

SOLNA STAD

# Årsredovisning 2022

---

SOLNA VATTEN AB

Resultaträkning och balansräkning har fastställts på  
ordinarie bolagsstämma *den 24 maj*  
varvid även beslöts, att enligt balansräkningen  
redovisad

vinst skulle disponeras  
förlust skulle överföras  
i enlighet med förslaget i förvaltningsberättelsen

Solna *230529*

Styrelseledamot / Verkställande direktör

## Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse.....	3
Översikt över verksamhetens utveckling.....	3
Händelser av väsentlig betydelse.....	3
Styrning och uppföljning av den kommunala verksamheten.....	3
Mål.....	5
Ekonomisk analys.....	8
Väsentliga personalförhållanden.....	9
Förväntad utveckling.....	9
Intern kontroll.....	9
Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning.....	10
Eget kapital.....	10
Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust.....	10
Ekonomi och noter.....	11
Resultaträkning.....	11
Balansräkning.....	12
Kassaflödesanalys.....	13
Noter.....	14
Underskrifter.....	17

## Förvaltningsberättelse

### Översikt över verksamhetens utveckling

Solna Vatten är inne i en intensiv utbyggnadsfas som del i stadens exploateringsverksamhet. Infrastrukturprojekten Mäljarbanan och Tunnelbanan påverkar bolagets behov av om- och utbyggnad av ledningsnätet. Ett antal exploateringsprojekt har färdigställts under året vilket inneburit höga investeringskostnader för Solna Vatten. Norra Hagastaden, Ekelund och Hagalunds arbetsplatsområde planeras genomgå struktururomvandlingar, för dessa områden kommer nya VA-system att behövas.

Samtliga av bolagets 4 mål uppfylls till stor del under 2022.

Årets resultat före bokslutsdispositioner innebär ett underskott om 19,8 mkr vilket ska jämföras med det budgeterade underskottet på 11,2 mkr. Avvikelsen är hänförlig till lägre intäkter avseende anslutningsavgifter till följd av att de planerade projekten beräknas bli färdigställda under våren. Underskottet täcks till viss del av de tidigare avsatta medlen (bokslutsdispositioner).

Årets resultat före skatt är negativt och uppgår till 5,5 mkr.

Under ett antal år har stora kostnadsökningar skett från framför allt Norrvatten och Käppalaförbundet utan att justering av VA-taxan har genomförts. Med anledning av detta har taxan för 2023 höjts med 15 procent. Fortsatt arbete med revidering av taxan fortgår under 2023.

Investeringsutgifterna uppgår till 67,3 mkr.

### Händelser av väsentlig betydelse

För att stärka Solna Vattens resursutnyttjande och minska miljöpåverkan har arbetet med framtagande av VA-plan påbörjats under hösten. VA-planen är stadens styrmedel för att säkra långsiktig vattenförsörjning och avloppshantering.

Befintligt driftövervakningssystem för pumpstationerna har ersatts. Det nya systemet är mer driftsäkert samt förbättrar uppföljning och rapportering. Kommunikationen till pumpstationerna har uppgraderats.

För att säkerställa leveranssäkerhet och leverans kvalitet har samtliga brandposter låsts och skyddats mot obehörig åtkomst. Nu kan endast räddningstjänsten och VA-verksamheten låsa upp brandposterna. Vatten till bland annat spolbilar och gatuunderhåll kommer under våren hämtas i tre nyanlagda vattenkiosker.

För att uppnå en effektiv och självfinansierad verksamhet har en översyn av VA-taxan påbörjats under året. Taxan höjs för första gången sedan 2009 med 15 procent från och med 1 januari 2023. Solna Vatten har även efter höjning Sveriges lägsta brukningstaxa. Översyn av taxekonstruktionen fortsätter med målsättningen att skapa ekonomi i balans samt följa Svenskt Vattens rekommenderade taxekonstruktion.

Reinvesteringar i befintlig VA-anläggning har genomförts för både pumpstationer och på ledningsnät.

Solna Vatten ska aktivt bidra till Solna stads stadsutveckling. Under 2022 har omfattande anläggningsarbeten av VA till detaljplan Hagalund 4:10 längs Solnavägen avslutats. Ledningsutbyggnad pågår för bland annat detaljplan Krossen i Järvastaden, nytt kontor i Karlberg och kvarteret Banken längs Solnavägen. VA-omläggningar som är aktuella i samband med Mäljarbanans och tunnelbanans utbyggnad fortsätter enligt plan.

Arbetet med modellering av VA-ledningsnätet har fortsatt under året, modellen för spillvatten har uppdaterats och kalibrerats med hjälp av flödesmätningar på nätet. Det går i modellen att simulera hur nya exploateringar och påkopplingar av spillvatten påverkar befintlig kapacitet och behov av ombyggnad av VA-anläggningen.

### Styrning och uppföljning av den kommunala verksamheten

Verksamheten inom Solna stad bedrivs inom stadens nämnder samt i form av aktiebolag, kommunalförbund och i stiftelseform. Styrningen i Solna stad utgår från ett system för samlad ekonomi- och verksamhetsstyrning samt gällande lagstiftning, föreskrifter och nationella mål för den kommunala verksamheten. Utgångspunkten är en sammanhållen målstyrning, där kommunfullmäktige anger inriktning och ekonomiska ramar för styrelse och nämnder. Det sker i Solna stads verksamhetsplan och budget, som är stadens främsta styrdokument. Den årliga

verksamhetsplanen och budget kompletteras inom vissa områden med andra styrande dokument som policyer, strategier, riktlinjer, planer och program.

Styrelser och nämnder ska, med utgångspunkt från kommunfullmäktiges inriktning, precisera och fastställa en verksamhetsplan och budget utifrån föreslagna ekonomiska ramar. Hänsyn ska tas till viktiga förändringar i omvärlden såsom ändringar i lagstiftningen och förändringar i befolkningsstrukturen. Styrelser och nämnder ska till sin verksamhetsplan och budget besluta om internkontrollplan och konkurrensplan för verksamheten.

Utifrån styrelsernas och nämndernas mål samt ekonomiska ramar ska förvaltningsledningen utarbeta verksamhetsplan och budget i dialog med sina enheter. Enheterna ska arbeta fram sina mål/aktiviteter, vilka i sin tur ska brytas ned till individuella mål/aktiviteter för varje medarbetare. Målen/aktiviteterna tydliggör medarbetarens ansvar och befogenhet i det gemensamma arbetet med att uppnå enhetens, nämndens och stadens mål.

I Solna stads styr- och uppföljningssystem ingår uppföljning och utvärdering. Styrelser och nämnder ansvarar för att verksamheten följs upp och utvärderas i den omfattning som krävs för att ha en god kontroll.

Solna stads verksamhet bedrivs i vissa delar i aktiebolag, kommunalförbund eller stiftelseform. Kommunfullmäktige utser ledamöter till bolagsstyrelser och stiftelser samt utser ledamöter till förbundsfullmäktige för kommunalförbunden. Kommunfullmäktige väljer också ägarombud till bolagsstämmor. Kommunstyrelsen ansvarar för att företagen sköter verksamheten på ett ändamålsenligt sätt och att tillräcklig samordning sker med övrig kommunal verksamhet. Stadens styrning utgår ifrån lagstiftning inom området och de styrdokument som särskilt utfärdats av kommunfullmäktige i form av företagspolicy, bolagsordningar, ägardirektiv, särskilda direktiv, avtal eller förbundsordningar och medlemsdirektiv.

Uppsiktsplikten fullgör kommunstyrelsen genom att krav ställs på företagen om att lämna löpande information från sin verksamhet enligt ett fastställt rapporteringssystem. Koncernredovisning upprättas per sista augusti och sista december. Ägarförhållandena varierar i de olika bolag/förbund som ingår i Solna stads koncern och därmed formerna för uppsikt.

### **Uppföljning av bolagets ändamål och verksamhet**

Ändamålet/syftet med bolagets verksamhet regleras i bolagsordningen och lyder:

Syftet med bolagets verksamhet är att inom ramen för av kommunen givna direktiv enligt god teknisk och miljömässig praxis och optimalt resursutnyttjande svara för va-verksamheten i Solna.

Bolaget ska delta i kommunens fortlöpande planeringsarbete. Bolaget ska anpassa VA-verksamhetsområdet till den kommunala planläggningen för bostäder och arbetsplatser.

Under 2022 har bolagets fyra bolagsmål uppfyllts till stor del och därigenom bedöms även bolagets ändamål ha uppfyllts på ett tillfredsställande sätt.

### **Organisation**

Solna Vatten AB driver sedan 1995 den allmänna va-anläggningen inom Solna stad. Bolagets verksamhet innebär att förse stadens invånare med dricksvatten samt transportera spillvatten till reningsverk. Vattnet köps från kommunalförbundet Norrvatten och spillvattnet renas vid Käppalaverket på Lidingö. Vidare har bolaget ett ledningssystem för dagvatten och därigenom ett visst ansvar för avledning av dagvatten till recipient.

Bolaget är helägt av Solna stad och drivs dels med egen personal, dels genom uppdragsavtal med staden. För drift och underhåll finns ett flerårsavtal tecknat med Solör Bioenergi (tidigare Veolia).

Den löpande verksamheten drivs av bolagets verkställande direktör. Arbetet organiseras i gemensam organisation med Tekniska förvaltningen inom avdelningen VA och avfall. Totalt innefattar verksamheten två ekonomer (som delas med stadens övriga helägda bolag), en driftingenjör och en projektchef. Två tjänster är vakanta och planeras att tillsättas under våren. Utöver detta köper bolaget tjänster från Solna stad bland annat VD, ekonomiskt VA-chef.

## Mål

I årsredovisningen genomförs en uppföljning av målen och de planerade aktiviteterna som beslutats i bolagets verksamhetsplan 2022. Målen bedöms enligt nedan.

- Målet uppfylls i år
- Målet uppfylls till stor del i år
- Målet uppfylls delvis i år
- Målet uppfylls inte i år

Aktiviteterna bedöms enligt nedan.

- Aktiviteten är slutförd
- Aktiviteten pågår enligt plan
- Aktiviteten pågår med avvikelser
- Aktiviteten avbruten eller har inte startat

En sammanfattning av bedömningarna för målen ser ut så här:

Bolagsmål
Solna Vattens verksamhet ska ske med bästa möjliga resursutnyttjande och minsta möjliga miljöpåverkan
Solna Vatten ska hålla hög leveranssäkerhet och leverans kvalitet
Solna Vatten ska ha en effektiv och självfinansierad verksamhet
Solna Vatten ska aktivt bidra till Solna stads stadsutveckling

### Solna Vattens verksamhet ska ske med bästa möjliga resursutnyttjande och minsta möjliga miljöpåverkan

Målet uppfylls till stor del i år


För att stärka bolagets strategiska arbete har arbetet med att initiera en VA-plan genomförts under 2022. Konsulter som stöd för arbetet har handlats upp och en stadsgemensam projektgrupp har startats. I enlighet med ny lagstiftning kommer VA-planen också inkludera de delar som krävs av en vattentjänstplan. Detta innebär framför allt att den sammanslagna planen behöver kompletteras utifrån hur VA-anläggningen påverkas av skyfall samt att samråd ska genomföras.

Under året har driftövervakningssystemet Uniview bytts ut till ett modernt system iFix. Det nya systemet är mer driftsäkert samt möjliggör enklare uppföljning och rapportering. Kommunikationen till pumpstationerna har uppgraderats till 4G.

Aktiviteter	Beskrivning	Status	Uppföljning
Framtagandet av VA-plan	VA-plan tas fram för att beskriva nuläge och behov av utveckling av verksamheten. Aktiviteten påbörjas under 2022 och färdigställs under 2024.	<input type="radio"/>	VA-plans arbetet har startats upp under hösten. Konsultstöd har handlats upp och en stadsövergripande arbetsgrupp har bildats för arbetet.
Utbyte driftövervakningssystem	Dagens driftövervakningssystem för pumpstationer byts vilket säkra övervakning och rapportering.	<input type="radio"/>	Driftövervakningssystemet har bytts ut från Uniview till iFix. Kommunikationen har uppgraderats till 4G för samtliga pumpstationer.

Mått	2018-2022
Odebiterat vatten ska vara mindre än 20 procent, mäts som femårsmedelvärde.	13 procent

## Solna Vatten ska hålla hög leveranssäkerhet och leverans kvalitet

 Målet uppfylls till stor del i år

Under 2022 har läcksökning av hela vattenledningsnätet genomförts med stöd av resurser från Norrvatten. I det förebyggande arbetet har totalt 5 läckor åtgärdats av Solna Vatten.

I samarbete med upphandlad entreprenör för drift- och underhåll, Solör Bioenergi, har samtliga komponenter i pumpstationerna bedömts utifrån kritikalitet. Utifrån den bedömningen har en 5-årig förnyelseplan för pumpstationerna tagits fram.

Under vintern/våren 2022 drabbades verksamheten av många akuta vattenläckor som också innebar höga kostnader för schaktåtgärder. Totalt har dock antal driftstörningar under året varit lägre än målsatta nivåer.

Aktiviteter	Beskrivning	Status	Uppföljning
Läcksökning hela vattenledningsnätet 2022	Norrvatten anlitas för att genomföra läcksökning på hela vattenledningsnätet. Detta i syfte att hitta pågående utläckage av vatten.	✓	Läcksökning har genomförts för hela dricksvattennätet. 19 antal läckor har hittats i det förebyggande arbetet.
Framtagande av treårig förnyelseplan ledningsnätet och pumpstationer	Förnyelseplan för ledningsnät och pumpstation framtagen och kostnadssatt.	✓	Under 2022 har en förnyelseplan för samtliga pumpstationer tagits fram och redovisats för styrelsen.

Mått	Periodens utfall
Antal avloppsstopp ska vara mindre än 10 vilket motsvarar 0,1 stopp per km spillvattenledning	4
Antal vattenläckor ska vara mindre än 20 stycken per år	11

## Solna Vatten ska ha en effektiv och självfinansierad verksamhet

 Målet uppfylls till stor del i år

Genom förbyggande underhåll och förnyelse av VA-anläggningen kan kostnader och kundstörningar minimeras. Solna Vatten har som målsättning att förnya de delar av ledningsnätet som är viktigast utifrån faktorer som: störningar i dricksvattenleverans, känsliga kunder, risk för källaröversvämningar, behov av utökade dimensioner på ledningsnätet och samordningsvinster med andra ledningsägare.

Under året har omläggningen av Ankdammsgatan och Charlottenburgsvägen färdigställt.

För ledningsnätet har ett antal kritiska sträckor för ledningsförnyelse identifierats och arbetet med projektering av två av dessa har startats under 2022; omläggning av Bagartorpsringen och Rosstigen.

Under året har brutet vatten installerats i åtta pumpstationer. Brutet vatten är ett lås mellan två vattensystem som förhindrar återströmning av det förorenade vattnet. I fyra stationer har luktreducering installerats.

Aktiviteter	Beskrivning	Status	Uppföljning
Genomförande av reinvesteringar i ledningsnät och pumpstationer	Reinvesteringar i enlighet med förnyelseplanen, cirka 800 meter per ledningsslag och år.	🕒	Under året har omläggning av Ankdammsgatan färdigställt och omläggning av Charlottenburgsvägen genomförts. Utöver detta pågår omläggningar i ett flertal exploateringsprojekt: <ul style="list-style-type: none"><li>• Startboxen, nya Ulriksdal</li><li>• Solnavägen</li><li>• Bagartorps centrum</li><li>• Krossen, Järvastaden</li><li>• Ombyggnationer för Mälarbanan och nya tunnelbanan</li><li>• Jonstorpsvägen, Huvudsta</li><li>• Nya elnätstationer Tomtebodan och Galoppvägen</li></ul>

Mått	Periodens utfall
Förnyelsetakt under perioden 2022-2026 4 km per ledningsslag (vatten-, spill- och dagvattenledningar)	*
Uppnå en effektiv verksamhet med en kostnadseffektiv taxa: 2022: 144 kr/lägenhet och månad.	144 kr/lägenhet
* Mäts under 2023	

## Solna Vatten ska aktivt bidra till Solna stads stadsutveckling

• Målet uppfylls till stor del i år

Solna Vatten är inne i en intensiv utbyggnadsfas som del i stadens exploateringsverksamhet. Stora infrastrukturprojekt såsom Mäljarbanan och Tunnelbanan påverkar bolagets behov av om- och utbyggnad av ledningsnätet. Ett antal exploateringsprojekt har färdigställts under året vilket inneburit stora investeringskostnader för Solna Vatten. Norra Hagastaden, Ekelund och Hagalunds arbetsplatsområde planeras genomgå strukturomvandlingar. För dessa områden kommer omfattande VA-utbyggnad behövas framöver. Under 2022 har systemstudie för Norra Hagastaden genomförts.

Arbetet med modellering av VA-ledningsnätet har fortsatt under året, modellen för spillvatten har uppdaterats och kalibrerats med hjälp av flödesmätningar på nätet. För dagvattennätet saknas en fullständig modell och för två av avrinningsområdena har modellen satts upp, flödesmätningar har genomförts och kalibrering av modellen pågår.

Aktiviteter	Beskrivning	Status	Uppföljning
Modellering av, spill-, dricks- och dagvattennätet	Genom flödesmätningar och hydraulisk modellering få fram en bild av belastningarna i VA-ledningsnätet.	🔄	Modellen för spillvatten har uppdaterats och kalibrerats genom ett antal flödesmätningar på nätet. Den uppdaterade modellen har kunnat användas för belastningsberäkningar i pågående exploateringar bland annat Ekelund och Hagalunds industriområde. Framtagande av modell för dagvatten pågår för två avrinningsområden. Flödesmätningar genomfördes under sommaren och kalibreringen av modellen har pågått under hösten. Resurser för uppdatering av modellen för dricksvattennätet har handlats upp.
Genomförande av utbyggnation av VA-ledningsnätet i pågående exploateringsprojekt.	Projekt som planeras för 2022 är bland annat dagvattenmagasin för Linnean, Huvudsta 4:17, Banken, Hagalund 4:10, omläggningar för Mäljarbanan och nya tunnelbanan.	🔄	En omfattande nybyggnation av VA-ledningsnätet har skett under 2022. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solnavägen: Banken</li> <li>• Solnavägen: Hagalund 4:10</li> <li>• Järvastaden: Krossen</li> <li>• Karlberg: Huvudsta 4:17</li> </ul>

## Ekonomisk analys

### Driftredovisning

Under ett antal år har stora kostnadsökningar skett från framförallt Norrvatten och Käppalaförbundet utan att justering av taxan för bruksavgifter har genomförts. Detta tillsammans med att byggtakten och följaktligen anslutningsavgifterna har minskat, har resulterat i att bolaget har budgeterat ett underskott för 2022.

Genom att bolaget under tidigare år haft överskott i verksamheten och gjort överavskrivningar finns totalt 25,2 mkr (bokslutsdispositioner) som kan kompensera det planerade underskottet. Delar av dessa medel kommer således att tas i anspråk under 2022.

Årets resultat före bokslutsdispositioner innebär ett underskott om 19,8 mkr vilket ska jämföras med det budgeterade underskottet för perioden på 11,2 mkr.

Intäkterna uppgår till 97,8 mkr, vilket är 5,5 mkr lägre än budget. Den största avvikelserna är hänförlig till lägre intäkter avseende anslutningsavgifter till följd av att de planerade projekten bedöms bli färdigställda under våren. Den lägre byggtakten som råder just nu har även den en viss inverkan. Rörelsens kostnader uppgår till 105,1 mkr vilket är 1,7 mkr högre än budget. Avvikelsen beror bl a på ökade kostnader för drift och underhåll med anledning av ett antal större vattenläckor under våren.

Underskottet täcks till viss av de tidigare avsatta medlen (bokslutsdispositioner).

Året resultat före skatt är negativt och uppgår till 5,5 mkr.

### Driftredovisning

Resultaträkning (tkr)	Periodutfall	Helårsbudget
Brukaravgifter	70 289	70 829
Anslutningsavgifter	25 445	31 795
Övriga intäkter	2 096	744
<b>Summa intäkter</b>	<b>97 830</b>	<b>103 368</b>
Inköp av vatten	-28 938	-28 976
Rening av avlopp	-36 629	-38 795
Drift och underhåll	-24 777	-18 800
Övriga kostnader	-10 148	-12 463
Personalkostnader	-4 614	-4 334
<b>Rörelsens kostnader</b>	<b>-105 106</b>	<b>-103 368</b>
<b>Rörelseresultat före avskrivningar</b>	<b>-7 276</b>	<b>0</b>
Avskrivningar	-11 445	-11 190
Poster av engångskaraktär	-1 260	
<b>Rörelseresultat efter avskrivningar</b>	<b>-19 981</b>	<b>-11 190</b>
Finansiella kostnader och intäkter	210	0
<b>Resultat före bokslutsdispositioner</b>	<b>-19 771</b>	<b>-11 190</b>
Bokslutsdispositioner	14 296	11 190
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-5 475</b>	<b>0</b>

### Investeringsredovisning

Investeringsutgifterna under perioden uppgår till 67,3 mkr. Större projekt som varit aktuella under året är omläggning av samtliga ledningsslag på Ankdammgatan, nyanläggning av VA i anslutning till parkeringsdäcket i Solna centrum samt nyanläggning av VA till detaljplan Hagalund 4:10. Det sistnämnda projektet som är ett sedan tidigare beslutat investeringsprojekt har fördröjats på grund av bl. a förorenad mark och förstärkning av schaktbotten.

## Väsentliga personalförhållanden

Solna Vattens medarbetare ingår i Tekniska förvaltningens avdelning VA- och avfall. Under 2022 har kvartalsvisa pulsmätningar av HME (Hållbart MedarbetarEngagemang), systematiskt arbetsmiljöarbete och kompetenshöjande åtgärder genomförts. Sjukfrånvaron i bolaget är låg. Solna Vatten har ett kontinuerligt och nära samarbete med stadens HR-stab som strategisk partner i det långsiktiga och hälsofrämjande arbetet.

Periodutfall	2022	2021	Förändring
Antal anställda	5	6	-1
- varav kvinnor	5	5	0
- varav män	0	1	-1
Antal årsarbetare i snitt	5	6	-1
Sjukfrånvaro, %	2,8 %	1,7 %	1,1
Hållbart medarbetarengagemang-index (HME)	97,2	79	
<b>Fotnoter:</b>			
Antal årsarbetare i snitt avser överenskommen sysselsättningsgrad.			

## Förväntad utveckling

För att skapa goda planeringsförutsättningar är en viktig del framtagande av VA-policy samt VA-plan. Under kommande verksamhetsår fortsätter också arbetet med att utveckla och kvalitetssäkra underhålls- som reinvesteringsplaner för anläggningen.

Bolagets uppdrag är att säkerställa såväl anslutning som nyanläggning av ledningsnät och pumpstationer, ledningsflyttar och att befintligt nät har kapacitet för nytillkommande flöden. Därför pågår arbete med att skapa flödesmodeller för spill-, dag- och dricksvattennätet.

Arbetet inom säkerhet fortsätter med uppdatering av risk- och sårbarhetsanalys, nödvatten, krishantering och IT-säkerhet, i samverkan med Solna stad. Under 2023 kommer låsning av brandposter och byggnation av vattenkiosker slutföras för att förbättra dricksvattensäkerheten.

Inom stadsutvecklingen bidrar Solna vatten till att möjliggöra kommande bebyggelse. Strategiska utredningar av VA-försörjningen fortgår för Hagalunds arbetsplatsområde, Norra Hagastaden samt Ekelund. Detaljplaner som vunnit laga kraft innebär utbyggnation av VA-försörjningen, nedan följer exempel på detaljplaneprojekt som genomförs både i nutid och de kommande åren:

- Slutförande av VA-ledningar till kvarteret Banken, längs Solnavägen.
- Ledningsomläggningar och uppdimensionering av ledningar i samband med Mälarbanans arbete.
- Järvastaden med byggnation av nytt dagvattenmagasin för kvarteret Linnean samt nyanläggning av ledningsnät till detaljplanen Krossen.
- Pumpstation till fastighet i Karlberg, ansluts i Stockholm (ledningar har anlagts via Ekelundsbron).
- VA-anslutningar till Haga Norra.

## Intern kontroll

En god intern kontroll bidrar till att säkerställa att verksamheten bedrivs ändamålsenligt, kostnadseffektivt och säkert.

I samband med verksamhetsplan och budget ska varje nämnd och styrelse ta fram en internkontrollplan för nästa år som beskriver väsentliga risker i verksamheten. Riskerna sorteras in i en av fyra kategorier: styrning, medarbetare, ekonomi och verksamhetsprocesser. Riskerna kopplas sedan till en process eller rutin. Verksamheten ska bedöma sannolikheten för och konsekvensen av om en risk skulle inträffa. Bedömningen redovisas som ett riskindex 1-16, där 16 är hög risk. Internkontrollplanen beskriver kontrollmoment för hur verksamheten ska kontrollera att risken inte har inträffat. Internkontrollplanen följs upp i samband med delårsrapport och årsredovisning.

## Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

	2022-12-31	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31
Nettoomsättning	95 746	96 212	110 295	99 165
Balansomslutning	753 439	774 752	779 466	712 161
Resultat efter finansiella poster	-19 772	-14 418	2 918	307
Soliditet %	34	35	37	40

## Eget kapital

	Aktiekapital	Reservfond	Balanserad vinst	Årets vinst
Vid årets början	10 000	2 000	243 059	
Disposition enligt årsstämmobeslut			-1 970	
Årets resultat				-5 476
<b>Vid årets slut</b>	<b>10 000</b>	<b>2 000</b>	<b>241 089</b>	<b>-5 476</b>

## Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att till förfogande medel:

balanserat resultat	241 088 740
årets resultat	-5 475 890
<b>Totalt</b>	<b>235 612 850</b>
balanseras i ny räkning	235 612 850
<b>Totalt</b>	<b>235 612 850</b>

# Ekonomi och noter

## Resultaträkning

Belopp i kkr	Not	2022 -01-01--2022-12-31	2021 -01-01--2021-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	2	95 746	96 212
Övriga rörelseintäkter		2 084	1 116
		<b>97 830</b>	<b>97 328</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-36 629	-35 797
Handelsvaror		-28 938	-31 152
Övriga externa kostnader	4	-34 925	-29 702
Personalkostnader	3	-4 614	-3 939
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella tillgångar		-11 446	-11 148
Övriga rörelsekostnader		-1 260	
		<b>-117 812</b>	<b>-111 738</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-19 982</b>	<b>-14 410</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Ränteintäkter och liknande resultatposter		217	14
Räntekostnader och liknande resultatposter		-7	-22
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-19 772</b>	<b>-14 418</b>
Bokslutsdispositioner	5	14 296	12 448
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-5 476</b>	<b>-1 970</b>
Skatt på årets resultat			
<b>Årets resultat</b>		<b>-5 476</b>	<b>-1 970</b>

2023053123541

Solna Vatten - Årsredovisning 2022

# Balansräkning

## Tillgångar

Belopp i kkr	Not	2022 -01-01--2022-12-31	2021 -01-01--2021-12-31
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Maskiner och anläggningar	6	620 681	615 060
Pågående nyanläggning och förskott	7	80 276	31 279
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>700 957</b>	<b>646 339</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Fordringar hos koncernbolag	8	35 468	116 310
Kundfordringar		13 295	4 604
Aktuell skattefordran		1 968	1 835
Övriga fordringar		1 538	2 086
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		213	3 578
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>52 482</b>	<b>128 413</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>753 439</b>	<b>774 752</b>

## Eget kapital och skulder

Belopp i kkr	Not	2022 -01-01--2022-12-31	2021 -01-01--2021-12-31
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital	9	10 000	10 000
Reservfond		2 000	2 000
		<b>12 000</b>	<b>12 000</b>
<b>Fritt eget kapital</b>	10		
Balanserad vinst eller förlust		241 089	243 059
Årets resultat		-5 476	-1 970
		<b>235 613</b>	<b>241 089</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>247 613</b>	<b>253 089</b>
<b>Obeskattade reserver</b>	11	10 968	25 263
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Förskott från kunder		19	11
Leverantörsskulder		16 158	16 520
Övriga kortfristiga skulder		112	156
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	12	478 569	479 713
		<b>494 858</b>	<b>496 400</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>753 439</b>	<b>774 752</b>

## Kassaflödesanalys

Belopp i kkr	Not	2022 -01-01--2022-12-31	2021 -01-01--2021-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-19 771	-14 418
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	13	12 705	11 148
		<b>-7 066</b>	<b>-3 270</b>
Betald inkomstskatt		-133	-766
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelseresultat</b>		<b>-7 199</b>	<b>-4 036</b>
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet</i>			
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-4 778	3 296
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelseskulder		-1 541	9 704
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-13 518</b>	<b>8 964</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av materiella tillgångar		-67 324	-22 665
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-67 324</b>	<b>-22 665</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>			
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-80 842</b>	<b>-13 701</b>
Likvida medel vid årets början		116 310	130 011
Likvida medel vid årets slut		35 468	116 310

Likvida medel ligger på raden koncernfordringar då dessa ingår i ett koncernkonto.

2023053123542

Solna Vatten - Årsredovisning 2022

## Noter

### Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kkr om inget annat anges

#### Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

#### Värderingsprinciper m m

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats utifrån anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

#### Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som bolaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för rabatter.

#### Försäljning av varor

Vid försäljning av varor redovisas intäkten vid leverans.

#### Anslutningsavgifter

Bolaget intäktför under det första räkenskapsåret 25% av den totala anslutningsavgiften, samt periodiserar återstoden över en tid av (32) trettio två år. Denna fördelning har valts bl a utifrån den sk matchningsprincipen innebärande att intäkterna bör möta kostnaderna när de inträffar.

#### Ersättningar till anställda

##### Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar i bolaget utgörs av lön, sociala avgifter och betald semester.

#### Ersättningar till anställda efter avslutad anställning

I bolaget förekommer endast avgiftsbestämda pensionsplaner. I avgiftsbestämda planer betalar bolaget fastställda avgifter till ett annat företag och har inte någon legal eller informell förpliktelse att betala något ytterligare även om det andra företaget inte kan uppfylla sitt åtagande. Bolagets resultat belastas för kostnader i takt med att de anställdas pensionsberättigade tjänster utförts.

#### Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

#### Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

#### Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter som uppfyller tillgångskriteriet räknas in i tillgångens redovisade värde. Utgifter för löpande underhåll och reparationer redovisas som kostnader när de uppkommer.

#### Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen. För vissa av de materiella anläggningstillgångarna har skillnaden i förbrukningen av betydande komponenter bedömts vara väsentlig. Dessa tillgångar har därför delats upp i komponenter vilka skrivs av separat.

Materiella anläggningstillgångar	År
Bergtunnlar	150
Ledningar	80
Pumpstation, byggnad	40
Pumpstation, installationer	20
Pumpstation, LTA	20
Installation i underjordiska utrymmen	20
Inventarier	5

**Finansiella instrument**Kundfordringar

Kundfordringar redovisas som omsättningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt.

Leverantörsskulder

Kortfristiga leverantörsskulder redovisas till anskaffningsvärde.

**Bokslutsdispositioner**

Förändringar i obeskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen.

**Eget kapital**

Eget kapital delas in i bundet och fritt kapital, i enlighet med årsredovisningslagens indelning.

**Likvida medel**

Bolaget har medel på koncernkonto hos Solna stad. Dessa klassificeras som fordran hos koncernföretag i balansräkningen och som likvida medel i kassaflödesanalysen.

**Not 2 Nettoomsättning**

Nettoomsättning per väsentligt intäktslag	2022 -01-01--2022-12-31	2021 -01-01--2021-12-31
Brukningsavgifter	70 301	71 087
Anslutningsavgifter	25 445	25 125
<b>Summa</b>	<b>95 746</b>	<b>96 212</b>

**Not 3 Anställda och personalkostnader**

Medelantalet anställda	2022 -01-01--2022-12-31	2021 -01-01--2021-12-31
Kvinnor	4	3
Män	1	1
<b>Summa</b>	<b>5</b>	<b>4</b>

Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader inkl pensionskostnader	2022 -01-01--2022-12-31	2021 -01-01--2021-12-31
Styrelse	130	137
Övriga anställda	2 908	2 548
<b>Summa</b>	<b>3 038</b>	<b>2 685</b>
Sociala kostnader varav pensionskostnader	1 570	1 312
	570	385

**Not 4 Arvoden och kostnadsersättningar till revisor**

	2022 -01-01--2022-12-31	2021 -01-01--2021-12-31
<i>Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB</i>		
Revisionsuppdrag	83	80
Skatterådgivning	17	45
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget		45
<b>Summa</b>	<b>100</b>	<b>170</b>

**Not 5 Bokslutsdispositioner**

	2022 -01-01--2022-12-31	2021 -01-01--2021-12-31
Periodiseringsfond, årets avsättning		
Periodiseringsfond, årets återföring	2 850	1 300
Övriga obeskattade reserver, förändring	11 446	11 148
<b>Summa</b>	<b>14 296</b>	<b>12 448</b>

## Not 6 Maskiner och anläggningar

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	784 134	748 349
-Nyanskaffning	8 615	2 094
-Avyttringar och utrangeringar	-1 559	
-Omklassificering	9 710	33 691
Vid årets slut	800 900	784 134
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	168 434	157 286
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	-302	
-Årets avskrivning	11 447	11 148
Vid årets slut	179 579	168 434
<i>Akkumulerade nedskrivningar</i>		
-Vid årets början	640	640
Vid årets slut	640	640
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>620 681</b>	<b>615 060</b>

## Not 7 Pågående nyanläggningar och förskott materiella anläggningstillgångar

	2022-12-31	2021-12-31
Vid årets början	31 279	44 399
-Omklassificeringar	-9 711	-33 692
-Investeringar	58 708	20 572
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>80 276</b>	<b>31 279</b>

## Not 8 Kortfristig fordran koncernföretag

	2022-12-31	2021-12-31
Tillgodohavande på koncernkonto	35 468	116 310
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>35 468</b>	<b>116 310</b>

## Not 9 Antal aktier och kvotvärde (kr)

	2022-12-31	2021-12-31
Antal aktier	100	100
Kvotvärde	100 000	100 000
<b>Aktiekapital</b>	<b>10 000 000</b>	<b>10 000 000</b>

## Not 10 Disposition av vinst eller förlust

Kr	2022-12-31
Balanseras i ny räkning	235 612 850
<b>Summa</b>	<b>235 612 850</b>

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust. Styrelsen föreslår att fritt eget kapital 235 612 850 kr disponeras enligt förslaget ovan.

## Not 11 Obeskattade reserver

	2022-12-31	2021-12-31
Akkumulerade överavskrivningar	10 968	22 413
Periodiseringsfonder		2 850
<b>Summa</b>	<b>10 968</b>	<b>25 263</b>

## Not 12 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
Anläggningsavgifter	471 567	466 974
Upplupna löner	207	237
Sociala avgifter	63	74
Övrig upplupna kostnader	6 732	12 428
<b>Summa</b>	<b>478 569</b>	<b>479 713</b>

## Not 13 Övriga upplysningar till kassaflödesanalysen

	2022-12-31	2021-12-31
Justeringar för poster om inte ingår i kassaflödet mm		
Avskrivningar	11 446	11 148
Förlust vid utrangering av anläggningstillgång	1 259	
<b>Summa</b>	<b>12 705</b>	<b>11 148</b>

## Underskrifter

Solna, datum enligt elektronisk signatur

Jacques de Maré  
Styrelseordförande

Catarina Ericsson  
Verkställande direktör

Georgios Kontorinis  
Styrelseledamot

Eva Gustavsson  
Styrelseledamot

Anders Ekegren  
Styrelseledamot

Gustav Karreskog Reh binder  
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats, datum enligt elektronisk  
signatur  
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Alexander McGuire  
Auktoriserad revisor

2023053123544

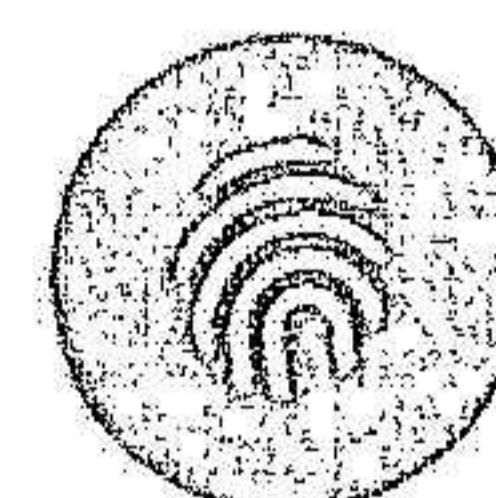
Solna Vatten - Årsredovisning 2022

# UNDERSKRIFTSSIDA

Detta dokument har undertecknats med elektroniska underskrifter:

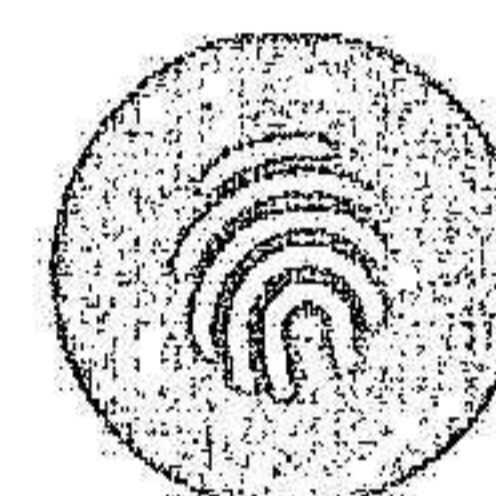
---

NAMN: Eva Elisabeth Gustavsson  
ORGANISATION: Solna Vatten AB  
DATUM & TID: 2023-03-07 08:16:46 -05:00  
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation  
IDENTIFIKATIONS-ID: \_063cbe899fa68ae5e2a0022098ef5b70c2



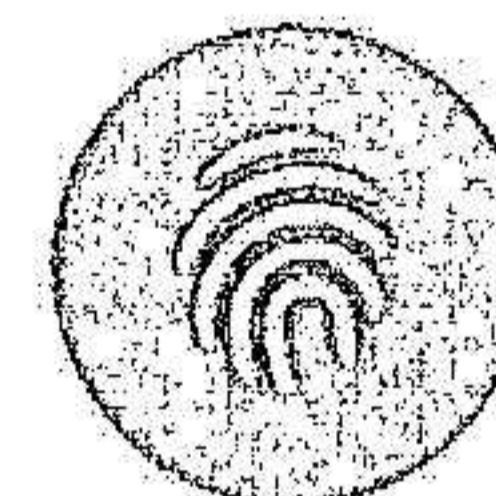
---

NAMN: Gustav E A Karreskog Rehbinder  
ORGANISATION: Solna Vatten AB  
DATUM & TID: 2023-03-07 14:24:40 +01:00  
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation  
IDENTIFIKATIONS-ID: \_06c3bc28db93c59c28f99f9d3819f5c2ba



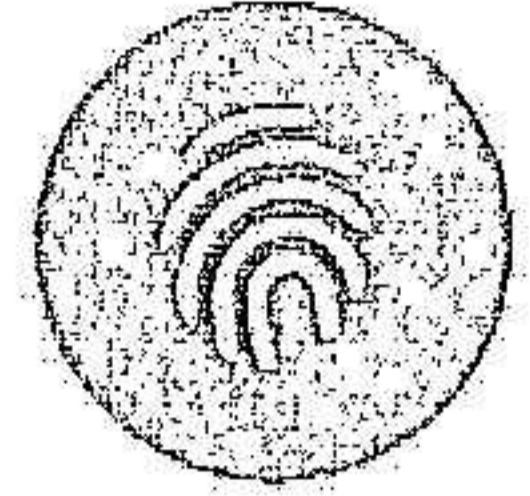
---

NAMN: GEORGIOS KONTORINIS  
ORGANISATION: Solna Vatten AB  
DATUM & TID: 2023-03-07 15:06:12 +01:00  
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation  
IDENTIFIKATIONS-ID: \_09caae5483db2bdfd61fd1b6d5f5052564

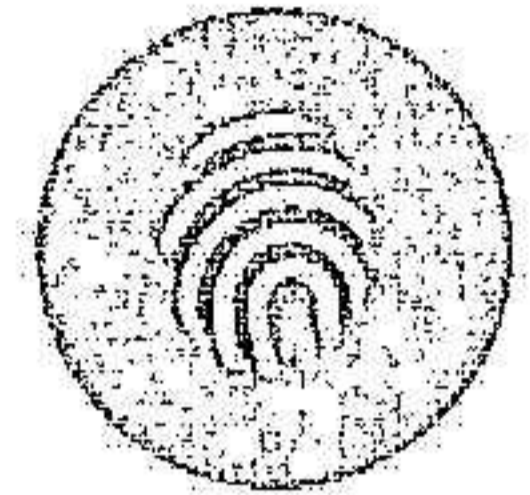


2023053123545

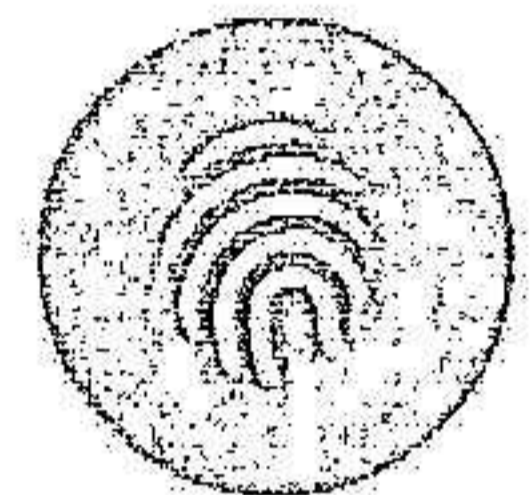
NAMN: Catarina Ericsson  
ORGANISATION: Solna Vatten AB  
DATUM & TID: 2023-03-07 15:11:24 +01:00  
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation  
IDENTIFIKATIONS-ID: \_0870529eed02d047acab398758be05917b



NAMN: JACQUES DE MARÉ  
ORGANISATION: Solna Vatten AB  
DATUM & TID: 2023-03-07 16:19:24 +01:00  
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation  
IDENTIFIKATIONS-ID: \_05798ca117307ea0e5d9ec5c14738e685a

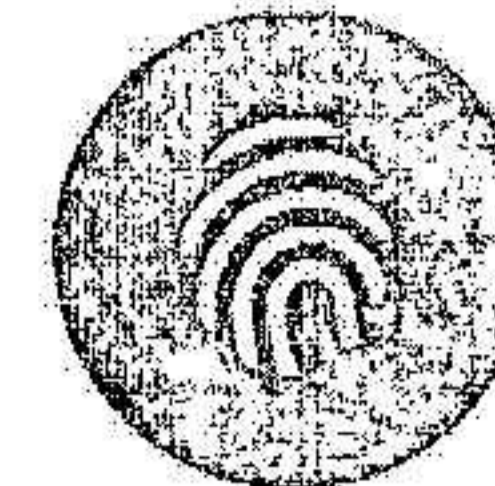


NAMN: ANDERS EKEGREN  
ORGANISATION: Solna Vatten AB  
DATUM & TID: 2023-03-08 09:36:31 +01:00  
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation  
IDENTIFIKATIONS-ID: \_08e3a39c61fa888f85280c2a74bd340de6



---

NAMN: ALEXANDER MC GUIRE  
TITEL, ORGANISATION: Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB, Solna Vat...  
DATUM & TID: 2023-03-09 14:17:42 +01:00  
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation  
IDENTIFIKATIONS-ID: \_09ffc784cf8e11e4df218bb0f98af0a853



Certifierad av Comfact Signature  
Accepterad av alla undertecknare  
2023-03-09 14:17:51 +01:00  
Ref: 67678SE  
[www.comfact.se](http://www.comfact.se)



[Validera dokumentet](#) | [Användarvillkor](#)



# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Solna Vatten Aktiebolag, org.nr 556518-7175

---

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Solna Vatten Aktiebolag för år 2022.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Solna Vatten Aktiebolags finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Solna Vatten Aktiebolag.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Solna Vatten Aktiebolag enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

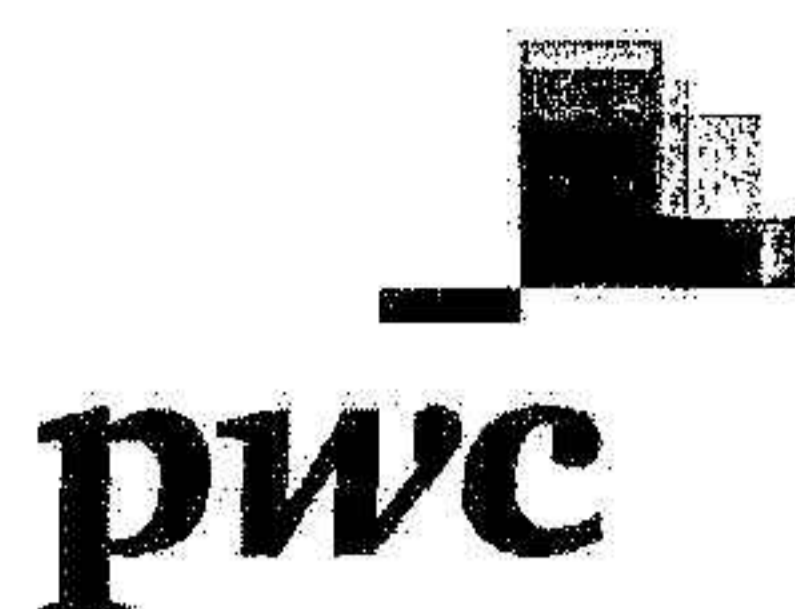
Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

### Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.



## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Solna Vatten Aktiebolag för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisions sed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Solna Vatten Aktiebolag enligt god revisors sed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

### Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisions sed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Stockholm, datum som framgår av elektronisk underskrift

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Alexander McGuire  
Auktoriserad revisor

# Deltagare

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

Signerat med Svenskt BankID

2023-03-09 13:20:20 UTC

Namn returnerat från Svenskt BankID: ALEXANDER MC GUIRE

Datum

Alexander McGuire

Leveranskanal: E-post

2023053123547