

Årsredovisning
för
Göteborg Energi Nät AB

556379-2729

Räkenskapsåret

2021

Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	1
Resultaträkning	5
Balansräkning	6
Kassaflödesanalys	8
Noter	9
Underskrifter	23

Styrelsen och verkställande direktören för Göteborg Energi Nät AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2021.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i tusental kronor. Uppgifter inom parentes avser föregående år.

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Företaget bedriver elnätverksamhet inom sitt koncessionsområde genom att ställa elektriska starkströmsledningar till förfogande för överföring av ström. Till verksamheten hör också projektering, byggande och underhåll av ledningar, ställverk och transformatorer, anslutning av elektriska anläggningar, mätning av överförd effekt och energi samt annan verksamhet som behövs för att överföra ström på det elektriska nätet. Företaget äger elanläggningar inom företagets nätkoncessionsområde och har cirka 266 000 nätavtal.

Verksamheten är ett reglerat monopol och nätverksamhet kan först bedrivas efter att tillstånd i form av koncession för linje respektive område har beviljats företaget. Koncessioner har erhållits för de linjer och områden där elnätverksamhet bedrivs och Energimarknadsinspektionen (Ei) övervakar verksamheten.

Styrelsen och verkställande direktören bedömer att verksamheten är i linje med det kommunala ändamålet och utförs inom ramen för de kommunala befogenheterna. Vår bedömning är att företaget följt de kommunalrättsliga principerna som framgår av 3§ i bolagsordningen och att verksamheten har genomförts med utgångspunkt i bolagsordning, ägardirektiv, kommunfullmäktiges budget, riktlinjer och direktiv för ägarstyrning samt övriga ägardokument. Företaget inhämtar vid behov kommunfullmäktiges ställningstagande i enlighet med kommunallagen 10:3.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Under året har antalet störningar varit i nivå med vad som kallas ett normalår. Företaget använder mätetalet SAIDI som indikator för att mäta leveranssäkerhet. SAIDI beskriver genomsnittligt antal minuter strömavbrott per kundanläggning. SAIDI för räkenskapsåret uppgår till ca 23 minuter. Regionnätet som förser företagets elnät med ström hade två strömavbrott vilket per störning påverkade ca 22 000 av företagets kunder. För 2021 drabbades ca 1 000 kunder av tre avbrott eller fler. Nivån är ungefär samma som förra året och konstateras vara låg.

Företaget har under året beslutat att öka reinvesteringensvolymen med 100 mkr årligen för att möta den ökade efterfrågan på eleffekt. Den ökade reinvesteringensnivån bedöms ligga kvar i sju år. Vidare har företaget efter ett lyckat samarbete tecknat avtal med AB Volvo om att utveckla elnätet på södra Hisingen för att möjliggöra AB Volvos satsning kallad Campus Lundby.

I augusti genomförde företaget en förändring av prismodellen för samtliga 45 000 villa- och radhuskunder. Förändringen innebar införande av en effektkomponent som ligger till grund för en del av kundens totala pris. Efter att kunderna har lämnat synpunkter beslutade företaget att omarbeta modellen till förmån för en re-lansering den 1 februari 2022. Förändringen innebär att effektkomponenten beräknas på fler tillfällen för att få en mjukare prissättning.

Smittspridningen av Corona-viruset har inneburit att företaget har vidtagit åtgärder för att skydda verksamheten. Företaget har bland annat uppmanat och möjliggjort för medarbetarna att arbeta hemifrån. För delar av verksamheter där hemarbete inte är möjligt, har andra nödvändiga åtgärder vidtagits såsom att personal inom utförandeverksamhet utgått hemifrån samt delning av skiftlag.

Företaget redovisar ett ekonomiskt resultat i nivå med förväntat resultat trots lägre intäkter främst kopplat till att många verksamheter har påverkats negativt av Corona-pandemin. Bolaget redovisar däremot högre anslutningsintäkter än planerat beroende på en större tillväxt i antalet nya anslutningar än förväntat.

Fastställande av avgifter för nättjänster

Varje år genomförs en översyn av företagets avgifter utifrån kravet på kostnadsriktighet och behov av intäkter. Företaget ökade elnätspriserna 2021 med ca 3,5 %. Vid en jämförelse med andra elnätsföretag har företaget totalt sett fortfarande låga avgifter.

Investeringar

Under året har företaget investerat 334 608 tkr, fördelat på 37% nyinvestering och 63% reinvestering.

De största investeringarna är ombyggnad av K-stationerna K5 Askim och K6 Repeshäll, kablifiering Gunnilse och Olofstorp samt inköp av nya krafttransformatorer.

Elöverföring

Under året har 4 391 GWh (4 239) el överförts till kunder inom det område där företaget har nätkoncession. Överföringsförlusterna beräknas uppgå till 116 GWh (114). Av den totala volymen har 300 GWh (82) producerats lokalt i koncernen Göteborg Energis produktionsanläggningar.

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Framtida utveckling

Göteborg är inne i en expansiv fas av stadsutvecklingen, som även omfattar en elektrifiering av samhället, vilket tillsammans skapar betydande positiva utmaningar för företaget. När det gäller elektrifieringen av Göteborg så har den tagit fart inom den tyngre industrin samt inom transporter såsom elbilar och elbussar.

Även nyinstallation av elproduktion via solceller är på stark frammarsch inom staden. Samtidigt finns det utmaningar med att tillhandhålla en tillräcklig nätkapacitet varför företaget har arbetat fram en strategi för att möta den ökande efterfrågan. Planer, som nu realiseras inom Göteborg, visar på ett ökat behov av eleffekt mot dagens nivå med upp mot 100 procent på 10-15 års sikt.

Risker

Risker är ett naturligt inslag i all verksamhet och företaget arbetar kontinuerligt med identifiering, bedömning, utvärdering och hantering av de risker som verksamheten utsätts för. Den senast framtagna riskanalysen omfattar ett knappt tiotal olika risker varav en handfull risker bedöms som väsentliga. Dessa förekommer inom olika delar av verksamheten och kan till exempel kopplas till frågor kring den framtida regleringen och dess påverkan på företagets framtida resultatförmåga, dokumentation och anläggningarnas åldersstruktur.

Överklagande och rättsprocesser

Angående processen kring överklagan av intäktsramen för innevarande period (primärt kring kalkylräntan) så dömde förvaltningsrätten i februari 2021 till branschens favör. Domen har överklagats av Ei till Kammarrätten, men besked om prövningstillstånd har ännu inte givits.

Gällande det mycket angränsande ärendet i EU-domstolen avseende Tysklands implementering av delar av el- och gasmarknadsdirektiven så fälldes Tyskland på samtliga punkter. Tyskland bör således ändra sin lagstiftning och mycket talar för att även Sverige behöver justera sina förordningar och eventuellt även lagar. Hur långtgående konsekvenserna av EU-domen blir återstår att se, men mycket talar för att beräkningen av "WACC-räntan" kommer att återförvisas till Ei för omräkning och nya intäktsramar för 2020-2023 ska beräknas. På lång sikt är konsekvensen av domslutet mer osäker. Ei kommer att få mer makt och självständighet, medan regering och riksdag kommer att få mindre inflytande över detaljerna i myndighetsutövningen. Domslutet kan också få en påverkan på regelverket kring till exempel tariffsättning, anslutningsfrågor och stödtjänster.

Ei har slutligen fastställt företagets underintäkter från perioderna 2012-2015 (1 763mkr) respektive 2016-2019 (656 mkr). Det förstnämnda beslutet överklagades av företaget och av övriga inom branschen som en säkerhetsåtgärd till dess att "Lagen om Särskilt investeringsutrymme" antagits. Detta skedde och således drogs överklagan tillbaka i maj 2021. Därmed kan förutvarande perioder äntligen läggas till handlingarna och ovan redovisade belopp tillämpas under dels "Lagen om särskilt investeringsutrymme" och dels som en underintäkt för perioden 2020-2023.

Efter en omprövning av intäktsramen för innevarande period i december 2021 är nu företagets intäktsram fastställd till 4 134 mkr, vilket är i linje med företagets egna beräkningar och kommunicerade nivåer.

"Lagen om särskilt investeringsutrymme" ger elnätsbolag starka incitament att reinvestera och genomföra kapacitetshöjande åtgärder i näten fram till och med år 2027. För företagets del innebär lagen ca 1 300 mkr i ökad intäktsram under perioden 2020-2031 under förutsättning att lagda investeringsplaner genomförs. Det formella arbetet med regelverket haltade något men lagen antogs av riksdagen den 29 april och utformningen blev i princip som propositionen. I maj skickades en förordning ut på remiss med vissa förtydliganden kring olika detaljer. Det finns en risk att den särskilda redovisning som ska lämnas vartannat år kan bli omfattande men detaljerna kring detta kommer klarna först i samband med att Ei:s föreskrifter blir fastställda.

Hållbarhetsrapport

Göteborg Energi Nät AB upprättar ingen egen hållbarhetsredovisning då företaget omfattas av den hållbarhetsredovisning som upprättas av moderföretaget Göteborg Energi AB (org.nr 556362-6794) med säte i Göteborg.

Tillstånds- eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken

Göteborg Energi Nät AB har en tillståndspliktig verksamhet som pågår kontinuerligt, mellanlagring av farligt avfall, samt anmälningsplikt för anläggningar inom vattenskyddsområdet för Göta älv vid de tillfällen mer än 250 liter petroleumprodukt hanteras, t ex en transformatorstation. För större markarbeten inom nämnda skyddsområde krävs tillstånd och det kan bli aktuellt en gång vartannat år.

Företaget har gjort en avsättning på 11 840 tkr (8 609) för framtida miljöskulder.

Ägarförhållanden

Göteborg Energi Nät AB (org.nr 556379-2729), med säte i Göteborg, är ett helägt dotterföretag till Göteborg Energi AB (org.nr 556362-6794), med säte i Göteborg. Göteborg Energi AB ingår i koncernen Göteborgs Stadshus AB (org.nr 556537-0888), med säte i Göteborg, som i sin tur ägs av Göteborgs Stad.

Flerårsöversikt (Tkr)	2021	2020	2019	2018	2017
Nettoomsättning	1 166 011	1 104 663	1 073 471	1 057 610	1 040 926
Resultat efter finansiella poster	315 746	299 655	281 332	241 521	222 336
Antal anställda	140	137	126	128	134
Soliditet (%)	47,7	48,6	51,5	52,2	55,3
Avkastning på totalt kap. (%)	10,1	10,5	10,4	9,7	9,5
Avkastning på eget kap. (%)	20,0	19,8	19,1	16,7	15,8

Nyckeltalsdefinitioner framgår av not 1.

Förändring av eget kapital (Tkr)

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	10 000	2 000	129 610	-5 375	136 235
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:			-5 375	5 375	0
Årets resultat				2 343	2 343
Belopp vid årets utgång	10 000	2 000	124 235	2 343	138 578

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	124 234 510
årets vinst	2 343 338
	126 577 848
disponeras så att i ny räkning överföres	126 577 848

Koncernbidrag har lämnats till moderföretaget med 210 977 244 kr.

Styrelsens yttrande enligt ABL 18 kap 4§

Baserat på företagets finansiella ställning och resultat finner styrelsen att lämnat koncernbidrag inte medför någon väsentlig begränsning av företagets förmåga att göra eventuella nödvändiga investeringar eller att fullgöra sina förpliktelser på kort eller lång sikt. Mot bakgrund av ovanstående finner styrelsen lämnat koncernbidrag om 210 977 244 kr försvarligt.

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning samt kassaflödesanalys med noter.

Resultaträkning

Tkr

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning	2	1 166 011	1 104 663
Aktiverat arbete för egen räkning		37 618	37 679
Anslutningsavgifter	3	70 810	121 671
		1 274 439	1 264 013
Rörelsens kostnader			
Överföring och inköp av kraft		-265 538	-272 245
Övriga externa kostnader	4, 5	-402 632	-433 507
Personalkostnader	6	-115 156	-102 935
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-159 185	-136 910
		-942 511	-945 597
Rörelseresultat	7	331 928	318 416
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	8	1 752	411
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-17 934	-19 172
		-16 182	-18 761
Resultat efter finansiella poster		315 746	299 655
Bokslutsdispositioner	10	-319 010	-306 345
Resultat före skatt		-3 264	-6 690
Skatt på årets resultat	11	5 607	1 315
Årets resultat		2 343	-5 375

Balansräkning

Tkr

Not

2021-12-31

2020-12-31

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Dataprogram	12	0	48
Ledningsrätter	13	72 035	62 805
Pågående nyanläggningar och förskott avseende immateriella anläggningstillgångar	14	12 066	11 898
		84 101	74 751

Materiella anläggningstillgångar

Byggnader och mark	15	206 920	186 500
Distributionsanläggningar	16	2 403 717	2 024 874
Inventarier, verktyg och installationer	17	1 228	1 212
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	18	468 163	701 985
		3 080 028	2 914 571

Finansiella anläggningstillgångar

Uppskjuten skattefordran	19	7 420	1 773
		7 420	1 773

Summa anläggningstillgångar

3 171 549 **2 991 095**

Omsättningstillgångar

Varulager m m

Råvaror och förnödenheter		7 975	16 441
		7 975	16 441

Kortfristiga fordringar

Fordringar hos koncernföretag		101 955	125
Fordringar hos övriga koncernföretag		4 449	5 104
Övriga fordringar		248	525
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	20	130 406	124 976
		237 058	130 730

Kassa och bank

Summa omsättningstillgångar		16	5 235
		245 049	152 406

SUMMA TILLGÅNGAR

3 416 598 **3 143 501**

Balansräkning

Tkr

Not

2021-12-31

2020-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

21, 22

Bundet eget kapital

Aktiekapital

10 000

10 000

Reservfond

2 000

2 000

12 000

12 000

Fritt eget kapital

Balanserad vinst

124 235

129 610

Årets resultat

2 343

-5 375

126 578

124 235

Summa eget kapital

138 578

136 235

Obeskattade reserver

23

1 878 699

1 770 666

Avsättningar

Övriga avsättningar

24

11 840

8 609

Summa avsättningar

11 840

8 609

Långfristiga skulder

25

Skulder till koncernföretag

1 077 232

200 000

Summa långfristiga skulder

1 077 232

200 000

Kortfristiga skulder

Leverantörsskulder

32 921

56 560

Skulder till koncernföretag

6 205

716 344

Skulder till övriga koncernföretag

567

1 177

Skatteskulder

291

143

Övriga skulder

221 548

215 097

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

26

48 717

38 670

Summa kortfristiga skulder

310 249

1 027 991

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

3 416 598

3 143 501

Kassaflödesanalys

Tkr

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster	27	315 746	299 655
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	28	163 032	143 534
Betald skatt		108	254
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		478 886	443 443
Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet			
Förändring av varulager och pågående arbete		8 466	-8 612
Förändring av kortfristiga fordringar		-216 671	-14 273
Förändring av kortfristiga skulder		-673 180	689 007
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-402 499	1 109 565
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-10 171	-11 258
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-324 437	-347 076
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-334 608	-358 334
Finansieringsverksamheten			
Förändring lån		877 232	-477 232
Lämnade koncernbidrag		-255 687	-250 374
Förändring av koncernkonto hos moderföretag		110 343	-18 390
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		731 888	-745 996
Årets kassaflöde		-5 219	5 235
Likvida medel vid årets början		5 235	0
Likvida medel vid årets slut	29	16	5 235

Noter

Tkr

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Redovisning av rörelsesegment sker utifrån koncernens indelning i produktområden.

Intäktsredovisning

Försäljning från varor och tjänster redovisas vid leverans till kunden i enlighet med försäljningsvillkoren. Med nettoomsättning avses försäljningsvärdet med avdrag för mervärdesskatt.

Företagets intäkter avser i huvudsak överföring av el. Övriga intäkter redovisas enligt följande:

Uthyrningsintäkter: i den period uthyrningen avser.

Avgifter och ersättningar: i enlighet med den aktuella överenskommelsens ekonomiska innebörd.

Ränteintäkter: i enlighet med effektivräntemetod.

Servis- och anslutningsavgifter är engångsersättningar från kunder i samband med elanslutningar som intäktsförs i samband med påbörjad leverans av anslutningen samtidigt som utgiften för anslutningen bokförs som anläggningstillgång och skrivs av enligt plan.

Koncernen Göteborg Energi tillämpar koncernfakturerings, vilket innebär att moderföretaget Göteborg Energi AB utställer fakturor till företagets kunder. Detta sker på uppdrag av företaget, vilket framgår av fakturan. Företaget redovisar därför inte någon utestående kundfordran vid faktureringsstillfället utan en fordran på moderföretaget. Vid utebliven betalning från extern kund kvarstår risken för kreditförluster hos företaget.

Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Linjär avskrivningsmetod används för samtliga typer av tillgångar och påbörjas det år då anläggningen tas i drift.

Följande avskrivningsprocent tillämpas:

Byggnader	3
Markanläggningar	5
Distributionsanläggningar	3-17
Inventarier, verktyg och installationer	10-33

För de av från moderföretaget övertagna anläggningstillgångarna avseende elnätsverksamheten, som övertogs 1996-01-01, sker inte avskrivning på företagets faktiska anskaffningsvärden utan på moderföretagets ursprungliga anskaffningsvärden. Detta innebär att för byggnader och mark, distributionsanläggningar och inventarier, verktyg och installationer anskaffade till och med 1989 tillämpas faktiska anskaffningsvärden i den kommunala förvaltningen och för anläggningar anskaffade åren 1990-1995 tillämpas moderföretagets anskaffningsvärden.

Fram till och med 2003 inkluderades även avskrivning motsvarande årets erhållna anslutningsavgifter som planerlig avskrivning dock ej med mer än årets faktiska investeringsutgift. I de fall engångsavskrivning gjordes motsvarande erhållna anslutningsavgifter beräknades samtidigt planerlig avskrivning på nettot av anskaffningsvärdet och direktavskrivningen.

Nedskrivning av immateriella och materiella anläggningstillgångar

I samband med årsbokslut prövas om det finns en indikation på att en tillgång eller en grupp av tillgångar minskat i värde. I de fall det redovisade värdet överstiger det beräknade återvinningsvärdet skrivs det redovisade värdet omedelbart ner till detta återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högsta av det verkliga värdet eller nyttjandevärdet av tillgången.

Företaget är enligt ellagen skyldigt att förse varje elkund inom koncessionsområdet med elkraft och måste således ha ett heltäckande elnät inom området för att med kort varsel kunna möta upp kundernas nuvarande och förväntade behov. Elnätet måste vara tekniskt dimensionerat så att det alltid har en tillräcklig kapacitet för att tillgodose det rådande behovet. I detta ligger också att nätet måste innehålla en viss normalt outnyttjad reservkapacitet för att kunna klara planerade och oplanerade driftstörningar och avbrott. Intäkterna från elnätsverksamheten är baserade på nättariffer som ska sättas i relation till den nytta som kunderna har av sina anslutningar. Tarifferna bygger på uttagen eleffekt och elenergi för varje kund och är inte kopplade till de fysiska platser i elnätet där respektive kund är ansluten. Varje kund med ett visst uttagsmönster betalar således efter samma nättariff oberoende av var i nätet denne är ansluten. Mot denna bakgrund kan således inte enskilda tillgångar eller grupper av tillgångar värderas var för sig. Eventuellt nedskrivningsbehov bedöms därför utifrån företagets samlade tillgångar som sätts i relation till företagets beräknade framtida kassaflöde.

Om det skäl som låg till grund för nedskrivning inte längre föreligger ska nedskrivning återföras.

Immateriella anläggningstillgångar

Utgifter för immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar. Bedömda nyttjandeperioder och avskrivningsmetoder omprövas om det finns en indikation på att dessa har förändrats jämfört med uppskattningen vid föregående balansdag.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar. Avskrivningar sker systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. Den fastställda nyttjandeperioden prövas löpande. Om en ny bedömning väsentligt avviker från tidigare bedömningar justeras avskrivningsbeloppen för innevarande och framtida perioder. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde.

Då skillnaden i förbrukningen av en materiell anläggningstillgångs betydande komponenter bedöms vara väsentlig, delas tillgången upp på dessa komponenter som avskrivs separat över dess nyttjandeperioder.

I anskaffningsvärdet ingår ej ränta under byggnadstiden. Denna ränta kostnadsförs löpande.

Vid beräkning av förväntade framtida kostnader för återställande av den plats där en tillgång varit installerad eller uppförd, tillämpas principen att någon återställningskostnad normalt inte beräknas då elanläggningarna permanent byggs in i samhällets infrastruktur. När den tekniska livslängden har uppnåtts görs normalt en ombyggnation av tillgången på den plats där den är uppförd.

Finansiella instrument

Företagets finansiella instrument värderas och redovisas utifrån anskaffningsvärde i enlighet med K3 kapitel 11, finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärde. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar fordringar, rörelseskulder och upplåning.

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när företaget blir part till instrumentets avtalsenliga villkor. Ska en skuld betalas inom ett år från balansdagen klassificeras den som en kortfristig skuld medan skuld som betalas senare klassificeras som långfristig skuld. En finansiell tillgång bokas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflödet från tillgången upphör, regleras eller när företaget förlorar kontrollen över den. En finansiell skuld, eller del av finansiell skuld, bokas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgörs eller på annat sätt upphör.

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde, vilket motsvarar verkligt värde med tillägg av transaktionskostnader. Vid det första redovisningstillfället värderas omsättningstillgångar och kortfristiga skulder till anskaffningsvärde. Långfristiga fordringar samt långfristiga skulder värderas vid det första redovisningstillfället till upplupet anskaffningsvärde. Låneutgifter periodiseras som en del i lånets räntekostnad enligt effektivräntemetoden.

Med upplupet anskaffningsvärde avses det belopp till vilket tillgången eller skulden initialt redovisades med avdrag för amorteringar, tillägg eller avdrag för ackumulerad periodisering enligt effektivräntemetoden av den initiala skillnaden mellan erhållet/betalat belopp och belopp att betala/erhålla på förfallodagen samt med avdrag för nedskrivningar.

Effektivräntan är den ränta som vid en diskontering av samtliga framtida förväntade kassaflöden över den förväntade löptiden resulterar i det initialt redovisade värdet för den finansiella tillgången eller den finansiella skulden.

Kortfristiga fordringar

Fordringar upptas till det belopp, som efter bedömning beräknas bli betalt.

Låneskulder och leverantörsskulder

En skuld redovisas när en förpliktelse är säker eller sannolik. Skall en skuld betalas inom ett år från balansdagen klassificeras den som en kortfristig skuld medan skuld som betalas senare klassificeras som en långfristig skuld.

Lånekostnader

Samtliga lånekostnader redovisas i företaget som en kostnad i resultaträkningen för den period de hänförs till.

Leasingavtal

Ett finansiellt leasingavtal är ett avtal enligt vilket de ekonomiska risker och fördelar som förknippas med ägandet av en tillgång i allt väsentligt överförs från leasegivaren till leasetagaren. Övriga leasingavtal klassificeras som operationella leasingavtal.

Samtliga leasingavtal redovisas enligt reglerna för operationell leasing. Leasingavgifter vid operationella leasingavtal kostnadsförs linjärt över leasingperioden, såvida inte ett annat systematiskt sätt bättre återspeglar användarens ekonomiska nytta över tiden.

Varulager

Varulagret värderas, med tillämpning av FIFO-principen (först in först ut) till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen. För homogena varugrupper tillämpas kollektiv värdering. Erforderligt avdrag för inkurans redovisas.

Inkomstskatter

Redovisade inkomstskatter innefattar skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år, justeringar avseende tidigare års aktuella skatt samt förändringar i uppskjuten skatt. Värdering av samtliga skatteskulder/-fordringar sker till nominella belopp och görs enligt de skatteregler och skattesatser som är beslutade eller som är aviserade och med stor säkerhet kommer att fastställas. För poster som redovisas i resultaträkningen, redovisas även därmed sammanhängande skatteeffekter i resultaträkningen. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital. Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden på alla temporära skillnader som uppkommer mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder.

I företaget redovisas på grund av sambandet mellan redovisning och beskattning den uppskjutna skatteskulden på obeskattade reserver som en del av de obeskattade reserverna. Uppskjutna skattefordringar och skatteskulder kvittas när det finns en legal kvittningsrätt för aktuella skattefordringar och skatteskulder samt när uppskjutna skatter avser samma skattemyndighet.

Avsättningar

En avsättning definieras som en skuld vilken är oviss till belopp eller den tidpunkt då den ska regleras. Redovisning sker då det finns ett åtagande till följd av en inträffad händelse, en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras och det är troligt att ett utflöde av resurser kommer att ske.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda i form av löner, semester och betald sjukfrånvaro samt pensioner redovisas i takt med intjänandet. Pensioner klassificeras som avgiftsbestämda eller förmånsbestämda pensionsplaner. Det finns inga övriga långfristiga ersättningar till anställda. Företaget har utfäst pensioner enligt tjänstepensionsavtal PA-KFS. PA-KFS 09 är ett helt avgiftsbestämt system för arbetstagare födda 1954 och senare, och innehåller såväl ålderspension som efterlevandepension. Arbetstagare födda 1953 och tidigare som omfattas av PA-KFS fortsätter med det gamla avtalet PA-KFS som är ett förmånsbestämt system med avgiftsbestämda inslag. För dessa pensionsförpliktelser har försäkring tecknats hos försäkringsföretag.

Offentliga bidrag

Statliga stöd som hänför sig till förväntade kostnader redovisas som förutbetalda intäkter. Stödet intäktsförs i den period då de kostnader uppkommer som det statliga stödet avser att kompensera. Statliga stöd för anskaffning av materiella anläggningstillgångar reducerar tillgångens redovisade värde.

Koncernbidrag

Lämnade respektive erhållna koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen.

Koncernförhållanden

Koncernföretag

Med koncernföretag menas de företag som ingår i koncernen med Göteborg Energi AB som moderföretag.

Övriga koncernföretag

Med övriga koncernföretag menas de företag som ingår i koncernen med Göteborgs Stadshus AB som moderföretag med undantag för företag ingående i koncernen Göteborg Energi AB.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalyserna upprättas enligt indirekt metod. Med likvida medel avses kassa och banktillgodohavanden. Företagets likvida medel redovisas i ett koncernkontoförhållande med moderföretaget och redovisas i balansräkningen bland fordringar/skulder hos moderföretaget.

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Antal anställda

Medelantal anställda under räkenskapsåret.

Soliditet (%)

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutning.

Avkastning på totalt kap. (%)

Rörelseresultat plus finansiella intäkter i procent av genomsnittlig balansomslutning.

Avkastning på eget kap. (%)

Resultat efter finansiella poster i procent av genomsnittligt justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt).

Uppskattningar och bedömningar

Upprättande av årsredovisning enligt K3 kräver att företagsledning och styrelse gör antaganden om framtiden och andra viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar på balansdagen som innebär en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade värdena för tillgångar och skulder i framtiden. Det görs också bedömningar som har betydande effekt på de redovisade beloppen i denna årsredovisning.

Uppskattningar och bedömningar baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer som under rådande förhållanden anses vara rimliga. Resultatet av dessa uppskattningar och bedömningar används sedan för att fastställa redovisade värden på tillgångar och skulder som inte framgår tydligt från andra källor.

Uppskattningar och bedömningar ses årligen över.

Det slutliga utfallet av uppskattningar och bedömningar kan komma att avvika från nuvarande uppskattningar och bedömningar. Effekterna av ändringar i dessa redovisas i resultaträkningen under det räkenskapsår som ändringen görs samt under framtida räkenskapsår om ändringen påverkar både aktuellt och kommande räkenskapsår.

Företagsledningen har i sedvanlig omfattning tillämpat interna bedömningar och prognoser om energimarknadens utveckling, vilket i begränsad omfattning påverkat redovisat resultat och ställning. Viktiga uppskattningar och bedömningar beskrivs nedan.

Effekter av elnätsregleringen

I bolaget finns elnätsverksamhet som regleras av föreskrifter från Energimarknadsinspektionen. De avgifter som tas ut av kunder för elnätsverksamheten bedöms ligga inom gränsen för vad som är tillåtet.

Upplupna intäkter

Företaget har betydande belopp redovisade i resultaträkningen avseende upplupna energiintäkter. Anledningen är att december månads intäkter faktureras under januari. Upplupet belopp redovisas utifrån de mätvärden som erhålls i början av januari.

Upplupna kostnader

Företaget har betydande belopp redovisade i resultaträkningen avseende upplupna produktionskostnader. Detta är relaterat till att december månads kostnader faktureras i efterskott.

Prövning av nedskrivningsbehov för immateriella och materiella anläggningstillgångar

I samband med årsbokslut värderas det redovisade värdet på anläggningstillgångarna. I de fall det redovisade värdet överstiger det beräknade återvinningsvärdet skrivs det redovisade värdet ner till återvinningsvärdet. Återvinningsvärdet är det högsta av tillgångens verkliga värde eller nyttjandevärde.

Uppskjutna skatter

Uppskjutna skattefordringar och -skulder förväntas att realiseras i framtida perioder. Vid beräkning av uppskjutna skatter måste vissa antaganden och uppskattningar göras för framtida skattekonsekvenser som hänför sig till skillnaden mellan i balansräkningen redovisade tillgångar och skulder och motsvarande skattemässiga värden. Värdering av samtliga skattefordringar och skulder sker till nominellt belopp och görs enligt de skatteregler och skattesatser som är beslutade. De uppskjutna skatteskulder/skattefordringar som förväntas att realiseras under 2022 eller senare värderas till 20,6%. Uppskattningarna inkluderar att skattelagar och skattesatser för övrigt kommer vara oförändrade samt att gällande regler för utnyttjande av förlustavdrag inte kommer ändras.

Riksdagen har tagit beslut om en tillfällig lag om skattereduktion för inventarieinköp som sker under 2021. Reduktionen uppgår till 3,9% av anskaffningsvärdet för inventarier som anskaffats mellan den 1 januari och den 31 december 2021.

Avsättningar

Avsättningar är åtaganden som är ovissa vad gäller förfallotider och beloppens storlek. Avsättning sker för kända åtaganden eller befarade risker efter individuell prövning. I de fall där effekten är väsentlig beroende på när i tiden betalning sker görs avsättningen med nuvärdet på balansdagen uppskattade åtaganden.

Not 2 Nettoomsättningens fördelning

	2021	2020
I nettoomsättningen ingår intäkter från:		
Intäkter avseende överföring av el	1 134 600	1 055 078
Skadestånd och försäkringsersättningar m m	426	3 327
Övriga intäkter	30 985	46 258
	1 166 011	1 104 663
Nettoomsättning per produktområde:		
Elnät	1 147 375	1 066 404
Energitjänster	727	305
Övrigt	17 909	37 954
	1 166 011	1 104 663

Not 3 Anslutningsavgifter

Anslutningsavgifter tas ut som engångsersättningar i samband med att nya kunder ansluts till företagets nät.

Not 4 Operationella leasingavtal

Årets leasingkostnader avseende operationella leasingavtal, uppgår till 17 124 (17 506).

Framtida minimileasingavgifter avseende ej uppsägningsbara operationella leasingavtal:

	2021	2020
Inom ett år	17 293	17 390
Senare än ett år men inom fem år	56 209	59 734
Senare än fem år	11 943	11 714
	85 445	88 838

Hysesbeloppen för respektive år redovisas utan indexuppräknning. De tre kvarstående fastigheter som i samband med överlåtelsen av elnätsverksamheten från moderföretaget inte kunde överföras innan avstyckning har skett, har vid halvårsskiftet 2015 överförts i företagets ägo och ingår därmed inte i sammanställningen efter detta år. Inga nya leasingavtal av väsentlig storlek har tecknats under 2021. Årets resultat har belastats med kostnader för hyrda tillgångar, så kallad operationell leasing.

Leasingavgifterna fördelas linjärt över hela leasingperioden. Tillgångar som leasas/hyrs är fordon, lokaler och mark för stationer, kontors- och förrådslokaler samt kontorsutrustning mm.

Not 5 Arvode till revisorer

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

	2021	2020
Ernst & Young AB		
Revisionsuppdrag	91	87
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	14	14
	105	101

Not 6 Anställda och personalkostnader

	2021	2020
Medelantalet anställda		
Kvinnor	21	16
Män	119	115
	140	131
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	1 299	1 200
Övriga anställda	76 656	68 591
	77 955	69 791
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	280	258
Pensionskostnader för övriga anställda	8 834	8 276
Sociala avgifter enligt lag och avtal	26 852	24 068
	35 966	32 602
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	113 921	102 393
Könsfördelning bland ledande befattningshavare		
Andel kvinnor i styrelsen	20 %	20 %
Andel män i styrelsen	80 %	80 %
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	12 %	12 %
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	88 %	88 %

Arvode har inte utgått till styrelsens ledamöter. VD har inga andra anställningsförmåner än vad övriga anställda har.

Not 7 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

	2021	2020
Försäljning till företag i koncernen Göteborg Energi	3,35 %	5,06 %
Försäljning till övriga koncernföretag	6,22 %	5,88 %
Inköp från företag i koncernen Göteborg Energi	31,72 %	31,01 %
Inköp från övriga koncernföretag	0,76 %	0,81 %

Not 8 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	2021	2020
Ränteintäkter från koncernföretag	630	371
Övriga ränteintäkter	0	1
Valutakursvinst	1 122	39
	1 752	411

Not 9 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2021	2020
Räntekostnader till koncernföretag	-17 518	-18 686
Övriga räntekostnader	-6	-79
Valutakursförlust	-410	-407
	-17 934	-19 172

Not 10 Bokslutsdispositioner

	2021	2020
Lämnade koncernbidrag	-210 977	-255 687
Förändring av överavskrivningar	-108 033	-50 658
	-319 010	-306 345

Not 11 Aktuell och uppskjuten skatt

	2021	2020
Skatt på årets resultat		
Justering avseende tidigare år	-40	0
Förändring av uppskjuten skatt avseende temporära skillnader	5 647	1 315
Totalt redovisad skatt	5 607	1 315

Avstämning av effektiv skatt

	2021		2020	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-3 264		-6 690
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	672	21,40	1 432
Ej avdragsgilla kostnader	20,60	-42	21,40	-48
Ej skattepliktiga intäkter	20,60	35		
Justering avseende skatter för föregående år	21,40	-40		
Övrigt	20,60	4 981		
Effekt av ändrad skattesats				-69
Redovisad effektiv skatt	171,80	5 607	19,65	1 315

Not 12 Dataprogram

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	4 184	4 184
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	4 184	4 184
Ingående avskrivningar	-4 136	-4 084
Årets avskrivningar	-48	-52
Utgående ackumulerade avskrivningar	-4 184	-4 136
Utgående redovisat värde	0	48

Not 13 Ledningsrätter

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	67 284	57 254
Omklassificeringar	10 003	10 030
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	77 287	67 284
Ingående avskrivningar	-4 479	-3 806
Årets avskrivningar	-773	-673
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 252	-4 479
Utgående redovisat värde	72 035	62 805

Rättigheterna är erhållna på obegränsad tid.

Not 14 Pågående nyanläggningar och förskott avseende immateriella anläggningstillgångar

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	11 898	10 670
Inköp	10 171	11 258
Omklassificering	-10 003	-10 030
12 066	11 898	

Not 15 Byggnader och mark

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	394 080	381 617
Försäljningar/utrangeringar	-131	-166
Omklassificeringar	31 847	12 629
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	425 796	394 080
Ingående avskrivningar	-207 580	-197 258
Försäljningar/utrangeringar	93	123
Årets avskrivningar	-11 389	-10 445
Utgående ackumulerade avskrivningar	-218 876	-207 580
Utgående redovisat värde	206 920	186 500

Not 16 Distributionsanläggningar

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	4 343 837	4 149 153
Försäljningar/utrangeringar	-13 011	-3 782
Omklassificeringar	525 899	198 466
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	4 856 725	4 343 837
Ingående avskrivningar	-2 318 963	-2 197 277
Försäljningar/utrangeringar	12 433	3 665
Årets avskrivningar	-146 478	-125 351
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 453 008	-2 318 963
Utgående redovisat värde	2 403 717	2 024 874

Not 17 Inventarier, verktyg och installationer

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	14 918	14 918
Omklassificeringar	513	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	15 431	14 918
Ingående avskrivningar	-13 706	-13 317
Årets avskrivningar	-497	-389
Utgående ackumulerade avskrivningar	-14 203	-13 706
Utgående redovisat värde	1 228	1 212

Not 18 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningar

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	701 985	566 004
Inköp	324 437	347 076
Omklassificeringar	-558 259	-211 095
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	468 163	701 985
Utgående redovisat värde	468 163	701 985

Not 19 Uppskjuten skattefordran

	2021-12-31	2020-12-31
Avsättning framtida miljöskulder	2 439	1 773
Skattereduktion 3,9% på investeringar 2021	4 981	0
	7 420	1 773

Not 20 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2021-12-31	2020-12-31
Upplupna energi- och nätavgifter	127 121	117 143
Övriga poster	3 285	7 833
	130 406	124 976

Not 21 Antal aktier och kvotvärde

Namn	Antal aktier	Kvotvärde
Antal aktier	100	100 000
	100	

Not 22 Disposition av vinst eller förlust

2021-12-31

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	124 234 510
årets vinst	2 343 338
	126 577 848
disponeras så att i ny räkning överföres	126 577 848

Not 23 Obeskattade reserver

	2021-12-31	2020-12-31
Akkumulerade överavskrivningar	1 878 699	1 770 666
	1 878 699	1 770 666

Not 24 Övriga avsättningar

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående balans	8 609	2 144
Periodens förändring	3 231	6 465
	11 840	8 609

Avsättningar görs för miljörelaterade åtgärder och åtaganden inom ramen för den verksamhet som företaget bedriver eller har bedrivit.

Not 25 Långfristiga skulder

	2021-12-31	2020-12-31
Förfaller senare än fem år efter balansdagen		
Skulder till koncernföretag	1 077 232	200 000
	1 077 232	200 000

På lånen utgår marknadsmässig ränta. Lånen har ingen fastställd återbetalningstid. Ett nytt lån har upptagits under året medan den stora ökningen beror på omklassificering från kortfristiga skulder till koncernföretag, till långfristiga skulder till koncernföretag.

Not 26 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2021-12-31	2020-12-31
Upplupna råvaror och bränsleskatter	24 944	27 280
Upplupna lönekostnader, sociala avgifter och löneskatter	9 741	10 006
Upplupna entreprenadkostnader	13 938	1 309
Upplupna övriga poster	94	75
	48 717	38 670

Not 27 Räntor och utdelningar

	2021-12-31	2020-12-31
Erhållen ränta	630	372
Erlagd ränta	-17 519	-18 765
	-16 889	-18 393

Not 28 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

	2021-12-31	2020-12-31
Avskrivningar	159 185	136 910
Avsättningar	3 231	6 465
Utrangering anläggningstillgångar	616	159
	163 032	143 534

Not 29 Likvida medel

Del av företagets likvida medel redovisas i ett koncernkontoförhållande med moderföretaget och redovisas i balansräkningen bland fordringar/skulder hos koncernföretag. Utgående saldo uppgick till 67 679 tkr (-42 665).

Not 30 Finansiella och andra risker

Principer för riskhantering

Företaget utsätts genom sin verksamhet endast för ett mindre antal finansiella risker. Koncernen Göteborg Energis finansiella riskhantering sköts av en central finansavdelning enligt principer som godkänts av styrelsen för företaget.

Valutarisk

Exponering i utländsk valuta är inte tillåtet enligt koncernens finansiella anvisningar.

Ränterisk

Med ränterisk avses risken för att förändring i den allmänna räntenivån får påverkan på koncernens resultat. Moderföretaget utgör koncernbank och tillhandahåller lån till dotterföretagen. Koncernens upplåning sker med koppling till 3M STIBOR. Finansieringen sker också via kreditlösning genom ägaren Göteborgs Stad. Exponeringen för ränteförändringar säkras via avtal med räntederivat, vilka omvandlar rörlig ränta till fast ränta med en viss bindningstid. Hanteringen styrs via koncernens Finansiella anvisningar.

Räntebärande skulder vid räkenskapsårets utgång är lån hos moderföretaget på 1 077 232 tkr (877 232).

Not 31 Uppgifter om moderföretag

Göteborg Energi Nät AB är ett företag som ägs till 100 procent av Göteborg Energi AB (org.nr 556362-6794) med säte i Göteborg. Göteborg Energi AB ingår i koncernen Göteborgs Stadshus AB (org.nr 556537-0888), med säte i Göteborg, som i sin tur ägs av Göteborgs Stad. Göteborg Energi Nät AB ingår i koncernredovisning som upprättas av såväl Göteborg Energi AB som Göteborgs Stadshus AB.

Resultat- och balansräkningen kommer att föreläggas årsstämman den 10 mars 2022 för fastställelse.

Göteborg den 10 februari 2022

Björn Gustafsson
Ordförande

Carl Magnus Isaksson

Karin Dahlqvist Bergenhem

Per Lindmark

Ulf Unger

Lars Edström
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats

Ernst & Young AB

Hans Gavin
Auktoriserad revisor

Vår granskningsrapport har lämnats den 10 februari 2022

Tom Heyman
Av kommunfullmäktige
utsedd lekmannarevisor

Christina Rogestam
Av kommunfullmäktige
utsedd lekmannarevisor