling av fettavfall från fettavskiljare debiteras fastighets- eller nyttjanderättshavaren. Antal tömningar per år ska ske enligt kommunens avfallsföreskrifter.

ÖVRIGT

För tjänster som inte finns reglerade i detta dokument sker debitering av särskild avgift. Avgiften sätts av Nacka vatten och avfall till självkostnadspris. Avgiften beräknas utifrån entreprenadkostnad och övriga kostnader för hantering av det aktuella avfallet.



Nacka vatten och avfall levererar säkra vatten- och avfallstjänster för alla som besöker, lever eller verkar i Nacka. Vi skapar förutsättningar för en hållbar samhällsutveckling och god livsmiljö.

Nacka vatten och avfall ägs av Nacka kommun.

Välkommen att kontakta oss

Nacka vatten och avfall | 08-718 90 00 | kundservice@nvoa.se | nackavattenavfall.se



Förslag till maxtaxa – FNI flerbostadshus, förpackningar och returpapper*

Följande tjänster ska erbjudas fastighetsägare till flerbostadshus med gemensamhetslösningar, som tecknar avtal med en av de upphandlade entreprenörerna kopplat till denna maxtaxa. Tjänsterna omfattar fastighetsnära insamling (FNI) av förpackningar och returpapper/tidningar*.

Extratjänster får erbjudas av anlitaad entreprenör.

*Returpapper gäller hushåll, företag och verksamheter. Förpackningar gäller enbart hushållen.

Alla priser inkluderar framkörning, tömning och behandling.

| Behållare | Avfallstyp | Storlek | Pris inkl. moms |
|-----------------|-----------------------------------|---------------|-----------------|
| Kärl på hjul | Plastförpackningar | 190–660 liter | 148 kr |
| Kärl på hjul | Pappers- + wellförpackningar | 190–660 liter | 263 kr |
| Kärl på hjul | Pappers- + wellförpackningar | rullbur | 263 kr |
| Kärl på hjul | Metallförpackningar | 190–370 liter | 180 kr |
| Kärl på hjul | Glasförpackningar | 190–370 liter | 148 kr |
| Kärl på hjul | Returpapper | 190–660 liter | 263 kr |
| Kärl på hjul | Tilläggsavgift för budad hämtning | per adress | 2 500 kr |
| Krantömmande | Plast- & pappersförpackningar | ≤ 5 000 liter | 1 000 kr |
| Krantömmande | Metallförpackningar | ≤ 3 000 liter | 1 000 kr |
| Krantömmande | Glasförpackningar | ≤ 3 000 liter | 744 kr |
| Krantömmande | Returpapper | ≤ 5 000 liter | 1 000 kr |
| Krantömmande | Tilläggsavgift för budad hämtning | per adress | 2 500 kr |
| Kärl | Omklassning | 190–660 liter | 250 kr |
| Rullbur | Omklassning | rullbur | 250 kr |
| Krantömmande | Omklassning | ≤ 5 000 liter | 744 kr |
| Kärl exkl. lock | Köp | 190 liter | 743 kr |
| Kärl exkl. lock | Köp | 240 liter | 770 kr |
| Kärl exkl. lock | Köp | 370 liter | 1 125 kr |
| Kärl exkl. lock | Köp | 660 liter | 2 750 kr |
| Rullbur | Köp | rullbur | 3 750 kr |
| Kärl exkl. lock | Hyra per månad | 190 liter | 40 kr |
| Kärl exkl. lock | Hyra per månad | 240 liter | 44 kr |
| Kärl exkl. lock | Hyra per månad | 370 liter | 79 kr |
| Kärl exkl. lock | Hyra per månad | 660 liter | 143 kr |
| Rullbur | Hyra per månad | rullbur | 1 250 kr |

Läs mer om förpackningsinsamling på nackavattenavfall.se/forpackningar

Vid frågor gällande:

- Avtal, faktura och hämtning - kontakta anlitaad entreprenör
- Maxtaxan - kontakta avfall@nvoa.se

Styrelseärende

Diarienummer NVAA 2023/00113

Styrelsen för Nacka vatten och avfall AB

VA-taxa 2024

Förslag till beslut

Styrelsen föreslås besluta att:

- föreslå Kommunfullmäktige att anta Nacka vatten och avfalls VA-taxa 2024 (bilaga 1) från och med 1 januari 2024
- paragrafen förklaras omedelbart justerad

Sammanfattning

Nacka vatten och avfall AB har i uppdrag att leverera trygga och säkra vattentjänster i ett växande Nacka med minsta möjliga påverkan på miljön. Det innebär att ledningsnätet och VA-anläggningarna, exempelvis pumpstationer och vattentorn, behöver underhållas, renoveras och byggas ut i takt med behoven och anpassat till nya lagar och förutsättningar som påverkar VA-verksamheten.

VA-taxans anläggningsavgift är en engångsavgift som betalas i samband med anslutning till det kommunala VA-nätet. Anläggningsavgifterna ska täcka utgifterna för att bygga ut VA-anläggningen till nya fastigheter. En grundlig genomlysning under våren 2023 visar att det är full kostnadstäckning i pågående projekt med nuvarande avgiftsnivå varför ingen höjning föreslås för 2024.

Brukningsavgiften är en periodisk avgift som ska täcka VA-verksamhetens kostnader som exempelvis inköp av dricksvatten och avloppsrening, drift- och underhållskostnader, personal, ränta och avskrivningar. Kostnaderna förväntas öka kraftigt till 2024, främst på grund av höjda räntor och ökade avskrivningar. Trots att en rad åtgärder har vidtagits för att hålla nere kostnaderna finns behov av att öka intäkterna. Föreslagen taxehöjning motsvarar 203 kronor mer i månaden för ett enbostadshus och 141 kronor mer i månaden för en lägenhet i ett flerbostadshus.

Mats Rostö
Verkställande direktör

Johanna Blomberg
Avdelningschef VA

Bakgrund

Taxa för VA-tjänster finns reglerat i Lag (2006:412) om allmänna vattentjänster. Det totala avgiftsuttaget får inte överstiga de kostnader som är nödvändiga för att ordna och driva den allmänna VA-anläggningen. Detta brukar kallas självkostnadsprincipen. Enligt praxis ska driftresultatet, d.v.s. överuttag och underskott, regleras över en treårsperiod. Vidare ska fördelningen av avgiftsuttaget ske utifrån vad som är skäligt och rättvist.

VA-taxan består av två delar, anläggningsavgift och bruksavgift. I taxan finns även särskilda avgifter vilka ska täcka kostnader som uppstår när fastighetsägaren begärt eller åsidosatt sina skyldigheter samt sedan 2021 en industriavloppstaxa som är en överhaltsavgift för verksamheter med spillvatten som kräver extra rening.

Vid nationell jämförelse av taxor använder VA-branschen så kallade typhus vilka ska spegla ett svenskt genomsnitt. Typhus A är ett enbostadshus, villa, med vattenförbrukning 150 m³/år och 800 m² tomtyta. Typhus B ett flerbostadshus med vattenförbrukning 2 000 m³/år, 15 lägenheter och 800 m² tomtyta. Båda är anslutna till vatten, spillvatten och dagvatten.

Anläggningsavgifterna ska täcka utgifterna för att bygga ut VA-anläggningen till nya fastigheter. För att leva upp till kravet på skäligt och rättvist bör en kostnadstäckningsgrad på 100 % eftersträvas för att inte belasta de som redan är anslutna till den kommunala VA-anläggningen med kostnader som nya fastighetsägare borde betala. Kostnadstäckningsgrad = totala inkomster från anläggningsavgifter/totala utgifter för VA-utbyggnad.

Bruksavgiften är en periodisk avgift som ska täcka VA-verksamhetens driftkostnader som exempelvis inköp av vatten och avloppsrening, drift- och underhåll, personal, ränta och avskrivningar. Under perioden 2016—2020 skedde ingen höjning av bruksavgifterna. Åren dessförinnan höjdes de med 2—4 %. Men som en följd av stora reinvesteringar pga eftersatt underhåll och utbyggnad av kapacitet i såväl vår egen VA-anläggning som våra leverantörers vattenverk och avloppsreningsverk har bruksavgiften höjts mellan 10—20% per år sedan 2021. Detta mönster är inte unikt för Nacka utan speglar rätt väl taxeutvecklingen i VA-Sverige.

Ärendet

Anläggningsavgift

Under våren 2023 har en grundlig analys utförts av utgifter och inkomster i pågående eller nyligen avslutade VA-utbyggnadsprojekt vars syfte är att ansluta nya kunder. Arbetet genomfördes med stöd av expertkonsult inom området. Projektportföljen omfattade en volym på nära 500 miljoner kronor. Analysen visar att kostnadstäckningsgraden uppgår till drygt 100 %. Merparten av intäkterna kommer från stadsutvecklingsprojekt och förtätningar, där det byggs många flerbostadshus. Trots att kostnadstäckningsgraden är över 100 % föreslås ingen sänkning eftersom det finns en känslighet i analysunderlaget för förändringar i byggtakten. Om några exploateringar skulle pausas eller dra ut på tiden minskar intäkterna medan investeringsutgifterna kvarstår för VA-kollektivet. Därför föreslås oförändrade anläggningsavgifter till 2024, vilket innebär att det fortsatt kostar 218 311 kr att ansluta ett typhus A (enbostadshus) och 1 026 447 kr att ansluta ett typhus B (flerbostadshus).

Bolaget kommer att upprepa analysen återkommande eftersom förutsättningarna och kostnadsbilden i projekten kan förändras över tid.

Tabell 1. Anläggningsavgifter 2023 och förslag 2024.

| (Ink. moms) | Taxa 2023 | Taxa 2024 | Förändring |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|
| Servisavgift | 62 405 kr | 62 405 kr | 0 kr |
| Förbindelsepunktsavgift | 41 318 kr | 41 318 kr | 0 kr |
| Tomtyteavgift | 71,08 kr/m ² | 71,08 kr/m ² | 0 kr/m ² |
| Lägenhetsavgift | 57 724 kr | 57 724 kr | 0 kr |
| Kostnad för typhus A | 218 311 kr | 218 311 kr | 0 kr |
| Kostnad för typhus B | 1 026 447 kr | 1 026 447 kr | 0 kr |

Ekonomiska förutsättningar bruksavgift - kostnader

Bolagets kostnader för VA-uppdraget förväntas öka med närmare 65 miljoner 2024 jämfört med 2023 trots att en rad åtgärder har vidtagits i verksamheten för att hålla nere kostnaderna. För att balansera resultatet föreslås en höjning av VA-taxans bruksavgifter med 23 % i kombination med nyttjande av 10 miljoner kronor av det egna kapitalet. I tabell 2 finns en sammanställning över de taxepåverkande posterna för 2024 jämfört med budget 2023.

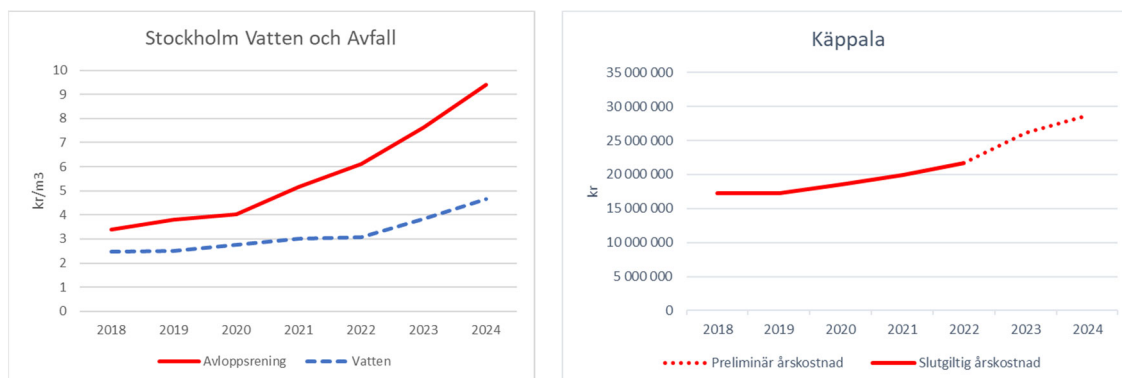
Tabell 2. Föreslagna taxejusteringar 2024.

| Externa Taxepåverkande poster jämfört med budget 2023 | Taxepåverkande poster jämfört med budget 2023 (TSEK) | Taxepåverkan (%) |
|--|--|------------------|
| Driftkostnader exklusive Inköpt vatten, avloppsrening och el | 5 535 | 2% |
| Besparingar/Omprioriteringar | -8 990 | -3% |
| Pensions- och personalkostnader | 8 571 | 3% |
| Inköpt vatten | 5 270 | 2% |
| Avloppsrening | 8 415 | 3% |
| Elkostnader | -2 960 | -1% |
| Ränta & låneramsavgift | 31 166 | 11% |
| Avskrivningar/anläggningsavgifter netto | 15 044 | 5% |
| Skatt på ej avdragsgilla räntekostnader | 2 800 | 1% |
| Summa | 64 851 | 23% |

Räntor och låneramsavgift är den kostnad som står för den största ökningen med 30,9 miljoner kronor. Detta beror främst på den kraftiga räntehöjningen som beräknas öka från ett årsgenomsnitt på 2,36 % 2023 till 3,4 % för 2024. Låneramen har även utökats med 300 miljoner till 1 800 miljoner kronor p.g.a. nya investeringsprojekt. Stora lån medför att VA-verksamheten är känslig för ränteförändringar. Om räntan ökar med 1 % ökar de finansiella kostnaderna med 18 miljoner kronor per, vilket motsvarar en taxehöjning på 6,5 %.

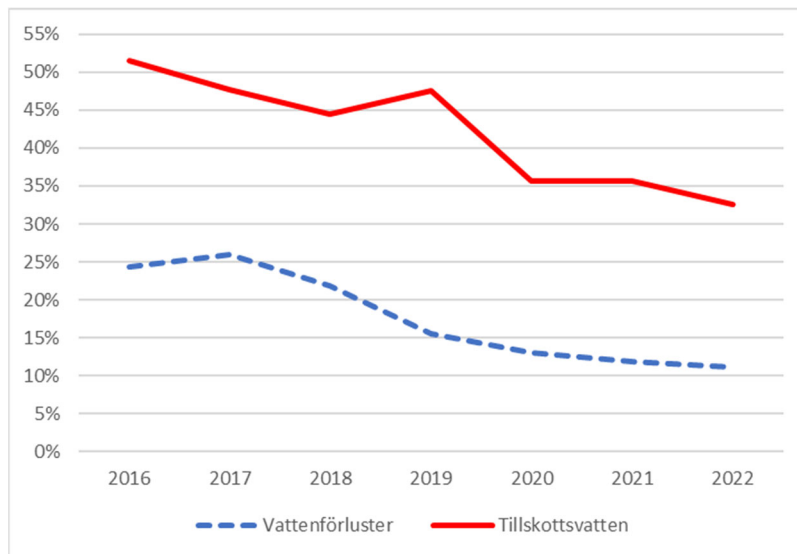
Även avskrivningarna ökar betydligt till 2024 med 15 miljoner kronor vilket är ett resultat av att Nacka växer samt reinvesteringar i den befintliga VA-anläggningar för att förlänga livslängden. Exempel på projekt som färdigställs under 2023 är nya sjöledningar och avloppspumpstation i Neglingemaren (Saltsjöbaden), ny avloppspumpstation vid Saltängen (Saltsjö-Duvnäs) och nya sjöledningar för vatten mellan Fisksätra-Lännersta.

Inköp av dricksvatten och avloppsrening är VA-verksamhetens största kostnadspost, ca 29 % av totala kostnaderna (inklusive räntor). Avgiften för avloppsrening i Henriksdals reningsverk hos Stockholm Vatten och Avfall har mer än fördubblats sedan 2020 vilket visas i figur 2. Även avgiften för vatten har ökat under motsvarande period. Till 2024 ökar avgiften för avlopp med 23 % och vatten med 21 %. Avloppsvatten från kommundelarna Boo och Saltsjöbaden renas i Käppalaverket på Lidingö. Kostnaderna har ökat även här (figur 1) men i något mindre omfattning jämfört med Henriksdal. För 2024 har Käppalaförbundet aviserat en preliminär höjning av årsavgiften med 10 %. Den främsta anledningen till de ökade kostnaderna för dricksvatten och avloppsrening beror på hårdare miljö- och kvalitetskrav och utbyggnad av kapacitet för att möta framtiden i en växande Stockholmsregion.



Figur 1. Avgiftsutvecklingen för inköp av vatten och avloppsrening från Stockholm Vatten och Avfall respektive Käppala förbundet. Organisationerna tillämpar olika avgiftsmodeller därav olika enheter.

Bolaget arbetar både kort- och långsiktigt med åtgärder för att hålla nere inköp av vatten och avloppsrening. Förnyelse av vatten- och spillvattenledningar genom omläggning och relining är en del av det långsiktiga arbetet för att minska både utläckage av dricksvatten och inläckage av oönskat vatten i spillvattenledningar, så kallat tillskottsvatten. Det systematiska läcksökningsarbetet med daglig analys av vattenbalansen i distributionssystemet för tidig upptäckt av vattenläckor har mer än halverat vattenförlusterna i vattenledningsnätet sedan 2017 vilket framgår av figur 2. Det minskade utläckaget har även bidragit till mindre tillskottsvatten.



Figur 2. En positiv trend av minskat utläckage i vattenledningsnätet och inläckage av oönskat vatten, så kallat tillskottsvatten, i spillvattenledningsnätet.

Driftkostnader för avhjälpande och förebyggande underhåll, utredningar, stödfunktioner mm ökar med 6,0 miljoner kronor. Samtidigt har åtgärder vidtagits för att hålla nere ökningen, däribland senareläggning av vissa underhållsåtgärder i pumpstationer och dagvattendammar, färre personalfrämjande åtgärder samt minskat konsultstöd i utredningar och utvecklingsprojekt. Sammanlagt uppgår besparingar/omprioriteringar till 9,0 miljoner. Prognosen för elpriset ser något mer gynnsam ut 2024 jämfört med 2023 varför elkostnaderna beräknas minska med 3,0 miljoner kronor.

Personalkostnaderna ökar med 6,8 miljoner kronor varav 5 miljoner kronor är direkt hänfödda till högre pensionskostnader.

Ekonomiska förutsättningar bruksavgift - intäkter

I Nacka tas den största delen av bruksavgifterna in genom den så kallade rörliga avgiften, avgiften per m³ förbrukat vatten. Intäkter från denna rörliga avgift motsvarar 77 % av den totala intäkten medan 23 % av intäkterna kommer från fasta avgifter som kunden inte kan påverka. Prissättningen skapar incitament för kunderna till hushållning och möjligheten att påverka sina kostnader. Nackdelen är att en förändrad förbrukning får direkt påverkan på VA-kollektivets intäkter. VA-verksamhetens kostnader är till allra största delen fasta varför en minskad vattenförbrukning, och därmed lägre inköpsvolym av dricksvatten och avloppsrening, inte är linjär.

Trots att befolkningen ökar i Nacka förväntas inga ökade bruksintäkter under 2024. Detta beror främst på det ekonomiska läget med höga priser, räntor och inflation. Vilket i sin tur kan innebära minskad vattenförbrukning och därmed mindre intäkter. Däremot tillkommer ca 5 miljoner kronor i dagvattenavgifter från fastigheter i nya verksamhetsområden som beslutades i kommunfullmäktige i juni tidigare i år.

Inför 2024 föreslås att 6,75% cirka 5,6 miljoner kronor, av anläggningsavgifterna ska intäktsföras direkt på resultatet för att täcka de kostnader som bolaget har till följd av anläggningsavgifterna. Det är framför allt lönekostnader som hör till faktureringen, inmätning och utredningar för att ansluta fastigheter till ledningsnätet. Modellen är vedertagen inom branschen och möjliggör att dagens kunder inte betalar för framtidens kunder.

Brukningsavgift

En höjning av brukningsavgifterna med 23 % innebär att årskostnaden för typhus A (enbostadshus) uppgår till 13 032 kr per år och för typhus B (flerbostadshus, 15 lägenheter) till 135 361 kr per år. Det motsvarar en höjning med 203 kr per månad för ett enbostadshus och 141 kr per månad per lägenhet. Se tabell 3.

Tabell 3. Brukningsavgifter 2023 och förslag 2024.

| (Ink. moms) | Taxa 2023 | Taxa 2024 | Förändring |
|--|------------|------------|------------|
| Fast avgift per år | 2 665 kr | 3 278 kr | 613 kr |
| Avgift per m ³ levererat vatten | 45,43 kr | 55,88 kr | 10,45 kr |
| Lägenhetsavgift | 1 116 kr | 1 373 | 257 kr |
| Årskostnad för typhus A | 10 596 kr | 13 032 kr | 2 437 kr |
| Månadskostnad typhus A | 883 kr | 1 086 kr | 203 kr |
| Årskostnad för typhus B | 110 625 kr | 135 361 kr | 25 361 kr |
| Månadskostnad för typhus B | 613 kr | 753 kr | 141 kr |

Höjningen föreslås gälla samtliga delavgifter i VA-taxan liksom särskilda avgifter och sprinkler. Undantaget är avgifterna för industriavlopp som höjs med 25 % för att hamna på samma nivå som Stockholm Vatten och Avfalls industriavloppstaxa.

Ärendets beredning

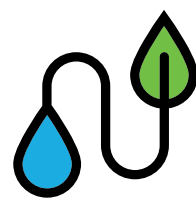
Ärendet är framtaget av avdelningschef VA i samråd med ekonomichef och VD.

Bolagets analys och bedömning

Hela VA-branschen står inför stora utmaningar vad gäller investeringar i en åldrande och växande anläggning. Gamla va-ledningar behöver bytas ut och ibland dimensioneras upp för att klara klimatförändringar samtidigt som nya ledningar och pumpstationer byggs för att kunna ansluta nya kunder. Högre krav ställs även på rening av dagvatten och redundans i VA-systemen för att säkerställa vattenleveransen. En verksamhet med stora anläggningstillgångar är särskilt känslig för räntehöjningar vilket bolaget möter just nu. Samtidigt är bolaget väl medveten om att våra kunder befinner sig i liknande situation med höga mat- och drivmedelspriser, räntor mm. Därför har bolaget vidtagit flera åtgärder för att hålla nere kostnaderna till 2024 för att dämpa taxehöjningen. Det rör sig både om effektiviseringsåtgärder och smartare arbetssätt men även ambitionssänkningar och uppskjutna underhållsåtgärder som bolaget bedömer kan vänta till 2025. Från 2025 kommer kostnaderna behöva öka för att anläggningen långsiktigt ska vara hållbar och effektiv.

Bilagor

Bilaga 1 – Nacka vatten och avfalls VA-taxa 2024.



**NACKA
VATTEN
AVFALL**

VA-TAXA 2024

Innehåll

Taxa för den allmänna vatten- och avloppsanläggningen inom Nacka kommun

| | |
|--|-----------|
| § 1 Avgiftsskyldighet..... | 3 |
| § 2 Avgiftstyper | 3 |
| § 3 Fastighetstyper | 3 |
| § 4 Avgiftsskyldighet föreligger..... | 4 |
| Anläggningsavgifter (§§ 5–12) | 5 |
| § 5 Anläggningsavgift för bostadsfastighet..... | 5 |
| § 6 Anläggningsavgift för annan fastighet..... | 6 |
| § 7 Anläggningsavgift för obebyggd fastighet | 7 |
| § 8 Reducerad avgift..... | 8 |
| § 9 Anläggningsavgift allmän platsmark..... | 9 |
| § 10 Särskilt avtal | 9 |
| § 11 Betalning av avgift | 9 |
| § 12 Särskilda ersättningar | 9 |
| Brukningavgifter (§§ 13–21) | 10 |
| § 13 Brukningavgift för bebyggd fastighet | 10 |
| § 14 Avgiftsgrundande allmän platsmark | 12 |
| § 15 Obebyggd fastighet | 12 |
| § 16 Av fastighetsägare begärda åtgärder..... | 13 |
| Särskilda avgifter..... | 13 |
| Industriavloppstaxa | 14 |
| Önskade föroreningar | 15 |
| Oorganiskt material från byggarbetsplatser..... | 15 |
| § 17 Sprinkleranläggning..... | 16 |
| § 18 Särtaxa | 16 |
| § 19 Betalningsvillkor..... | 16 |
| § 20 Av fastighetsägare begärda åtgärder..... | 16 |
| § 21 Taxans införande | 17 |
| § 22 Vid tvist..... | 17 |

Taxa för den allmänna vatten- och avloppsanläggningen inom Nacka kommun

I denna taxa hänvisas till ”vattentjänstlagen” och då avses lagen om allmänna vattentjänster (SFS 2006:412).

Taxan är antagen av kommunfullmäktige 2023-xx-xx att gälla fr.o.m. 2024-01-01.

Huvudman och förvaltare för den allmänna vatten och avloppsanläggningen är Nacka vatten och avfall AB (nedan kallad Nacka vatten och avfall) på uppdrag av Nacka kommun.

Avgifter enligt denna taxa ska betalas till Nacka vatten och avfall AB. Avgifter för allmänna vattentjänster är belagda med lagstadgad mervärdesskatt.

§ 1 Avgiftsskyldighet

För att täcka kostnader för Nacka vatten och avfalls allmänna vatten- och avloppsanläggning skall ägare av fastighet eller annan avgiftsskyldig inom anläggningens verksamhetsområde betala avgifter enligt denna taxa.

Avgiftsskyldig är alternativt den som enligt 2 och 5 §§ lagen om allmänna vattentjänster (2006:412) jämföras med fastighetsägare. Avgiftsskyldig för ändamålet Dg är även den som ansvarar för att allmän platsmark ställs i ordning och underhålls, om förutsättningar i 27 § i lagen om allmänna vattentjänster är uppfyllda.

§ 2 Avgiftstyper

Avgifterna utgörs av anläggningsavgifter (engångsavgifter) och bruksavgifter (periodiska avgifter).

§ 3 Fastighetstyper

Fastigheterna indelas i bostadsfastighet, annan fastighet och obebyggd fastighet.

Bostadsfastighet är fastighet som uteslutande eller huvudsakligen är bebyggd eller enligt beviljat bygglov avses att bebyggas för bostadsändamål. Med bostadsfastighet jämföras fastighet som uteslutande eller huvudsakligen är bebyggd, eller enligt bygglov avses att bebyggas, för vissa andra ändamål där lokalytan är det viktigaste sett från användarsynpunkt. Exempel på sådana byggnader är:

- Kontor
- Utbildning
- Restauranger
- Butiker
- Sportanläggning
- Småindustri
- Hotell
- Förvaltning
- Sjukvård
- Hantverk
- Utställningslokaler
- Stormarknader

Annan fastighet är fastighet som uteslutande eller huvudsakligen är bebyggd eller enligt beviljat bygglov avses att bebyggas för annat ändamål än bostadsändamål och som inte enligt ovan jämföras med bostadsfastighet.

Obebyggd fastighet är fastighet som enligt detaljplan är avsedd för bebyggande, men inte ännu bebyggs.

Lägenhet är ett eller flera utrymmen i byggnad som i upplåtelse hänseende bildar en enhet. I fråga om sådana utrymmen i bostadsfastighet, eller därmed jämförd fastighet, räknas varje påbörjat 150-tal m² bruttoarea (BTA) enligt svensk standard SS 21054:2009 som en lägenhet.

Allmän platsmark är mark som i detaljplan enligt plan- och bygglagen (2010:900) redovisas som allmän plats, eller om marken inte omfattas av detaljplan, väg eller mark som i övrigt motsvarar sådan mark.

Förbindelsepunkt (FP) är den punkt, som huvudmannen har bestämt, där den allmänna anläggningen slutar och fastighetens VA-installation börjar.

§ 4 Avgiftsskyldighet föreligger

4.1. Avgift tas ut för nedan angivna ändamål.

| Ändamål | Anläggningsavgift | Brukningsavgift |
|---|-------------------|-----------------|
| V, vattenförsörjning | Ja | Ja |
| S, spillvattenavlopp | Ja | Ja |
| Df, dag- och dränvattenavlopp från fastighet | Ja | Ja |
| Dg, dagvattenavlopp från allmänna platser såsom gator, vägar, torg och parker | Ja | Ja |

4.2. Avgiftsskyldighet för vart och ett av ändamålen V, S och Df inträder när Nacka vatten och avfall upprättat förbindelsepunkt för ändamålet och informerat fastighetsägaren om förbindelsepunktens läge.

Avleds Df till den allmänna anläggningen utan att förbindelsepunkt upprättats, inträder avgiftsskyldighet när åtgärder för bortledning av dagvatten blivit utförda och fastighetsägaren informerats om detta.

4.3. Avgiftsskyldighet för ändamålet Dg inträder när åtgärder för bortledning av dagvatten blivit utförda och fastighetsägaren informerats om detta.

4.4. Avgiftsskyldighet för ändamålet Dg gäller den som ansvarar för att allmän platsmark ställs i ordning och underhålls, om förutsättningar i 27 § i lagen om allmänna vattentjänster är uppfyllda.

4.5. Anläggningsavgift skall beräknas enligt taxa som gäller vid den tidpunkt när avgiftsskyldighet inträder.

4.6. Betalas debiterat belopp inte inom tid som anges i räkningen, ska dröjsmålsränta betalas på obetalt belopp enligt 6 § räntelagen från den dag betalningen skulle skett.

4.7. Enligt vattentjänstlagen ska en anläggningsavgift fördelas på årliga inbetalningar under en viss tid, längst tio år, om avgiften uppgår till belopp som är betungande med hänsyn till fastighetens ekonomiska bärkraft och övriga omständigheter, om fastighetsägaren så begär och godtagbar säkerhet ställs. Räkna ska betalas enligt 5 § räntelagen på varje del av avgiften som förfaller till betalning i framtiden från den dag då den första inbetalningen ska ske till dess ifrågavarande del av avgiften betalas.

4.8. Betalas inte delbeloppet i tid ska dröjsmålsränta betalas enligt 6 § räntelagen.

4.9. Avgiftsskyldighet enligt 5.6, 5.7, 6.4, 6.6 eller 7.2 föreligger, då bygglov för avsett ändrat förhållande meddelats eller ändrat förhållande – t.ex. ökning av tomtyta – inträtt utan att bygglov erfordrats eller meddelats.

4.10. Fastighetsägaren har anmälningsplikt att omgående anmäla till huvudmannen när det ändrade förhållandet inträtt. Försummar fastighetsägaren denna anmälningsplikt, tas dröjsmålsränta enligt 4.6 ut för tiden från det två månader förflutit sedan avgiftsskyldighet inträdde och fram till dess tilläggsavgiften betalas.

Anläggningsavgifter (§§ 5–12)

I de angivna avgifterna ingår lagstadgad mervärdesskatt.

§ 5 Anläggningsavgift för bostadsfastighet

5.1. För **bostadsfastighet** och därmed jämställd fastighet skall erläggas anläggningsavgift.

| Avgift utgår per fastighet | |
|---|-----------|
| a) en avgift avseende framdragnings av varje uppsättning servisleddningar till förbindelsepunkter för V, S och Df | 62 405 kr |
| b) en avgift avseende upprättande av varje uppsättning förbindelsepunkter för V, S och Df | 41 318 kr |
| c) en avgift per m ² tomtyta | 71,08 kr |
| d) en avgift per lägenhet | 57 724 kr |
| e) *en grundavgift för bortledande av Df, om bortledande av dagvatten sker utan att förbindelsepunkt för Df upprättats. | 17 612 kr |

* Avgift enligt 5.1 e) tas ej ut om avgift uttages för Df enligt 5.1 a) och b). I det fall avgift enligt 5.1 e) tas ut reduceras avgift enligt 5.1 a) och 5.1 b) enligt § 8 eftersom servisleddning och förbindelsepunkt i detta inte lagts respektive upprättats.

5.2. Är förbindelsepunkt gemensam för två eller flera fastigheter, fördelas avgifter enligt 5.1 a) lika mellan fastigheterna.

5.3. Tomtytan utgörs av fastighetens areal enligt förättningskarta, nybyggnadskarta eller annan karta som huvudmannen godkänner. Vid tredimensionella fastigheter fördelas den tomtyta som är gemensam för fastigheterna i proportion till byggnadernas bruttoarea (BTA).

Tomtyteavgift enligt 5.1 c) tas ut endast intill ett belopp som motsvarar summan av avgifterna enligt 5.1 a), b) och d), eller i det fall förbindelsepunkt för Df inte upprättats, summan av avgifterna enligt 5.1 a), b), d) och e).

Vid ändrade förhållanden enligt 5.5, 5.6, 5.7 och 5.8 tas ut ytterligare avgift enligt 5.1 c) i den mån ovan angiven begränsningsregel så medger och med iakttagande av vad som föreskrivs i 8.2.

5.4. Lägenhetsantalet bestäms efter de ritningar enligt vilka bygglov beviljats, eller efter annan ritning eller uppmätning som Nacka vatten och avfall godkänner.

5.5. Extra servisledning. Dras ytterligare servisledningar fram och upprättas ytterligare förbindelsepunkter, skall erläggas avgifter enligt 5.1 a) och b).

5.6. Ökas fastighetens tomtyta skall erläggas avgift enligt 5.1 c) för tillkommande tomtyta som härrör från fastighet för vilken tomtyteavgift inte skall anses vara förut erlagd.

Vid beräkning av avgift för tillkommande tomtyta iaktas begränsningsregeln i 5.3.

5.7. Sker om- eller tillbyggnad uppförs ytterligare byggnad eller ersätts riven bebyggelse på fastighet skall erläggas avgift enligt 5.1 d) för varje tillkommande lägenhet.

5.8. Tillkommer bortledning av Df till den allmänna anläggningen utan att förbindelsepunkt för Df upprättats, skall erläggas avgift enligt 5.1 e).

§ 6 Anläggningsavgift för annan fastighet

6.1. För annan fastighet skall erläggas anläggningsavgift.

| Avgift utgår per fastighet | |
|---|-----------|
| a) en avgift avseende framdragning av varje uppsättning servisledningar till förbindelsepunkter för V, S och Df | 62 405 kr |
| b) en avgift avseende upprättande av varje uppsättning förbindelsepunkter för V, S och Df | 41 256 kr |
| d) en avgift per m ² tomtyta | 128,28 kr |
| e) *en grundavgift för bortledande av Df, om bortledande av dagvatten sker utan att förbindelsepunkt för Df upprättats. | 17 612 kr |

* Avgift enligt 6.1 d) tas ej ut om avgift uttages för Df enligt 6.1 a) och b). I det fall avgift enligt 6.1 d) tas ut reduceras avgift enligt 6.1 a) och 6.1 b) enligt § 8 eftersom servisledning och förbindelsepunkt i detta inte lagts respektive upprättats.

6.2. Är förbindelsepunkt gemensam för två eller flera fastigheter, fördelas avgifter enligt 6.1 a) lika mellan fastigheter.

6.3. Tomtytan utgörs av fastighetens areal enligt förrättningskarta, nybyggnadskarta eller annan karta som Nacka vatten och avfall godkänner.

6.4. Nacka vatten och avfall kan, om godtagbar säkerhet ställs, medge anstånd med erläggande av tomtyteavgift för andel av fastighets areal, motsvarande **mark som tillsvidare inte utnyttjas** för verksamheten på fastigheten.

Anstånd medges för viss tid, högst 10 år. Om mark under anståndstiden genom fastighetsbildningsåtgärd frångår fastigheten upphör anståndsmedgivandet att gälla och resterande tomtteavgift förfaller till betalning.

Utestående belopp löper med ränta enligt 5 § räntelagen (SFS 1975:635) från den dag anståndet beviljades tills anståndet upphör. För tid därefter utgår dröjsmålsränta enligt 6 § räntelagen.

6.5. Extra servisledning. Dras ytterligare servisledningar fram och upprättas ytterligare förbindelsepunkter, skall erläggas avgifter enligt 6.1 a) och b).

6.6. Ökas fastighets tomtyta skall erläggas avgift enligt 6.1 c) för tillkommande tomtyta som härrör från fastighet för vilken tomtteavgift inte skall anses vara förut erlagd.

6.7. Tillkommer bortledning av Df till den allmänna anläggningen utan att förbindelsepunkt för Df upprättats, skall erläggas avgift enligt 6.1 d).

§ 7 Anläggningsavgift för obebyggd fastighet

7.1. För obebyggd fastighet skall erläggas del av full anläggningsavgift.

| Avgift utgår per fastighet | Bostadsfastighet | | Annan fastighet | |
|--|------------------|-------|-----------------|-------|
| Servisavgift | 5.1 a) | 100 % | 6.1 a) | 100 % |
| Avgift per FP ¹ | 5.1 b) | 100 % | 6.1 b) | 100 % |
| Tomtiteavgift | 5.1 c) | 100 % | 6.1 c) | |
| Lägenhetsavgift | 5.1 d) | 0 % | - | 70 % |
| Grundavgift för Df, om FP för Df inte upprättats | 5.1 e) | 100 % | 6.1 d) | 100 % |

¹ FP = förbindelsepunkt

Avgifterna är uttryckta i procent av full avgift.

Avgift enligt 5.1 c) tas ut endast intill ett belopp som motsvarar summan av avgifterna 5.1 a) och b), eller i det fall dagvatten bortleds till den allmänna anläggningen men förbindelsepunkt för Df inte upprättats, summan av avgifterna enligt 5.1 a), b) och e), jfr 5.3 andra stycket.

7.2. Bebyggs obebyggd fastighet skall erläggas resterande avgifter enligt följande:

| Avgift utgår per fastighet | Bostadsfastighet | | Annan fastighet | |
|----------------------------|------------------|-------|-----------------|------|
| Tomtiteavgift | 5.1 c) | *) | 6.1 c) | 30 % |
| Lägenhetsavgift | 5.1 d) | 100 % | - | |

Avgifterna är uttryckta i procent av full avgift.

*) Bebyggs bostadsfastighet tas ut ytterligare avgift enligt 5.1 c) om föreskriften i 5.3 andra stycket så medger.

§ 8 Reducerad avgift

8.1. Föreligger inte avgiftsskyldighet för samtliga i 4.1 angivna ändamål, skall erläggas reducerade avgifter enligt följande:

Avgift för framdragen servisledning

- en ledning 70 % av avgift enligt 5.1 a) resp 6.1 a)
- två ledningar 85 % av avgift enligt 5.1 a) resp 6.1 a)
- tre ledningar 100 % av avgift enligt 5.1 a) resp 6.1 a)

Avgifter i övrigt

| Ändamål | | V | S | Df | Dg |
|-----------------------------|--------|------|------|-------|------|
| Bostadsfastighet | | | | | |
| Avgift per uppsättning FP | 5.1 b) | 30 % | 50 % | 20 % | - |
| Tomtyteavgift | 5.1 c) | 30 % | 50 % | - | 20 % |
| Lägenhetsavgift | 5.1 d) | 30 % | 50 % | - | 20 % |
| Grundavgift för Df, utan FP | 5.1 e) | - | - | 100 % | - |
| Annan fastighet | | | | | |
| Avgift per FP | 6.1 b) | 30 % | 50 % | 20 % | - |
| Tomtyteavgift | 6.1 c) | 30 % | 50 % | - | 20 % |
| Grundavgift för Df, utan FP | 6.1 d) | - | - | 100 % | - |

FP = förbindelsepunkt

Avgifterna är uttryckta i procent av full avgift.

För avgiftsändamålet Df tas endast en av avgifterna ut enligt 5.1 b) respektive 5.1 e), eller 6.1 b) respektive 6.1 d)

8.2. Nya ändamål

Inträder avgiftsskyldighet för ändamål, för vilket avgiftsskyldighet inte tidigare förelagt, skall erläggas avgifter enligt 8.1.

Vid tillämpning av begränsningsregeln enligt 5.3 inräknas de sammanlagda avgifterna för tillkommande servisledningar inte till högre belopp än 100 % av avgiften enligt 5.1 a) respektive 6.1 a), även om servisledningarna lagts vid olika tillfällen och avgifterna därmed blivit högre.

8.3. För servisledning som på fastighetsägarens begäran utförs senare än övriga servisledningar skall, utöver avgift enligt 8.1, erläggas en etableringsavgift om 60 % av avgiften enligt 5.1 a). Etableringsavgiften avses täcka Nacka vatten och avfalls merkostnader till följd av att arbetet inte utförs i samband med framdraging av övriga servisledningar.

§ 9 Anläggningsavgift allmän platsmark

Den som svarar för att allmän platsmark ställs i ordning och underhålls ska erlägga anläggningsavgift.

| Avgift utgår med | |
|--|-----------|
| En avgift per m ² allmän platsmark för anordnande av dagvattenbortledning | 294,69 kr |

§ 10 Särskilt avtal

10.1. Är det inte skäligt att för viss fastighet beräkna avgift enligt §§ 5–9 träffar Nacka vatten och avfall istället avtal med fastighetsägaren eller annan avgiftsskyldig om avgiftens storlek.

10.2. Upprättande av sprinklerservis sker till självkostnadspris.

10.3. Om för viss eller vissa fastigheter kostnaden för att förse fastigheterna med vatten och avlopp i beaktansvärd omfattning avviker från fastigheterna inom verksamhetsområde i övrigt, skall enligt lagen om allmänna vattentjänster avgifter utgå enligt särskilt antagen sär taxa.

§ 11 Betalning av avgift

11.1. Sedan avgiftsskyldighet inträtt, skall avgift betalas inom tid som anges i räkning.

11.2. Betalas debiterat belopp inte inom tid som anges i räkningen, skall erläggas dröjsmålsränta enligt 6 § räntelagen från den dag betalningen skulle ha skett.

§ 12 Särskilda ersättningar

12.1. Om efter ansökan från fastighetsägare och särskilt medgivande av Nacka vatten och avfall för att ledningar utförts på annat sätt eller försetts med andra anordningar än Nacka vatten och avfall funnit erforderligt, skall fastighetsägaren som begärt arbetets utförande ersätta Nacka vatten och avfall för överenskomna kostnader.

12.2. Om en fastighetsägare begär att en ny servisledning skall utföras i stället för redan befintlig och finner Nacka vatten och avfall skäl att bifalla ansökan om detta, är fastighetsägaren skyldig att bekosta dels den nya servisledningens allmänna del med det belopp motsvarande avgift för servisledning enligt § 5.1 a), dels borttagandet av den tidigare servisledningens allmänna del.

12.3. Finner Nacka vatten och avfall påkallat att utföra ny servisledning i stället för och med annat läge än redan befintlig, är Nacka vatten och avfall skyldig att ersätta fastighetsägarens kostnad för fastighetens del av den nya servisledningen och dess inkoppling.

Brukningsavgifter (§§ 13–21)

I de angivna avgifterna ingår lagstadgad mervärdesskatt.

§ 13 Brukningsavgift för bebyggd fastighet

13.1. För bebyggd fastighet skall erläggas brukningsavgift.

| Avgift utgår per fastighet med | |
|---|-----------|
| a) En fast avgift per år | 3 278 kr |
| b) En avgift per m ³ levererat vatten | 55,88 kr |
| c) En avgift per år och lägenhet för bostadsfastighet och därmed jämställd fastighet | 1 373 kr |
| d) En avgift per år och varje påbörjat 100-tal m ² tomtyta för annan fastighet | 410,54 kr |

Brukningsavgift för dag- och dränvatten från fastigheten Df skall erläggas i det fall dag- och/eller dränvatten avleds till spillvattenförande ledning.

13.2. Reducerad avgift

Föreligger inte avgiftsskyldighet för samtliga i 4.1 angivna ändamål reduceras avgifterna.

| Följande avgifter skall därvid erläggas för respektive ändamål: | | V | S | Df | Dg |
|---|---------|------|------|------|------|
| Fast avgift | 13.1 a) | 30 % | 30 % | 20 % | 20 % |
| Avgift per m ³ | 13.1 b) | 40 % | 60 % | - | - |
| Avgift per lägenhet | 13.1 c) | 30 % | 30 % | 20 % | 20 % |
| Avgift per tomtyta | 13.1 d) | 30 % | 30 % | 20 % | 20 % |

Avgifterna är uttryckta i procent av full avgift.

13.3. Fastighet utan vattenmätare

Fastighetsägaren är betalningsansvarig för allt vatten som levereras till fastigheten. Har Nacka vatten och avfall bestämt att för bebyggd fastighet vattenförbrukningen tillsvidare inte skall fastställas genom mätning, tas avgift enligt 13.1 b) ut efter en antagen förbrukning om 150 m³/lägenhet och år i permanentbostad och med 70 m³/lägenhet och år i fritidsbostad. Avgifter enligt 13.1 a) och c) ska också betalas då fastigheten inte har mätning.

13.4. För s.k. byggvatten skall erläggas brukningsavgift enligt 13.1 b). Om mätning inte sker, antas den förbrukade vattenmängden uppgå till 30 m³ per lägenhet.

13.5. För extra mätställe (mätställe utöver ett per fastighet) skall erläggas en årlig avgift med ett belopp motsvarande 25 % av den fasta avgiften enligt 13.1 a). Beloppet avrundas till närmaste hela krontal.

Parallellkopplade vattenmätare räknas som ett mätställe.

13.6. Undersökning av vattenmätare

Antas mätaren visa annan förbrukning än den verkliga, låter Nacka vatten och avfall undersöka mätaren, om Nacka vatten och avfall finner det nödvändigt eller om fastighetsägaren begär det.

Vid ovan avsedd undersökning eller provning bestäms mätarens felvisning i två kontrollpunkter enligt SWEDAC:s föreskrifter om vatten- och värmemätare, STAFS 2007:2.

Kan mätfelets storlek inte bestämmas eller har mätaren inte fungerat, har Nacka vatten och avfall rätt att uppskatta förbrukningen. Fastighetsägare som inte godtar Nacka vatten och avfalls beslut efter genomförd undersökning eller Nacka vatten och avfall uppskattning av förbrukningen, kan begära provning av frågan hos Mark- och miljödomstolen vid Nacka tingsrätt.

13.7. Har fastighetsägare begärt provning av vattenmätare och mätaren härvid godkänns, skall fastighetsägaren för täckning av provningskostnaderna erlägga ett belopp motsvarande 40 % av den fasta avgiften enligt 13.1 a), samt i enlighet med vad som framgår av § 16. Beloppet avrundas till närmaste hela krontal.

13.8. För spillvatten, som enligt Nacka vatten och avfalls medgivande avleds till dagvattenledning (kylvatten o d), skall erläggas avgift med 50 % av avgiften enligt 13.1 b).

13.9. Ökad eller reducerad avgift för spillvattenavlopp

Tillförs avlopps nätet större spillvattenmängd än som svarar mot levererad vattenmängd eller avleds inte hela den levererade vattenmängden till avlopps nätet skall avgift för spillvattenavlopp erläggas efter den mängd spillvatten som avleds till avlopps nätet.

Mängden skall bestämmas genom mätning på fastighetsägarens bekostnad av ifrågasatt vatten- och spillvattenmängd eller på annat sätt som överkommits mellan Nacka vatten och avfall och fastighetsägaren.

En förutsättning för att avgiften för avlett spillvatten skall debiteras efter annan grund än efter levererad mängd vatten är att skillnaden mellan mängderna vatten och spillvatten är avsevärd.

13.10. Sommarvattenanslutningar

För fritidsbostäder med enbart sommarvattenanslutning gäller särskilda regler.

Brukningsavgifter tas ut med en halv fast avgift per ansluten fastighet samt en rörlig avgift per m³ förbrukat vatten enligt §§ 13.1 a och 13.1 b. Fastighetsägaren är skyldig att årligen rapportera in mätarställning. I befintliga fastigheter, där mätarplats inte kan ordnas utan stora kostnader, skall poängtaxa tillämpas.

Vid gruppanslutning debiteras juridisk person för gruppen och vid enskild anslutning den enskilde fastighetsägaren.

Vattnet är påkopplat under tiden maj–oktober. Om påkoppling och avstängning beställs av fastighetsägaren utanför fastlagt schema debiteras för extra kostnader fastställda enligt § 16 för utfört arbete.

Om fritidshus skall anslutas till vatten för hela året skall avgifter debiteras enligt gällande taxor i § 5 och § 13 för permanent boende

§ 14 Avgiftsgrundande allmän platsmark

Den som ansvarar för allmän platsmark tecknar avtal med Nacka vatten och avfall om årligen avgiftsgrundande ytor.

| Avgift utgår med | |
|--|---------|
| En avgift per m ² allmän platsmark för bortledning av dagvatten | 4,18 kr |

§ 15 Obebyggd fastighet

För obebyggd fastighet skall erläggas brukningsavgift enligt 13:a. Föreligger inte avgiftsskyldighet för samtliga i 4.1 angivna ändamål reduceras den fasta avgiften. Följande avgifter skall därvid erläggas för respektive ändamål:

| | V | S | Df | Dg |
|-------------|------|------|------|------|
| Fast avgift | 30 % | 30 % | 20 % | 20 % |

§ 16 Av fastighetsägare begärda åtgärder

Särskilda avgifter

Har Nacka vatten och avfall på fastighetsägarens begäran vidtagit åtgärd eller har på grund av att fastighetsägaren åsidosatt sin skyldighet vattentillförseln avstängts eller reducerats eller annan åtgärd vidtagits av Nacka vatten och avfall debiteras följande avgifter:

| Avgift utgår med | |
|--|---------------------|
| Nedtagning av vattenmätare | 1 058 kr |
| Uppsättning av vattenmätare | 1 058 kr |
| Frusen eller skadad vattenmätare | 2 119 kr |
| Avstängning av vattentillförsel (kl. 07.30–16.00) | 1 058 kr |
| Påsläpp av vattentillförsel (kl. 07.30–16.00) | 1 058 kr |
| Montering och demontering av strypbricka i vattenmätare | 1 058 kr |
| Länsning av vattenmätarbrunn | 1 483 kr |
| Underlåtenhet att lämna tillträde till vattenmätare | 1 058 kr |
| Förgävesbesök vid avtalat byte eller installation av vattenmätare | 5 166 kr |
| Förgävesbesök vid avtalad tid för installation av LTA-pumpen | 5 166 kr |
| Extra avläsning av vattenmätare och debitering | 1 058 kr |
| Undersökning av vattenmätare (på kunds begäran) | 3 485 kr |
| Underlåtelse att lämna tillträde till pumpstation | 1 058 kr |
| Hyra av ståndrör (årspris) | 3 813 kr |
| Hyra av brandposthuvud (årspris) | 3 813 kr |
| Arbetskostnad timpris | 1 058 kr |
| Framkörningspris | 401 kr |
| Hyra LTA-lånelåda efter 5 helgfria arbetsdagar | 148 kr/dygn |
| Hyra LTA-pump efter 5 helgfria arbetsdagar | 295 kr/dygn |
| Otillåtet bruk av ventiler | 7 380 kr |
| Sugbil vid otillåten användning av avloppet (kl. 07.30–16.00) | 2 214 kr |
| Sugbil vid otillåten användning av avloppet (jourtid) | 2 657 kr |
| Extra besiktning av vattenmätarplats, anordning m.m. | 1058 kr |
| TV-filmning av avloppsservis på uppdrag av fastighetsägare (kl. 07.30–16.00) | (pris enligt avtal) |

För arbeten som på fastighetsägarens begäran utförs utanför ordinarie arbetstid debiteras ett tillägg om 50 % av ovan angivna belopp.

Industriavloppstaxa

Syftet med industriavloppstaxan är att ta betalt för den extra kostnad som särskilt förorenat industriavloppsvatten förorsakar. En effekt kan också vara att industrin minskar sin belastning på reningsverken och ledningsnät.

Förutom industriavloppstaxan betalar industrin bruksavgifter (fasta och rörliga) som utgår för normalt smutsat spillvatten, s.k. hushållspillvatten. Utgångspunkten i vattentjänstlagen till taxedifferentiering för industriavloppsvatten är regeln om att avgiftsskyldigheten skall fördelas efter skälig och rättvis grund.

Alla kostnader som berör reningsverken och de kostnader för central administration som kan hänföras till avloppsvattenreningen ingår i kostnadsunderlaget för industriavloppstaxan. Fördelning av reningskostnaden på respektive substans är specifik för Nacka vatten och avfall. Ingen avgift antas vara flödesberoende. Eventuell flödesreglering eller avgift för t.ex. högt flöde får skötas via avtal.

Avtal eller överenskommelse skall träffas med varje industri som skall betala industriavloppstaxa. Där beskrivs hur ofta flödesmätningar, provtagningar och analyser skall göras på industrins avloppsvatten. Mät- och kontrollpunkter skall också anges. Industrin bekostar provtagningar och analyser, som endast får utföras av ackrediterat laboratorium. Faktureringsintervall specificeras i avtalet.

| Ämne | Avgift kr/kg ex. moms | Avgift kr/kg ink. moms |
|--|-----------------------|------------------------|
| Suspenderat material (Susp.)* | 5,17 kr | 6,47 kr |
| Biokemiskt syreförbrukande material (BOD7) | 8,36 kr | 10,45 kr |
| Totalfosfor (Ptot) | 131,12 kr | 163,90 kr |
| Totalkväve (Ntot) | 76,45 kr | 95,57 kr |

* Gäller även för oorganiskt suspenderat material.

| | Avgift kr/m ³ ex. moms |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Extra avloppsfloede (spillvatten) | 3,29 kr |

Debitering av industriavloppsavgifter sker normalt två gånger per år. Förutsättningen för att ovanstående avgifter får tas ut är att föroreningshalten överskrider följande gränsvärden:

| Ämne | Gränsvärde (mg/l) |
|--|-------------------|
| Suspenderat material (Susp.)* | 300 |
| Oorganiskt suspenderat material | 100 |
| Biokemiskt syreförbrukande material (BOD7) | 250 |
| Totalfosfor (Ptot) | 10 |
| Totalkväve (Ntot) | 45 |

Verksamheter som omfattas

De verksamheter som är tillstånds- eller anmälningspliktiga (A-, B- och C-verksamheter) enligt miljöprövningsförordningen (2013:251) är skyldiga att betala industriavloppstaxa om fastställda gränsvärden för utsläpp till spillvattennätet överskrids. Nacka vatten och avfall kan även komma att debitera ej tillstånds- eller anmälningspliktiga verksamheter om dessa bedrivs inom exempelvis följande branscher:

- Livsmedelsproduktion
- Vattentextiltvätter

Nacka vatten och avfall kan genomföra stickprovskontroller för att verifiera provtagningarna som ligger till grund för debiteringen av industriavloppstaxa.

Vid exempelvis infrastrukturprojekt kan länshållningsvatten/byggvatten uppstå. Om utsläpp till spillvattennätet sker från sådana verksamheter ska verksamhetsutövarna följa de riktlinjer som finns.

Oönskade föroreningar

Om det spillvatten som kommer till reningsverket innehåller oönskade föroreningar gäller utöver ovanstående även andra riktlinjer. Tungmetaller, stora mängder fett och avvikande pH är exempel på sådant som kan innebära driftstörningar eller allvarliga skador på reningsverk och ledningsnät. Dessutom kan utsläppen från reningsverken till omgivningen öka. Nacka vatten och avfall har, med utgångspunkt från Stockholm Vatten och Avfalls riktlinjer, därför tagit fram riktlinjer för vad ett spillvatten får innehålla. Om spillvattnet inte uppfyller Nacka vatten och avfalls riktlinjer kan lokal rening vid respektive verksamhet vara nödvändig.

För generella riktlinjer på vad ett spillvatten får innehålla, kontakta Nacka vatten och avfall.

Oorganiskt material från byggarbetsplatser

Länshållningsvatten från infrastrukturprojekt såsom exempelvis tunnelbyggen innehåller oorganiskt suspenderat material. Organiskt material från hushåll bryts till stor del ner i reningsverken och bidrar till mullbildande ämnen i slammet. Oorganiskt material som stensmjöl, borrkax och liknade från byggarbetsplatser bryts inte ner utan riskerar att sedimentera och bidra till igensättning i ledningsnätet, orsaka slitage på pumpar och i anläggningar samt bidra till större slammängder med högre glödrest. Detta medför ökade kostnader för VA-huvudmannen.

§ 17 Sprinkleranläggning

Om överenskommelse träffats mellan huvudmannen och abonnent för sprinklerförsörjning, privat brandpost eller motsvarande skall erläggas ett årligt belopp:

| Anslutning | |
|--------------|-----------|
| t o m 100 mm | 7 947 kr |
| t o m 150 mm | 17 223 kr |
| t o m 200 mm | 25 835 kr |
| över 200 mm | 34 447 kr |

Nacka vatten och avfall tillåter inga nya sprinkleranläggningar större än 100 mm.

§ 18 Särtaxa

Om för viss eller vissa fastigheter kostnaden för att förse fastigheterna med vatten och avlopp i beaktansvärd omfattning avviker från fastigheterna inom verksamhetsområde i övrigt, skall enligt lagen om allmänna vattentjänster avgifter utgå enligt särskilt antagen särtaxa.

Är det inte skäligt att för viss fastighet beräkna avgift enligt §§ 13–15 träffar Nacka vatten och avfall istället avtal med fastighetsägaren eller annan avgiftsskyldig om avgiftens storlek.

§ 19 Betalningsvillkor

Avgift enligt 13.1 a), c) och d) debiteras i efterskott per månad, kvartal, tertiäl eller halvår enligt beslut av Nacka vatten och avfall. Avgift enligt 13.1 b) debiteras i efterskott på grundval av enligt mätning förbrukad vattenmängd eller annan grund som anges i § 13.

Betalas debiterat belopp inte inom tid som anges i räkningen, skall erläggas dröjsmålsränta på obetalt belopp enligt 6 § räntelagen från den dag betalningen skulle skett.

Sker enligt Nacka vatten och avfalls beslut mätaravläsning inte för varje debitering, får mellanliggande debiteringar ske efter uppskattad förbrukning. Mätaravläsning och debitering efter verklig förbrukning skall ske i genomsnitt minst en gång per år. Avläsning och debitering skall därjämte ske på fastighetsägarens begäran med anledning av fastighetsöverlåtelse.

§ 20 Av fastighetsägare begärda åtgärder

Har fastighetsägare begärt att Nacka vatten och avfall skall företa åtgärd för att underlätta eller möjliggöra hans brukande av anläggningen i visst fall eller avseende eller har i övrigt särskild åtgärd påkallats på grund av fastighetens VA-förhållanden, har Nacka vatten och avfall rätt att träffa avtal om brukningsavgiftens storlek.

§ 21 Taxans införande

Denna taxa träder i kraft 2024-01-01. De bruksavgifter enligt 13.1, 13.4 och 13.8, som är baserade på uppmätning hos fastighetsägare, skall därvid tillämpas i fråga om den vattenmängd som levereras och den spillvattenmängd som släpps ut efter den ovan angivna dagen för taxans ikraftträdande.

§ 22 Vid tvist

Mål som rör tvist mellan fastighetsägare och Nacka vatten och avfall beträffande tillämpning och tolkning av denna taxa prövas av Mark- och miljödomstolen vid Nacka tingsrätt jämlikt 53 § lagen om allmänna vattentjänster.



Nacka vatten och avfall levererar säkra vatten- och avfallstjänster för alla som besöker, lever eller verkar i Nacka. Vi skapar förutsättningar för en hållbar samhällsutveckling och god livsmiljö.

Nacka vatten och avfall AB ägs av Nacka kommun.

Välkommen att kontakta oss

Nacka vatten och avfall | 08-718 90 00 | kundservice@nvoa.se | nackavattenavfall.se



**NACKA
VATTEN
AVFALL**

2023-09-21

4 (8)

BEVIS OM ANSLAGSDAG

Nacka vatten och avfall AB:s protokoll är justerat §66. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Sammanträdesdatum | 21 september 2023 |
| Anslaget sätts upp | 28 september 2023 |
| Anslaget tas ned | 12 oktober 2023 |
| Förvaringsplats för protokollet | Nacka vatten och avfall |

Underskrift

Lina Strokirk

Utdragsbestyrkande

Ordförandes signatur

Justeraandes signatur

POSTADRESS

Nacka vatten och avfall AB, 131 81 Nacka

BESÖKSADRESS

Ryssviksvägen 2 B

TELEFON

08-718 90 00

E-POST

kundservice@nvoa.se

WEBB

www.nackavattenavfall.se

ORG.NUMMER

559066-7589

§ 66 Tertial 2 2023 – uppföljning och prognos

Beslut

Styrelsen beslutade i enlighet med förslaget att:

- fastställa tertialuppföljning 2 inklusive prognos för 2023
- Tertial 2 2023 tillsänds Nacka stadshus AB, moderbolaget, för information
- paragrafen förklaras omedelbart justerad

NSAB

Ärendet

Bolagets bedömning av måluppfyllelsen bedöms som gott, samtliga mål anses bli uppfyllda. Bolaget jobbar aktivt med diverse aktiviteter som främjar måluppfyllelsen långsiktigt. Bolaget levererar tjänster med god kvalitet och ger medborgare trygg VA- och avfallsförsörjning.

Resultatet till och med augusti uppgår för avfallskollektivet till -6,3 miljoner kronor och för VA-kollektivet till +3,1 miljoner kronor innan över/underuttag. Detta är +1,6 respektive +13,7 miljoner kronor bättre än budgeterat.

För avfallskollektivet sänks prognosen för intäkterna till -9,7 miljoner kronor på grund av färre tömningar än planerat. Driftskostnaderna minskar också då mindre mat- och avfallsmängder förväntas. Resultatet beräknas bli cirka 6,4 miljoner kronor bättre än budget.

Rörelseresultatet för VA-kollektivet beräknas bli 10,9 miljoner kronor sämre än budget, vilket främst härrör sig till återbetalning av dagvattenavgifter med 12 miljoner kronor. Resultatförsämringen innebär att hela skulden till VA-kollektivet används och fordran på kollektivet blir 8,8 miljoner kronor vilket belastar det egna kapitalet.

Lönejusteringar enligt avtal är inkluderat i prognosen. Hänsyn har också tagits till ökad pensionskostnadsprognos i och med inflationseffekter.

Ordförandes signatur



Justerandes signatur





BEVIS OM ANSLAGSDAG

Nacka vatten och avfall AB:s protokoll är justerat §68. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Sammanträdesdatum | 21 september 2023 |
| Anslaget sätts upp | 28 september 2023 |
| Anslaget tas ned | 12 oktober 2023 |
| Förvaringsplats för protokollet | Nacka vatten och avfall |

Underskrift

.....
Lina Strokirk

Utdragsbestyrkande

Ordförandes signatur

Justerandes signatur



§ 68 Låneram inklusive checkkredit Nacka vatten och avfall AB 2024

Beslut

Styrelsen beslutade i enlighet med förslaget att:

- KF - föreslå Kommunfullmäktige att anta en oförändrad kreditgräns på 70 miljoner kronor för 2024
- KF - föreslå Kommunfullmäktige att anta en låneram på 1 800 miljoner kronor för 2024
- paragrafen förklaras omedelbart justerad

Ärendet

Styrelsen för Nacka vatten och avfall AB föreslås besluta att utöka låneramen för 2024 med 300 miljoner kronor. Bolagets bedömning är att av dessa medel på totalt 340 miljoner kronor avser 113 miljoner kronor investeringar i förnyelse av VA-ledningsnät och VA-anläggningar. 200 miljoner kronor avser projekt inom Stadsbyggnadsavdelningen. Avfallskollektivet investerar 4 miljoner kronor som avser kärlyfte. Övriga mindre investeringar uppgår till 23 miljoner kronor, ingår digitala vattenmätare 18 miljoner kronor.

En låneram på 1 800 miljoner kronor föreslås därmed för 2024. De följande två åren bedöms låneramen utökas med 650 miljoner, till totalt 2 450 miljoner kronor 2026.

Kreditgränsen föreslås vara oförändrad, 70 miljoner kronor.

Ordförandes signatur

Justerandes signatur



BEVIS OM ANSLAGSDAG

Nacka vatten och avfall AB:s protokoll är justerat §69. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Sammanträdesdatum | 21 september 2023 |
| Anslaget sätts upp | 28 september 2023 |
| Anslaget tas ned | 12 oktober 2023 |
| Förvaringsplats för protokollet | Nacka vatten och avfall |

Underskrift

Lina Strokirk

Utdragsbestyrkande

Ordförandes signatur

Justerandes signatur

§ 69 Avfallstaxa 2024

Beslut

Styrelsen beslutade i enlighet med förslaget att:

- KF
- föreslå Kommunfullmäktige att anta ärendet gällande Nacka vatten och avfalls Avfallstaxa 2024 från och med 1 januari 2024
 - paragrafen förklaras omedelbart justerad

Ärendet

Nästa år, 2024, sker stora förändringar i det kommunala insamlingsansvaret då insamling av förpackningar tillkommer. Förpackningsinsamlingen ska finansieras av producentavgifter genom att Kammarkollegiet kvartalsvis betalar ut ersättning efter fastställda ersättningsnivåer.

Grundavgiften halveras för flerbostadshus och en miljöstyrningsavgift för förpackningar tillkommer för de flerbostadshus som inte sorterar. Den fastighetsnära insamlingen av förpackningar från flerbostadshus hanteras av 4 upphandlade leverantörer. Flerbostadshusen kommer överens med en av leverantörerna om antal kärl, hämtningsfrekvens och pris. En maxtaxa i taxan reglerar det maximala priset en entreprenör får fakturera. Taxor justeras i övrigt enligt nedan:

1. Höjning av grundavgift från enbostadshus med 5%.
2. Höjning av miljöstyrningsavgift för matavfall med 25%.
3. Införande av justerad taxa fastighetsnära hämtning bygg och rivningsavfall.
4. Införande av ny taxa fastighetsnära insamling elavfall. flerbostadshus
5. Ökning av övriga taxor med 1% förutom verksamheter bygg och rivningsavfall.

Ordförandes signatur

Justerandes signatur





BEVIS OM ANSLAGSDAG

Nacka vatten och avfall AB:s protokoll är justerat §70. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Sammanträdesdatum | 21 september 2023 |
| Anslaget sätts upp | 28 september 2023 |
| Anslaget tas ned | 12 oktober 2023 |
| Förvaringsplats för protokollet | Nacka vatten och avfall |

Underskrift

.....
Lina Strokirk

Utdragsbestyrkande

Ordförandes signatur

Justerandes signatur

§ 70 VA-taxa 2024

Beslut

Styrelsen beslutade i enlighet med förslaget att:

KF

- föreslå Kommunfullmäktige att anta ärendet gällande Nacka vatten och avfalls VA-taxa 2024 från och med 1 januari 2024
- paragrafen förklaras omedelbart justerad

Ärendet

Nacka vatten och avfall AB har i uppdrag att leverera trygga och säkra vattentjänster i ett växande Nacka med minsta möjliga påverkan på miljön. Det innebär att ledningsnätet och VA-anläggningarna, exempelvis pumpstationer och vattentorn, behöver underhållas, renoveras och byggas ut i takt med behoven och anpassat till nya lagar och förutsättningar som påverkar VA-verksamheten.

VA-taxans anläggningsavgift är en engångsavgift som betalas i samband med anslutning till det kommunala VA-nätet. Anläggningsavgifterna ska täcka utgifterna för att bygga ut VA-anläggningen till nya fastigheter. En grundlig genomlysning under våren 2023 visar att det är full kostnadstäckning i pågående projekt med nuvarande avgiftsnivå varför ingen höjning föreslås för 2024.

Brukningssavgiften är en periodisk avgift som ska täcka VA-verksamhetens kostnader som exempelvis inköp av dricksvatten och avloppsrening, drift- och underhållskostnader, personal, ränta och avskrivningar. Kostnaderna förväntas öka kraftigt till 2024, främst på grund av höjda räntor och ökade avskrivningar. Trots att en rad åtgärder har vidtagits för att hålla nere kostnaderna finns behov av att öka intäkterna. Föreslagen taxehöjning motsvarar 203 kronor mer i månaden för ett enbostadshus och 141 kronor mer i månaden för en lägenhet i ett flerbostadshus.

Ordförandes signatur

Justerandes signatur

