

**ÅRSREDOVISNING**  
**och**  
**KONCERNREDOVISNING**  
**för**  
**TROLLHÄTTAN ENERGI AB**  
Org.nr. 556194-6921

**Styrelsen och verkställande direktören får härmed avlämna årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2020-01-01 -- 2020-12-31.**

<b>Innehåll</b>	<b>Sida</b>
-förvaltningsberättelse	2
-resultaträkning	13
-balansräkning	14
-kassaflödesanalys	17
-noter	18
-underskrifter	35

## TROLLHÄTTAN ENERGI AB

556194-6921

### FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Årsredovisningen är upprättad i tkr.

#### ÄGARFÖRHÅLLANDE OCH VERKSAMHET

Koncernen Trollhättan Energi består av moderbolaget Trollhättan Energi AB, dotterbolagen Trollhättan Energi Elnät AB, Biogas Brålanda AB och Grönt Bränsle i Sverige AB. Moderbolaget Trollhättan Energi AB ägs av Trollhättan Stadshus AB, som i sin tur är helägt av Trollhättans Stad.

Trollhättan Energi AB ansvarar för stadens fjärrvärmenät, vatten- och avloppsnät samt ett stort fibernät. Dessutom producerar och säljer vi el, biogas och fjärrvärme, producerar dricksvatten och renar avloppsvatten. Vidare ansvarar bolaget för stadens renhållningsverksamhet och säljer också tjänster inom elbilsaddning och solenergi.

Dotterbolaget Trollhättan Energi Elnät AB distribuerar el och ansvarar för starkströmsledningarna inom vårt distributionsområde.

Trollhättan Energi AB är majoritetsägare i Biogas Brålanda AB, som uppgraderar och säljer biogas. Trollhättan Energi AB är också majoritetsägare i Grönt Bränsle i Sverige AB, som distribuerar och säljer Trollhättan Energis biogas. Tillsammans med Arctic Paper Munkedals AB äger Trollhättan Energi AB det vattenkraftsproducerande Kalltorp Kraft HB.

Bolagets säte är Västra Götalands län, Trollhättans kommun.

#### KONCERNENS OMSÄTTNING OCH RESULTAT

Koncernens nettoomsättning uppgick till 575,4 mkr (586,5 mkr). Resultat efter finansiella poster uppgick till 63,8 mkr (77,4 mkr). Soliditeten uppgick till 17,5 % (17,2 %). Soliditet exklusive vatten och avlopp samt avfallshantering uppgick till 33,2 % (34,3 %). Räntabilitet på totalt kapital (avkastning) uppgick till 3,4 % (4,3 %). Motsvarande avkastning exklusive vatten och avlopp samt avfallshantering uppgick till 6,1 % (7,8 %).

Årets resultat påverkas mest av affärerna fjärrvärme, elnät och stadsnät. Väder och temperatur påverkar speciellt fjärrvärmeaffären då genomsnittstemperaturen 2020 var ovanligt hög och vintern mild, vilket påverkade resultatet negativt. För elnät var vädret mer gynnsamt och orsakade inte några större avbrott som påverkade resultatet negativt.

För fjärrvärme har utsläppsrätter medfört en resultateffekt med ca 11 mkr (18 mkr).

Utbyggnad av fibernät med tillhörande anslutningsintäkter har under året avslutats på landsbygden. Utöver detta har många fiberdragningar skett till olika företag och flerfamiljshus. En hög anslutningsgrad av fiber bidrar även detta år till ett gott resultat.

Antalet elavtal har fortsatt öka och bolaget har nu över 11 600 kunder.

Bolagets taxefinansierade verksamheter Vatten och avlopp samt Avfall och återvinning redovisar överskott. Verksamheten för Vatten och avlopp har avsatt medel till investeringsfond och resterade medel har förts till resultatfond för respektive verksamhet.

Bolagets räntekostnader ökar för året beroende på tillkommande investeringar, men bolagets ränta är fortsatt låg och lägre än föregående år, vilket också bidrar till ett gynnsamt resultat.

## TROLLHÄTTAN ENERGI AB

556194-6921

### KOMMUNALA ÄNDAMÅLET

I bolagsordningen § 4 för Trollhättan Energi AB respektive § 3 för Trollhättan Energi Elnät AB anges ändamål och syfte med bolaget. De kommunalrättsliga grundprinciperna tillämpas enligt bolagsordning och ägardirektiv. Företrädare för bolaget, dess styrelse och kommunen genomför löpande planerings- och uppföljningssamtal om ekonomi- och verksamhetsfrågor. Ägardirektivet utgör grunden för arbetet inom bolaget.

Bolagets affärer bedrivs och utvecklas utifrån lokaliseringsprincipen, med fokus på Trollhättans Stads bästa och på att främja kommuninvånarna. Vissa undantag sker ur lokaliseringssynpunkt för att verksamheterna ska bedrivas så effektivt och flexibelt som möjligt, vilket i sig kan gynna stadens invånare ur till exempel kostnadshänseende.

Likställighets- och självkostnadsprincipen beaktas vid taxesättning, liksom ägardirektiv om låga taxor. Bolagets direktiv anger att taxenivån sammantaget skall ligga bland de 50 lägsta i landet. Vatten- och avloppstaxan samt även taxan för renhållning, regleras i särskild lagstiftning.

Våra taxor är låga och "Nils Holgersson-undersökningen 2020" visar att Trollhättan klarar målet att ligga bland de 50 lägsta av Sveriges 290 kommuner avseende taxa för värme, vatten och avlopp, elnät samt avfall. Placeringen i undersökningen är likställt jämfört med föregående år till placering 30 (30). I jämförelse med närområdet, ligger Trollhättan lägre än både Uddevalla och Vänersborg.

Resultatet för året innebär att ställda krav på soliditet, avkastning och skäliga taxenivåer kan uppfyllas. Mot bakgrund av detta, och den årsredovisning som lämnas för 2020, bedöms verksamheten ha bedrivits och utvecklats utifrån direktiv, syfte och ramar i bolagsordning och ägardirektiv. Således utifrån det kommunala ändamålet och inom ramen för kommunala principer och befogenheter.

### BOLAGETS VERKSAMHETER OCH AFFÄRER – UTVECKLING UNDER ÅRET

Trollhättan växer och utvecklas och det byggs mycket nytt. Trollhättans Stads vision om fler invånare finns med i bolagets planering av investeringar i infrastruktur och samhällstjänster. Detta bidrar påtagligt till hur bolagets affärer har utvecklats under året.

**Fjärrvärme** levererade ett positivt resultat på 19,6 mkr (40,9 mkr). Året har varit stabilt ur leveranssynpunkt men påverkats negativt ur ekonomisk synvinkel. Medeltemperaturen 2020 har varit ovanligt hög. Den varma inledningen på året minskade effektfaktureringen och gav en negativ resultatpåverkan med 8,2 mkr. Värdet på utsläppsrätter har varit fortsatt högt. Tilldelning och handel har påverkat resultatet positivt med 11,0 mkr (15,8 mkr). De totala kostnaderna för råvaror sjunker jämfört med budget i takt med lägre försäljningsvolym. Lägre produktion hos Vargön Alloys sänkte leveransen av restvärme till 50,6 GWh 2020 jämfört med 66,2 GWh 2019.

Priset för fjärrvärme höjdes från 1 januari 2020 med 2 %. Så gott som all nybyggnation av flerfamiljshus och verksamhetsfastigheter med närhet till fjärrvärmenätet har anslutits, vilket visar att fjärrvärmen är en fortsatt mycket konkurrenskraftig och hållbar produkt. Nettoomsättningen var 192,3 mkr (210,0 mkr) vilket inneburit en minskad nettoomsättning med 8,4 %. Levererad volym var 312,4 GWh (336,1 GWh). I och med omställningar i produktionsplaneringen och låga elpriser minskade vi elproduktionen till 6,6 GWh (8,3 GWh).

Även under 2020 har priset ökat på träflis. Priset på bioolja har under året varit oförändrat som en följd av avtal med lång löptid. Det är framför allt biooljan som utmanar vår långsiktiga lönsamhet. Den globala omställningen mot fossilfrihet innebär att vi ser en fortsatt hög efterfrågan, med risk för högt pristryck. Vårt fokus de närmaste åren behöver därför ligga på att minimera användningen av bioolja i vår fjärrvärmeproduktion.

## TROLLHÄTTAN ENERGI AB

556194-6921

**Biogas** består av verksamhet i både moder- och dotterbolag. Resultatet för året i moderbolaget slutade på -7,5 mkr (-0,7 mkr) med en nettoomsättning på 12,9 mkr (26,2 mkr). Under året har resultatet sänkts av en nedskrivning av biogasproduktionsanläggningar med 3,2 mkr. Total biogasverksamhet i koncernen genererade ett resultat på -7,9 mkr (-1,5 mkr).

Under våren pågick ett intensivt arbete inför Västtrafiks kommande upphandlingsperiod av stadsbusstrafiken från 2023. I processen och dialoger var samtliga bolag, styrelse och Trollhättans Stads politiker involverade. Målet var att, om möjligt, förmå Västtrafik att låta stadsbussarna fortsätta drivas med biogas. Beslut har dock fattats om att stadsbusstrafiken ska elektrifieras framöver.

Försäljningen av biogas sjönk med 6 % jämfört med föregående år i spåren av pandemin och minskat resande, volymtappet påverkar även resultatet negativt.

Arbetet med färdigställande av den nya tankstationen på Trestad Center har fortsatt.

**Vatten och avlopp** har ett resultat för 2020 på 5,5 mkr (-8,3 mkr) före avsättning till resultatfond. Till investeringsfonden avsätts 5,7 mkr. Nettoomsättningen var 127,4 mkr (117,7 mkr) med en leverans till kund på 3,5 Mm<sup>3</sup> (3,5 Mm<sup>3</sup>). Under året har vi anslutit 168 nya fastigheter till kommunalt vatten och avlopp.

De källaröversvämningar som vi drabbades av 2014 är reglerade gentemot fastigheternas försäkringsbolag. Förhandling med vårt dåvarande verksamhetsförsäkringsbolag pågår.

Vid Arvidstorps avloppsreningsverk är byggnationen av den nya slamhanteringsprocessen i full gång. Ansökan om ett nytt miljötillstånd för Arvidstorps avloppsreningsverk pågår och förprojektering av en tillkommande ny kväverenningsprocess för utökad kapacitet på verket fortgår.

Ett fyra år långt separeringsprojekt av ledningar i Skoftebyn håller på att avslutas, just nu pågår anslutningskontroller så att alla fastigheter är rätt anslutna. Ett projekt som gått nästan ett år snabbare än planerat och till lägre meterpris per ledning än budgeterat.

Det omfattande projektet för att bygga en ny vattenförsörjning pågår och ett nytt vattenverk samt ett nytt råvattenintag beräknas stå klart år 2026. Beslut är taget att inhämta råvatten från Vänern, eftersom kvaliteten på vattnet i Vänern är betydligt bättre än dagens intag i Göta älv. Vi har utrett olika beredningsprocesser och pilotkörning av två processer pågår. Beslut om vilken beredningsprocess det blir beräknas tas hösten 2021. Projektet har under året utökats till en samverkan med Uddevalla Vatten, som innebär att nytt råvattenintag och överföringsledning skall försörja även Uddevalla med råvatten. En ny upphandling har därför gjorts av entreprenaden för byggnation av en samägd överföringsledning från Nordkroken till Överby.

**Elhandeln** har vid årsskiftet över 11 600 kunder. Det är både hushåll och företag som valt Trollhättan Energi som sin elleverantör. Ett starkt varumärke med tydlig miljöprofil och lokal personlig service med hög tillgänglighet, är några av framgångsfaktorerna. Vad gäller kundnöjdhet står sig bolaget mycket starkt jämfört med övriga elhandelsbolag.

Årets resultat blev 4,5 mkr (2,7 mkr) och nettoomsättningen uppgick till 44,1 mkr (54,9 mkr). Elförsäljningen ökade med 1 % (2 %) och var 112,3 GWh (110,9 GWh).

Under senare delen av året har vi utvecklat en portföljsprodukt för större kunder. Den har tagits emot på ett mycket bra sätt och leveranserna börjar januari 2021. Produkten erbjuder det bästa av två världar – en del rörligt pris och en del fast pris.

## TROLLHÄTTAN ENERGI AB

556194-6921

**Smarta tjänster** är vår affär för främst solceller och elbilsladdning, som startade 2017.

Under 2020 sålde vi nästan 40 solcellsanläggningar. Vi nådde inte riktigt upp till det antal vi tänkt, mycket beroende på pandemin samt höstens osäkerhet i bidragssystemet.

Intresset för elbilar ökar generellt och vi har sålt knappt 30 anläggningar för laddning. Ett stort intresse för laddutrustning märks nu av hos ägarna till flerfamiljshus. Här ser vi en stor potential framåt.

Smarta tjänster visar ett resultat för året om -1,0 mkr (-1,7mkr).

**Stadsnät** med vårt öppna fibernät redovisar återigen ett starkt resultat; 13,5 mkr (13,7 mkr). Nettoomsättningen var 31,3 mkr (29,6 mkr). Efter att vår stora satsning med att ansluta och förbereda anslutning till alla villor i tätort och landsbygd blev klar, har vi mest arbetat med att förstärka och bygga redundans i vårt fibernät. Arbetet bidrar till en ännu säkrare infrastruktur. Anslutning av villor har även fortsatt men i betydligt lägre omfattning.

**Avfall och Återvinning** redovisar totalt ett årsresultat på 3,2 mkr (1,4 mkr), varav resultatet för den taxefinansierade verksamheten uppgår till 1,1 mkr (0,4 mkr), vilket avsätts i resultatfond. Verksamhetens totala nettoomsättning uppgick till 50,4 mkr (46,4 mkr). Merparten av intäkterna genereras av den taxefinansierade delen i form av insamling av hushållsavfall.

Nytt avtal för kvittblivning av mat- och restavfall började gälla under året. Resultatet av upphandlingen blev en ökad kostnad då lagen om förbränningskatt trädde ikraft 2020.

Under ett antal år har det funnits en osäkerhet i vilka beslut som regeringen kommer att ta med hänsyn till nya lagar och krav gällande avfallsbranschen. Under året har ett antal beslut tagits bland annat om FNI (fastighetsnära insamling av förpackningar), returpapper och registrering av farligt avfall. Ett arbete har påbörjats för att reda ut vad dessa nya krav innebär framöver för vår verksamhet.

Även i år genomförde vi Textiljakten men på ett lite annorlunda sätt på grund av pandemin. Tillsammans med Wargön Innovation, Uddevalla Energi och Vänersborgs kommun slog vi rekord med 33 ton insamlade kläder på 3 veckor, och intresset för återvinning är stort. Målet är att öka kunskapen om återvinning men också att minska textilier i restavfallet.

Under året har vi tagit över ansvaret för driften av återvinningscentralen från Trollhättans Stad. Sedan oktober är även personalen anställd av oss. Vi har sett en stor ökning av besökare på återvinningscentralen under året, en så kallad pandemieffekt. Med ökat antal besökare och hårdare krav för att minimera smittspridning har det varit ett ansträngt år för återvinningscentralen.

**Elnät**, som drivs i dotterbolaget Trollhättan Energi Elnät AB, redovisade ett resultat efter finansiella poster som uppgick till 30,0 mkr (20,5 mkr). Både året och fjolåret har påverkats av engångsposter som tillsammans skapat en resultatskillnad mellan åren på 5,2 mkr. Nettoomsättningen uppgick till 107,5 mkr (103,5 mkr) och bolaget transiterade 352 GWh (360 GWh) till kund.

Driftverksamheten har under året haft mycket arbete kring avbrott och störningar, men även med att koppla om ledningar och göra ledningar spänningslösa för externa aktörer som ska gräva. Tyvärr har vi haft fler driftavbrott än normalt vilket gör att vi inte nått vårt mål gällande avbrottstid. Medelavbrottstiden per kund (mätetal är SAIDI) var drygt 61 minuter under året och vårt mål är att det ska vara under 20 minuter. Driftavbrott prioriteras alltid och har avhjälpats snabbast möjligt. Grävsador orsakar cirka 32% av felen.

Energimarknadsinspektionen (Ei) beslutade om en intäktsram för perioden 2020-2023 som innebar en minskning mot tidigare ram. Ei har därefter gjort en avstämning av faktiskt utfall av perioden 2016-2019 och

## TROLLHÄTTAN ENERGI AB

556194-6921

även tagit ett avvikelsebeslut gällande den perioden. Det innebär att bolaget får föra över en summa att lägga till intäktsramen för perioden 2020-2023. Med detta tillägg bör vi få utrymme för de åtgärder och investeringar som är planerade för perioden.

Som ett led i att använda våra smarta elmätare har under året en brytarstyrning utvecklats och mätvärden som vi samlar in nyttjas för nätberäkning.

**Med anledning av coronapandemin** har vi sedan februari haft ett intensivt arbete och löpande dialog i bolagets verksamheter för att säkerställa trygga och stabila leveranser till våra kunder. Vi har infört och arbetat med en mängd olika åtgärder utifrån hur läget varit, att förutsättningarna förändrats ett flertal gånger under året samt utifrån gällande råd och restriktioner. Planering och olika åtgärder har hela tiden vägts utifrån vad som varit nödvändigt ur flera perspektiv.

Våra leveranser till kund ur både ett kort- och långsiktigt perspektiv har behövt beaktas och säkerställas. Säkerhet för våra kunder och medarbetare men även ur ett samhällsperspektiv, kopplat till risker utifrån smitta och smittspridning, har hela tiden funnits med i planering och påverkat olika beslut och åtgärder. Vissa projekt, underhåll, kundevent och möten har fått utföras på alternativa sätt om det varit möjligt. Annat har fått ställas in eller skjutas fram. Läget har ställt stora krav och påverkat bolagets medarbetare och planering mycket men vi har ändå kunnat leverera och haft ett stabilt och kontrollerat läge. Den verksamhet som haft ett ansträngt läge är återvinningscentralen där det, såsom i övriga Sverige, varit en stor ökning av antal besökare.

I stort sett kan vi summera att genomförda åtgärder och beredskap varit lyckade och inte påverkat leveranser och våra kunder negativt. Ekonomiskt har det påverkat bolagets resultat indirekt och till viss del negativt. Coronapandemin har till viss del medfört en lägre produktion hos vår partner Vargön Alloys, vilket i sin tur inneburit minskad leverans av restvärme. Även vår försäljning av biogas har påverkats, då färre resor skett i samhället, vilket minskat vår leverans till stadens busstrafik, taxiverksamhet och primärt privata pendlare. Vi ser även en generell nedgång i våra leveranser av el och värme, vilket bedöms delvis bero på pandemin.

## KONCERNENS INVESTERINGAR

Koncernens totala investeringar 2020 uppgick till 227 mkr (240 mkr för 2019 respektive 326 mkr för 2018) och fördelas enligt följande:

Område/affär	2020	2019	2018
Värme	24,3	18,0	66,6
Biogas	4,0	8,0	0,5
Vatten	145,5	144,1	126,5
Elnät	32,4	33,3	42,4
Stadsnät	15,2	25,2	72,9
Avfall & Återvinning	3,0	5,7	0,7
Administration	2,7	5,2	15,9
Smarta tjänster	0,0	0,1	0,1

## KONCERNENS FINANSIERING OCH LIKVIDITET

Koncernens betalningsberedskap var god. Löpande finansiering sker via koncernkontot med maximal volym att nyttja på 75,0 mkr. Finansiella skulder uppgick till 1 443 mkr (1 343 mkr).

Den genomsnittliga räntan på bolagets totala skulder var vid årsskiftet 0,7 % (0,8 %). Årets investeringar har finansierats med egna medel motsvarande 170 mkr (194 mkr) varav vattenverksamheten investerat 146 mkr (144 mkr). Självfinansieringsgraden uppgick till 75 % (80 %).

## **RISKER**

Koncernens risker kan huvudsakligen grupperas i finansiella risker och rörelserisker.

### **Finansiella risker**

Koncernen är genom sin verksamhet exponerad för olika slag av finansiella risker. Med finansiella risker avses fluktuationer i bolagets resultat och kassaflöde till följd av förändringar i räntenivåer, refinansierings- och kreditrisker samt risker kopplade till el- och krafthandeln. För att möta och kontrollera dessa risker finns fastställda policys för koncernen.

Koncernens finanspolicy för hantering av finansiella risker har utformats av styrelsen. Denna policy bildar ett ramverk av riktlinjer och regler för finansverksamheten (upplåning och räntesäkring). För att minska ränte- och refinansieringsrisken sprids förfall av både räntor och kapital på en tidshorisont om maximalt 10 år.

Resultat och kassaflöden följs kontinuerligt och rapporteras till styrelsen. Behovet av kapital till investeringar går Trollhättan Stadshus AB i borgen för, vilket minimerar vår likviditetsrisk. Koncernen ökar kontinuerligt upplåningen för att finansiera investeringarna och bolagets lån uppgick per balansdagen till 1 443 mkr (1 343 mkr). I och med relativt stora investeringar som genomförts och behöver göras framöver, har bolaget en hög andel lån och är därmed känslig för svängningar på räntemarknaden.

Investeringar krävs generellt för att klara av att möta behoven i Trollhättans Stads exploateringsplan och det innebär fortsatt ökade VA- och renhållningstaxor. Särskilt för VA-verksamheten måste taxehöjningar kompletteras med lånade medel och ökade räntekostnader som följd. En utmaning blir förstas att balansera nödvändiga pris- och taxehöjningar med vår ägares ambition att ligga på en fortsatt låg nivå.

De närmaste tio åren kommer bolaget genomföra sin största investering någonsin i nytt vattenverk och nytt råvattenintag. En översyn och utredning pågår även kring fjärrvärmeverk samt nya mottagningsstationer för el för att tillgodose ett ökat invånarantal och samtidigt hålla samma trygga och säkra leveranser som idag. Vi behöver ha en löpande dialog kring kommunens kreditlimit (tillåtna lånenivå) och framtida möjligheter att gå i borgen för bolagets lån, med tanke på att investeringsbehovet beräknas till mellan 3-3,5 miljarder kronor de närmaste tio åren. Samtliga av koncernens investeringar är beroende av att borgensåtagande är möjligt.

Risker i bolagets elhandel hanteras i avtal med E.ON. Risker i förändringar i elpriset avseende våra elinköp och producerad el, reduceras med användandet av prissäkringsportfölj. Befintliga risker finns identifierade och beskrivs i riskpolicyn. För att fortsatt kunna vara en attraktiv och konkurrenskraftig leverantör på en marknad där konkurrensen är fortsatt hård, arbetar elhandelsverksamheten ständigt med att minska risker och kostnader.

Införandet av en elhandlarcentrisk modell har återigen flyttats fram. Den växande konkurrensen på elhandelsmarknaden gör också att vi måste fortsätta kommunicera vårt starka varumärke och helhetserbjudande till kunderna, för att inte tappa kunder till renodlade elhandelsbolag som jobbar med mer kortsiktiga kampanjerbjudanden med fokus på enbart priset.

### **Rörelse- och verksamhetsrisker**

För att hantera våra verksamhetsrisker genomförs både interna och externa riskbedömningar av koncernens anläggningar. Våra verksamheter visar på hög nivå på redundans/backup. Risker kopplade till säkerhet vid anläggningar har värderats och olika åtgärder genomförs löpande.

Inom fjärrvärmeverksamheten börjar flera branscher med hög betalningsförmåga konkurrera om samma råvaror och vi har redan noterat en prisökning på både träflis och bioolja, där framför allt priset på biooljan utmanar vår lönsamhet. Vårt fokus de närmaste åren är därför att minimera användningen av bioolja i vår produktion.

## TROLLHÄTTAN ENERGI AB

556194-6921

Biogasverksamheten arbetar ständigt med riskelimineringar i och med att gas levereras till regionens buss- trafik, till en stor del av kommunens bilar och till bolagets renhållningsfordon. Det har inte skett några avbrott under året som skapat störningar i busstrafiken eller för kommunens fordon. Samtidigt är det viktigt att fortsätta utbyggnaden av infrastrukturen inom biogas, som är ett idealiskt drivmedel sett ur perspektivet cirkulär ekonomi. Mycket av samhällets intresse riktas idag dock mot elbilsutveckling, men båda alternativen behövs. Verksamheten är av volymkaraktär där höga leveranser är viktigt för att erhålla lönsamhet. Affären är känslig i hänseendet att den största kunden (busstrafiken) står för hälften av volymen. Västrafik har beslutat att det i nästa upphandling ska vara eldrivna bussar i stadstrafiken. Det får stora konsekvenser då Västrafiks volymer är betydande. Exakt hur stor påverkan det blir vet vi när upphandlingen kommit ut och specificerar var Götaälvdals-trafiken ska tanka gas och i vilken omfattning.

Inom verksamheten Vatten och avlopp hanteras risker utifrån exempelvis klimatförändringar fortsatt genom separering av kombinerade ledningssystem. Risker med gamla anläggningar och framtida kapacitetsbrist hanteras genom bland annat projekteringen av ett nytt vattenverk. På avloppsreningsverket finns miljötillstånd att förhålla sig till, dessa får ej riskeras. Detta innebär att bland annat kvävereningen kommer att utökas och bolaget lämnade in en ansökan om nytt miljötillstånd hösten 2020 för att kunna bygga ut reningsprocessen för fler invånare. Risker finns att skärpta krav i ett nytt tillstånd medför ännu fler investeringar. Redan de skärpta villkoren i dagens tillstånd innebär reinvesteringsbehov i ledningsnätet för att hantera tillskottsvatten.

En ny slamförordning utifrån Miljö- och Energidepartementets utredning, "Giftfri och cirkulär återföring av fosfor från avloppsslam", är på väg vilket ger osäkerhet i framtida hantering av vårt slam.

Inom Avfall och återvinningsverksamheten planeras kontinuerligt för en så säker avfallsinsamling som möjligt. Nytt beslut om att returpappret ska bli ett kommunalt avfall innebär stor risk för ökade kostnader för invånarna. Hela kostnaden ska enligt de nya kraven finansieras av den taxefinansierade verksamheten. Kvittbivningskostnader för avfallet ökar på grund av nya förbränningskatten som trädde ikraft 2020. Risker är även stor för förlorad intäkt i samband med att fastighetsnära insamling av förpackningar skall vara kostnadsfri för fastighetsägare redan 2023.

Inom Elnät råder ett naturligt monopol och verksamheten är därför reglerad. Tillsynsmyndighet är Energimarknadsinspektionen (Ei) som tilldelar elnätsbolaget en intäktsram som ska täcka den totala intäkten av elnätsverksamhet som bolaget får ta ut av kunderna under en fyraårsperiod. För varje period har intäktsramen blivit mindre vilket gör att det finns en osäkerhet i modellen över tid.

Det föreligger svårigheter med att rekrytera vissa kompetenser inom elnätsverksamheten. Vi kommer även att behöva andra kompetenser framöver mot de vi har idag. Det gör att kompetensförsörjning kommer att vara en viktig faktor framöver. Vårt elnät är betydligt mer komplext idag, på grund av fler småskaliga elproducenter och elektrifierad fordonsflotta. Det innebär att vi får förändrade effektflöden i vårt nät som behöver analyseras inför exempelvis driftomläggningar och nyanslutningar.

Det är en ökande konkurrens inom svartfiber (punkt-till-punkt-förbindelse för företag), där prisutvecklingen är på väg ner vilket vi måste förhålla oss till och bemöta.

Inom bolaget sker löpande förbättring av rutiner för att hantera och eliminera risker samt omvärldsbevakning av skatteutveckling, konkurrenssituation och lagstiftning. Bolaget har under året fortsatt genomföra åtgärder utifrån lagstiftning såsom Säkerhetsskyddslagen, GDPR och NIS som rör personsäkerhet samt nätverks- och informationssäkerhet. Den nya och tillsatta befattningen som säkerhetsansvarig i bolaget kommer ytterligare att stärka oss inom detta område.



## TROLLHÄTTAN ENERGI AB

556194-6921

### FRAMTID

Bolaget har stor betydelse för utvecklingen i Trollhättans Stad, både på kort och lång sikt. Vår vision ”Den goda kraften för generationer”, och Trollhättans Stads vision om fler invånare och dess aktiva arbete för att realisera visionen, finns med i bolagets planering av investeringar i infrastruktur och samhällstjänster.

För att vara en del av Trollhättans utveckling, vill bolaget med en ny strategi skapa ett mer kundcentrerat Trollhättan Energi. Tillsammans med kunderna utvecklas produkter och tjänster som gör dem mer hållbara och lönsamma och genom smart teknik förbättrar kundupplevelsen, på så sätt skapas långsiktig lönsamhet. Förväntningarna hos kunderna ökar och drivs av teknik- och samhällsutvecklingen, vilket kräver ett närmare samarbete med både kunder och partners för att säkra rätt erbjudande och långsiktig lönsamhet.

Bolaget fortsätter att etablera affären ”Smarta tjänster” och genomför fortsatt utbyggnad av laddstolpar för elbilar, både genom att själva bygga laddplatser på offentliga platser och genom att sälja och leverera laddpaket till företag och bostadsbolag. På samma sätt kommer vi fortsätta jobba målmedvetet med att utveckla solcellspaket till privatpersoner, företag och andra intressenter. En infrastruktur för Internet of Things (IoT) har också skapats och kommer att etableras som en naturlig del av vårt erbjudande för marknadens leverantörer av digitala tjänster. IoT innebär att data från olika sensorer skickas till en och samma plattform, som sammanställer intressant och viktig information. Intresset för sensornätverket förefaller stort, men utvecklingen är bara i början.

Bolaget står inför stora investeringar kopplat till Trollhättans Stads vision om 70 000 invånare. En hög exploateringstakt påverkar alla affärer, men framför allt utbyggnaden av vatten och avlopp. Fortsatt sker stora investeringar för att garantera invånarna säkra dricksvattenleveranser, god spillvattenhantering och fungerande dagvattenlösningar. En hög förnyelsetakt i ledningsnätet sker under lång tid framöver, vilken innebär separering av bland annat spill- och dagvattenledningar samt utbyte av föråldrade nätdelar. Omkring 2026 beräknas ett nytt vattenverk med nytt råvattenintag i Vätern stå klart.

För att trygga avloppsleveranserna byts processdelar i avloppsverket ut. Kapaciteten i kvävereningen behöver ökas för att klara att rena vatten för fler invånare. En ny tillståndsansökan pågår. Dessutom byggs en ny slamhanteringsanläggning vid Arvidstorps avloppsreningsverk för att förbättra arbetsmiljö och bereda plats för nya processteg.

Fjärrvärmens står sig fortfarande stark ur konkurrenssynpunkt. Framtiden innebär ett fortsatt arbete med effektiviseringar och vi ska fortsätta erbjuda våra kunder en säker och prisvärd produkt. Bolaget behöver även se över behovet av ett nytt fjärrvärmeverk inom närmaste 10-årsperiod, för att säkerställa en kostnadseffektiv produktion. Fjärrvärmeledningen mellan Vargön Alloys och värmeverket på Stallbacka har inneburit vinster ur ekonomi-, miljö- och säkerhetsperspektiv och vi kommer fortsättningsvis att arbeta aktivt med och utveckla detta på bästa sätt.

Landsbygds- och Regionbusstrafiken ser ut att ställas om till biogasdrift från juni 2023. Här bör vi genom dotterbolaget Grönt Bränsle i Sverige AB ha goda möjligheter att vinna kommande upphandling av biogas.

Den omställning som sker med mer elektrifiering av person- och busstrafik och mer fokus på biogas avseende tunga transporter kommer att kräva större investeringar och ökat risktagande från oss som aktör. Sammantaget ser vi därför ett behov av att utreda om vi är rätt ägare för att driva biogasutvecklingen vidare. I december fattade kommunfullmäktige beslut att via delegation till Trollhättan Stadshus AB, ge Trollhättan Energi i uppdrag att utreda om framtida förutsättningar finns att agera på biogasmarknaden samt att föreslå och genomföra lämpliga åtgärder.

Tankstationen på Trestad Center har inte blivit klar under 2020 delvis på grund av pandemin men den kommer vara färdigställd senast till halvårsskiftet 2021.

## **TROLLHÄTTAN ENERGI AB**

556194-6921

Det saknas fortfarande långsiktiga förutsättningar för biogasen då biogasmarknadsutredningens förslag på ekonomiska styrmedel inte genomförts.

Kraven ökar ständigt i avfallsbranschen och ett flertal nya lagar är beslutade. Bland annat blir det hårdare krav på spårbarhet och det kommunala ansvaret utökas med insamlingsansvar för returpapper vilket kan komma att medföra en stor kostnadsökning för invånarna. Dessa nya lagar och krav kommer att innebära ett stort fokus på kostnadseffektivitet för att fortsatt kunna hålla en god service och en låg avgift. I samband med att staden växer, hårdare krav på avfallshanteringen samt intresset från invånarna att återvinna/återbruka sitt avfall har vår återvinningscentral nått sitt kapacitetstak. Vi börjar nu titta på alternativa platser för en ny större återvinningscentral, då den befintliga inte har några möjligheter för utbyggnad och är för liten för framtida behov.

Elbranschen står inför omfattande förändringar. Nya krav ställs på ”smarta elnät”. Digitaliseringens framväxt, trenden som går mot fler ”prosumers” (producent och konsument) är några av utmaningarna under de kommande åren. För att fortsatt vara lyckosam i dessa utmaningar kommer det att krävas ett kontinuerligt arbete med effektivisering samt smarta och enkla lösningar för kunden.

Den under flera år planerade elhandlarcentriska modell som skulle förändra elbranschen har återigen flyttats fram. Vad fortsättningen blir är ovisst. Kapacitetsbrist i Sveriges elsystem är en utmaning i vissa områden i Sverige. För att möta detta kommer krav på efterfrågefleksibilitet vilket kan ses som en komponent i det som benämns ”smarta elnät”. För att minimera avbrottstider behövs ett mer proaktivt arbete för att hitta fel innan de orsakat avbrott. Det kan ske genom analys av mätvärden och att mäta på fler ställen i nätet.

Planering pågår för att se på vilket sätt vi kan nyttja vår mätdata. Det kommer finnas stora möjligheter att förbättra felsökning och på så sätt ge bättre service åt våra kunder. Även fjärrinsamling av vattendata byggs ut och hänger ihop med implementering av ny version av ”Mina sidor”, vilken ger kunderna möjlighet att se sin vattenförbrukning där.

För att säkerställa en säker elnäts-drift planeras en ny mottagningsstation som kommer ge redundans för vår nuvarande största station. Det är ett projekt som har dragit ut på tiden då ett ärende som ligger för avgörande hos Energimarknadsinspektionen (Ei) ger viktiga förutsättningar för hur lösningen ska utformas. Förhoppningen är att vi kan få ett besked under första halvan av år 2021.

Tack vare att vi under många år investerat i en utbyggnad av vårt fibernät har vi stora förutsättningar att kunna bemöta den konkurrens som råder. Under året togs även beslut att stiga i värdekedjan och från och med 2022 bli egen kommunikationsoperatör för det öppna nätet som levererar bredbandstjänster till bostäder. Ett arbete har även inletts för att se över möjligheterna att etablera ytterligare en datahall för uthyrning.

### **VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER BALANSDAGEN**

Inga händelser, som bedöms få en väsentlig påverkan på bolagets räkenskaper, har inträffat efter balansdagen.

### **HÅLLBARHET**

För 2020 avges en hållbarhetsrapport för Trollhättan Energi. Denna redovisas utifrån svensk lag om hållbarhetsrapport enligt årsredovisningslagen. Den visar hur koncernen arbetar med hållbarhetsfrågor inom miljö, sociala förhållanden, personal, respekt för mänskliga rättigheter och motverkande av korruption. Rapporten redovisas separat och publiceras på bolagets hemsida <https://www.trollhattanenergi.se/om-oss/arsredovisning>.

**TROLLHÄTTAN ENERGI AB**

556194-6921

**Flerårsjämförelse\*, koncernen**

	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Nettoomsättning	575 363	586 551	572 644	529 653	508 165
Res. efter finansiella poster	63 809	77 376	66 953	49 096	63 435
Balansomslutning	2 298 345	2 112 854	1 973 346	1 768 632	1 566 220
Soliditet (%)	18	17	16	15	15
Soliditet exkl VA- och avfallsverksamheten	33	34	30	28	27
Avkastning på eget kapital (%)	17	23	23	19	27
Avkastning på eget kapital exkl VA- och avfallsverksamheten	17	21	21	15	27
Avkastning på totalt kapital (%)	3	4	4	4	5
Avkastning på totalt kapital exkl VA- och avfallsverksamheten	6	8	7	5	9
Vinstmarginal (%)	10	12	11	9	12
Vinstmarginal exkl VA- och avfallsverksamheten	14	17	15	10	16
Självfinansieringsgrad (%)	75	80	49	50	49
Självfinansieringsgrad exkl VA- och avfallsverksamheten	171	180	75	63	63

**Flerårsjämförelse moderbolaget\***

	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Nettoomsättning	455 213	480 809	478 288	437 238	418 291
Res. efter finansiella poster	34 047	56 728	54 117	41 403	38 463
Balansomslutning	2 173 908	2 010 762	1 909 669	1 672 491	1 475 131
Soliditet (%)	15	15	14	13	13

\*Definitioner av nyckeltal, se noter

Avdrag för VA- och avfallsverksamheten avser endast taxefinansierad del.

**Förändringar i eget kapital, koncern**

	<b>Aktiekapital</b>	<b>Annat eget kapital inkl årets resultat</b>	<b>Minoritets- intresse</b>	<b>Summa eget kapital</b>
Belopp vid årets ingång	10 000	352 449	6 018	368 467
Årets resultat		40 254	-94	40 160
Belopp vid årets utgång	10 000	392 703	5 924	408 627

**TROLLHÄTTAN ENERGI AB**

556194-6921

**Förändringar i eget kapital,  
moderbolag**

	<b>Aktiekapital</b>	<b>Övrigt bundet eget kapital</b>	<b>Övrigt fritt eget kapital</b>	<b>Årets resultat</b>	<b>Summa fritt eget kapital</b>
Belopp vid årets ingång	10 000	2 000	18 650	1 874	20 524
Resultatdisp. enl. beslut av årsstämma:			1 874	-1 874	0
Årets förlust				-371	-371
Belopp vid årets utgång	10 000	2 000	20 524	-371	20 153

**Resultatdisposition (kronor)**

Förslag till disposition av bolagets vinst

Till årsstämmans förfogande står

balanserad vinst

20 524 098

årets förlust

-370 670

---

20 153 428

Styrelsen föreslår att

i ny räkning överföres

20 153 428

---

20 153 428

Koncernbidrag har, under förutsättning av bolagsstämmans godkännande, lämnats med 13,2 mkr (13,2 mkr).

Den föreslagna utdelningen, i form av koncernbidrag, reducerar bolagets soliditet med 1% (1%). Soliditeten är acceptabel mot bakgrund av att bolagets verksamhet fortfarande bedrivs med lönsamhet. Likviditeten i koncernen bedöms kunna upprätthållas på en likaledes acceptabel nivå.

Styrelsens uppfattning är att den föreslagna utdelningen ej hindrar bolaget och koncernen från att fullgöra sina förpliktelser på kort och lång sikt eller att fullgöra erforderliga investeringar. Den föreslagna värdeöverföringen kan därmed försvaras med hänsyn till vad som anförs i ABL 17 kapitel 3 § 2-3 stycket (försiktighetsprincipen).

Beträffande bolagets resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

**RESULTATRÄKNING**

	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31	2020-01-01 2020-12-31	2019-01-01 2019-12-31
<b>Rörelsens intäkter m.m.</b>					
Nettoomsättning	3, 5	575 363	586 551	455 213	481 048
Anslutningsavgifter	4	13 988	13 731	9 747	10 168
Aktiverat arbete för egen räkning		18 863	11 311	11 875	6 790
Övriga rörelseintäkter		29 541	36 748	36 719	47 132
		<u>637 755</u>	<u>648 341</u>	<u>513 554</u>	<u>545 138</u>
<b>Rörelsens kostnader</b>					
Kostnader för råvaror och transitering		-180 304	-182 886	-148 081	-154 727
Övriga externa kostnader	6, 7	-119 436	-131 583	-107 506	-126 290
Personalkostnader	8	-138 995	-133 817	-109 282	-105 788
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-121 499	-105 987	-101 794	-88 229
Övriga rörelsekostnader		-2 653	-7 867	-2 653	-5 461
		<u>-562 887</u>	<u>-562 140</u>	<u>-469 316</u>	<u>-480 495</u>
<b>Rörelseresultat</b>		74 868	86 201	44 238	64 643
<b>Resultat från finansiella poster</b>					
Resultat från andelar i intresseföretag	9	-33	489	-33	489
Ränteintäkter		188	198	188	211
Ränteintäkter från koncernföretag		0	0	868	868
Räntekostnader och liknande resultatposter	10	-11 214	-9 512	-11 214	-9 483
		<u>-11 059</u>	<u>-8 825</u>	<u>-10 191</u>	<u>-7 915</u>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		63 809	77 376	34 047	56 728
<b>Bokslutsdispositioner</b>					
Förändring av avskrivningar utöver plan		0	0	-27 465	-47 802
Erhållna koncernbidrag		0	0	6 200	3 500
Lämnade koncernbidrag		-13 200	-13 200	-13 200	-13 200
		<u>-13 200</u>	<u>-13 200</u>	<u>-34 465</u>	<u>-57 502</u>
<b>Resultat före skatt</b>		50 609	64 176	-418	-774
Skatt på årets resultat	11	-10 449	-11 032	47	2 648
<b>Årets resultat</b>		<b>40 160</b>	<b>53 144</b>	<b>-371</b>	<b>1 874</b>
Hänförligt till:					
Moderföretagets aktieägare		40 254	53 484		
Innehav utan bestämmande inflytande		-94	-340		

**BALANSRÄKNING**

		<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>Not</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
<b>TILLGÅNGAR</b>					
<b>Anläggningstillgångar</b>					
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>	12	137	180	137	180
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>					
Byggnader och mark	13	108 759	119 015	102 980	112 916
Distributionsanläggningar	14	992 988	854 736	766 101	657 480
Maskiner och andra tekniska anläggningar	15	570 100	549 762	542 819	520 960
Inventarier, verktyg och installationer	16	69 247	65 909	66 089	64 510
Pågående nyanläggningar	17	281 077	327 141	233 709	264 940
		2 022 171	1 916 563	1 711 698	1 620 806
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>					
Andelar i koncernföretag	18	0	0	55 639	55 639
Fordringar hos koncernföretag		0	0	151 885	145 685
Andelar i intresseföretag	19	2 756	2 790	2 756	2 790
Andra långfristiga värdepappersinnehav	20	492	493	167	168
		3 248	3 283	210 447	204 282
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		2 025 556	1 920 026	1 922 282	1 825 268
<b>Omsättningstillgångar</b>					
<b>Varulager m.m.</b>					
Råvaror och förnödenheter		22 107	20 021	21 942	20 021
Färdiga varor och handelsvaror		19 727	10 798	19 644	10 679
		41 834	30 819	41 586	30 700
<b>Kortfristiga fordringar</b>					
Kundfordringar		127 855	124 598	127 282	124 549
Aktuell skattefordran		2 433	2 268	2 042	2 042
Övriga fordringar		873	604	302	226
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	21	9 238	9 361	7 973	5 313
		140 399	136 831	137 599	132 130
<b>Kassa och bank</b>	24	90 556	25 178	72 441	22 664
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		272 789	192 828	251 626	185 494
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>2 298 345</b>	<b>2 112 854</b>	<b>2 173 908</b>	<b>2 010 762</b>

**BALANSRÄKNING**

		<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>Not</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>					
<b>Eget kapital, koncern</b>					
Aktiekapital		10 000	10 000		
Annat eget kapital inklusive årets resultat		392 703	352 449		
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		402 703	362 449		
Innehav utan bestämmande inflytande		5 923	6 018		
<b>Summa eget kapital, koncern</b>		<b>408 626</b>	<b>368 467</b>		
<b>Eget kapital, moderföretag</b>					
<b>Bundet eget kapital</b>					
Aktiekapital	22			10 000	10 000
Reservfond				2 000	2 000
				12 000	12 000
<b>Fritt eget kapital</b>					
Balanserat resultat				20 524	18 650
Årets resultat				-371	1 874
				20 153	20 524
<b>Summa eget kapital, moderföretag</b>				<b>32 153</b>	<b>32 524</b>
<b>Obeskattade reserver</b>					
Ackumulerade avskrivningar utöver plan		0	0	372 205	344 740
<b>Summa obeskattade reserver</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>372 205</b>	<b>344 740</b>
<b>Avsättningar</b>					
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser enligt tryggandelagen		535	501	535	501
Uppskjuten skatteskuld		102 153	91 708	246	293
Övriga avsättningar		0	2 000	0	2 000
<b>Summa avsättningar</b>		<b>102 688</b>	<b>94 209</b>	<b>781</b>	<b>2 794</b>
<b>Långfristiga skulder</b>					
Skulder till kreditinstitut	23	1 086 000	1 023 000	1 086 000	1 023 000
Förutbetalda intäkter		175 643	139 992	175 643	139 992
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>1 261 643</b>	<b>1 162 992</b>	<b>1 261 643</b>	<b>1 162 992</b>

**BALANSRÄKNING**

		<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>Not</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>					
Skulder till kreditinstitut		357 000	320 000	357 000	320 000
Leverantörsskulder		86 917	97 762	69 544	82 656
Skulder till koncernföretag		0	0	39 742	38 202
Övriga skulder		43 963	43 635	6 728	5 064
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	25	37 508	25 789	34 112	21 790
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>525 388</b>	<b>487 186</b>	<b>507 126</b>	<b>467 712</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>2 298 345</b>	<b>2 112 854</b>	<b>2 173 908</b>	<b>2 010 762</b>



**KASSAFLÖDESANALYS**

	Not	Koncernen		Moderbolaget	
		2020-01-01	2019-01-01	2020-01-01	2019-01-01
		2020-12-31	2019-12-31	2020-12-31	2019-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>					
Rörelseresultat		74 868	86 201	44 238	64 643
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	26	119 069	113 709	99 632	94 601
Erhållen ränta m.m.		188	198	1 056	1 079
Erlagd ränta		-11 214	-9 512	-11 213	-9 483
Betald inkomstskatt		-4	-41	0	-41
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>182 907</b>	<b>190 555</b>	<b>133 713</b>	<b>150 799</b>
<b>Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital</b>					
Minskning(+)/ökning(-) av varulager		-11 015	-7 147	-10 886	-7 028
Minskning(+)/ökning(-) av kundfordringar		-3 257	17 496	-2 733	17 251
Minskning(+)/ökning(-) av fordringar		-144	6 488	-2 737	9 200
Minskning(-)/ökning(+) av leverantörsskulder		-10 845	-15 487	-13 112	-18 372
Minskning(-)/ökning(+) av kortfristiga skulder		12 049	1 837	15 525	-18 627
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>169 695</b>	<b>193 742</b>	<b>119 770</b>	<b>133 223</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>					
Förvärv av övriga immateriella anläggningstillgångar	12	0	-71	0	-71
Försäljning av inventarier, verktyg och installationer		445	0	208	0
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	17	-227 213	-239 381	-192 652	-205 498
Förvärv av koncernföretag	18	0	-3 750	0	-3 750
Årets amorteringar från koncernföretag		0	0	-6 200	3 020
Försäljning av andelar i intresseföretag		0	0	0	59
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-226 768</b>	<b>-243 202</b>	<b>-198 644</b>	<b>-206 240</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>					
Förändring övriga långfristiga skulder		35 651	14 807	35 651	14 807
Koncernbidrag		-13 200	-13 200	-7 000	-9 700
Upptagna långfristiga lån		63 000	16 000	63 000	16 000
Ändring kortfristiga finansiella skulder		37 000	53 363	37 000	59 000
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>122 451</b>	<b>70 970</b>	<b>128 651</b>	<b>80 107</b>
<b>Förändring av likvida medel</b>		<b>65 378</b>	<b>21 510</b>	<b>49 777</b>	<b>7 090</b>
Likvida medel vid årets början		25 178	3 668	22 664	15 574
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	27	<b>90 556</b>	<b>25 178</b>	<b>72 441</b>	<b>22 664</b>

## TROLLHÄTTAN ENERGI AB

556194-6921

## NOTER

### Not 1 Redovisningsprinciper

Års- och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3"). Tillämpade principer är oförändrade jämfört med föregående år. De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciperna som använts vid upprättande av de finansiella rapporterna sammanfattas nedan.

#### *Värderingsprinciper*

##### *Fordringar, skulder och avsättningar*

Om inget annat anges värderas kortfristiga fordringar till det lägsta av dess anskaffningsvärde och det belopp varmed de beräknas bli reglerade. Långfristiga fordringar och långfristiga skulder värderas efter det första värderingstillfället till upplupet anskaffningsvärde. Övriga skulder och avsättningar värderas till de belopp varmed de beräknas bli reglerade. Övriga tillgångar redovisas till anskaffningsvärde om inget annat anges ovan.

##### *Intäktsredovisning*

Intäkter avseende värme, elnät och elhandel redovisas i enlighet med avläst förbrukning. Intäkter avseende vatten redovisas i enlighet med fakturerad förbrukning. Intäkter avseende övriga tjänster redovisas vid leverans till kunden. All försäljning redovisas netto exkl moms och eventuella rabatter.

##### *Anslutningsavgifter*

Grundprincipen är att alla servis- och anslutningsavgifter intäktsförs när anläggningen tas i bruk. Anslutningsavgifter för vatten intäktsförs över den beräknade ekonomiska livslängden för anläggningarna och anslutningsavgifter för fiber till villor reduceras med direkta kostnader och resterande del periodiseras över nyttjandeperioden.

##### *Fastigheter och anläggningar*

Fastigheter och anläggningar redovisas till anskaffningskostnad efter avdrag för ackumulerade avskrivningar enligt plan. Räntor under byggnadstiden ingår ej i anskaffningsvärdena.

Avskrivning enligt plan baseras på tillgångarnas anskaffningsvärden och beräknade nyttjandeperiod.

Följande avskrivningstider tillämpas:

	<u>Antal år</u>
Byggnader och markanläggningar	10-50
Distributionsanläggningar	10-75
Maskiner och andra tekniska anläggningar	3-50
Inventarier, verktyg och installationer	3-25

##### *Immateriella tillgångar*

Licenser skrivs av under nyttjandetiden.

	<u>Antal år</u>
Licenser	5

## TROLLHÄTTAN ENERGI AB

556194-6921

## NOTER

### *Leasingavtal*

Samtliga leasingavtal, oavsett om de är operationella eller finansiella, redovisas i den juridiska personen som operationella leasingavtal. I koncernredovisningen redovisas finansiella leasingavtal som inköp av anläggningstillgång och upptagande av lån. Leasingavgiften ersätts med avskrivning, räntekostnad och uppskjuten skatteskuld.

### *Lager*

Lagret, som består av främst biobränsle och utsläppsrätter, upptas till det lägsta av anskaffningsvärde och återanskaffningsvärde.

### *Monopolverksamhet*

Moderbolaget bedriver taxefinansierad monopolverksamhet inom Vatten och Avlopp samt del av Avfall och Återvinningsverksamheten. Vatten och Avlopp lyder under lagen om allmänna vattentjänster (2006:412) och Avfall och Återvinning under Miljöbalken (1998:808). Verksamheterna skall enligt lagen tillämpa självkostnadsprincipen, vilket innebär att intäkter högst får redovisas motsvarande för verksamheten nödvändiga kostnader. Om högre intäkter tagits ut avsättes de till fond för framtida investeringar eller skuldförs för återbetalning till kundkollektivet inom tre år.

### *Statliga stöd*

Statliga stöd för anskaffning av materiella anläggningstillgångar reducerar tillgångens redovisade värde.

### *Koncernredovisning*

#### **Dotterföretag**

I koncernredovisningen ingår dotterföretag där moderföretaget direkt eller indirekt innehar mer än 50% av rösterna eller på annat sätt har ett bestämmande inflytande.

Koncernens bokslut är upprättat enligt förvärvsmetoden, vilket innebär att dotterföretagets egna kapital vid förvärvet, fastställt som skillnaden mellan tillgångarnas och skuldernas verkliga värden, elimineras i sin helhet. I koncernens egna kapital ingår härigenom endast den del av dotterföretagets egna kapital som tillkommit efter förvärvet.

Internvinster inom koncernen elimineras i sin helhet. Interna transaktioner har eliminerats. I moderföretagets bokslut redovisas andelar i dotterföretag till anskaffningsvärde med avdrag för eventuella nedskrivningar. Som utdelning från dotterföretag redovisas endast erhållen utdelning av vinstmedel som intjänats efter förvärvet.

#### **Minoritetsintressen**

Minoritetens andel av årets resultat redovisas direkt i anslutning till årets resultat samt att eget kapital återfinns på en separat rad i koncernens egna kapital.

## NOTER

## Not 2 Uppskattningar och bedömningar

## Prövning av nedskrivningsbehov för materiella anläggningstillgångar

Årligen prövas värdet på de tillgångar där det finns indikation på nedskrivningsbehov. Om det redovisade värdet vid prövning överstiger det beräknade återvinningsvärdet skrivs det redovisade värdet ned till återvinningsvärdet. Återvinningsvärdet baseras på en bedömning av de kassaflöden som tillgången genererar under en överskådlig nyttjandeperiod.

## UPPLYSNINGAR TILL ENSKILDA POSTER

Not 3	Derivatinstrument	Koncernen		Moderbolaget	
		2020	2019	2020	2019
	<b>Räntederivat</b>				
	Nominellt värde	1 025 000	1 125 000	1 025 000	1 125 000
	Verkligt värde	-3 081	3 687	-3 081	3 687
	<b>Elderivat</b>				
	Nominellt värde	22 115	24 698	22 115	24 698
	Verkligt värde	20 489	24 519	20 489	24 519

Koncernen utnyttjar olika typer av derivatinstrument (optioner, terminskontrakt och swappar) för att minska exponeringen för finansiella risker, främst på räntemarknaden. Värdeförändringar i den säkrade transaktionen ska motverkas av säkringsinstrumentet och på så sätt hantera fluktuationer på marknaden och därmed reducera eller minimera den ursprungliga risken. Alla derivat ingår i säkringsrelation enligt K3, kap 11.

På balansdagen fanns inga derivatinstrument redovisade i balansräkningen. Verkligt värde på derivaten har beräknats med de kostnader och intäkter som hade orsakats om kontrakten stängts på balansdagen.

Not 4	Anslutningsavgifter	Koncernen		Moderbolaget	
		2020	2019	2020	2019
	Engångsersättningar i samband med anslutning av:				
	Elnät	4 266	3 563	0	0
	Värme	790	1 261	790	1 261
	Vatten	3 806	3 211	3 806	3 211
	Stadsnät	5 126	5 696	5 151	5 696
		13 988	13 731	9 747	10 168

**NOTER**

**Not 5 Inköp och försäljning inom koncernen**

**Moderbolaget**  
**2020 2019**

Andel av försäljningen som avser koncernföretag			8%	6%
Andel av inköpen som avser koncernföretag			3%	3%

**Not 6 Leasingavtal - Operationell leasing leasetagare**

**Koncernen**  
**2020 2019**

**Moderbolaget**  
**2020 2019**

Under året har företagets leasingavgifter uppgått till	10 861	11 235	7 318	7 472
--	--------	--------	-------	-------

Framtida minimileasingavgifter för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

Inom 1 år	9 809	9 723	6 419	5 601
Mellan 2 till 5 år	7 167	7 931	2 727	1 990
Senare än 5 år	1 084	1 286	0	0
	<u>18 060</u>	<u>18 940</u>	<u>9 146</u>	<u>7 591</u>

**Not 7 Ersättning till revisorer**

**Koncernen**  
**2020 2019**

**Moderbolaget**  
**2020 2019**

Revisionsuppdrag	361	195	181	120
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	35	47	21	34
Skatterådgivning	32	0	32	0
Övriga tjänster	32	245	32	245
	<u>460</u>	<u>487</u>	<u>266</u>	<u>399</u>

Med revisionsuppdrag avses revisors arbete för den lagstadgade revisionen och med revisionsverksamhet olika typer av kvalitetssäkringstjänster. Övriga tjänster är sådant som inte ingår i revisionsuppdrag, revisionsverksamhet eller skatterådgivning.

## NOTER

Not 8 Personal	Koncernen		Moderbolaget	
	2020	2019	2020	2019

**Medelantalet anställda**

Medelantalet anställda bygger på av bolaget betalda närvarotimmar relaterade till en normal arbetstid.

Medelantal anställda har varit	194	188	151	147
varav kvinnor	53	51	49	48
varav män	142	137	102	99

	Koncernen		Moderbolaget	
	2020	2019	2020	2019

**Löner, ersättningar m.m.**

Löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader har utgått med följande belopp:

Styrelsen och VD:

Löner och ersättningar	1 529	2 112	1 529	1 958
Pensionskostnader	427	361	427	353
	1 956	2 473	1 956	2 311

Övriga anställda:

Löner och ersättningar	92 347	86 641	71 987	67 980
Pensionskostnader	7 832	7 871	6 082	6 142
	100 179	94 512	78 069	74 122

Sociala kostnader	30 392	30 153	24 273	23 744
-------------------	--------	--------	--------	--------

Summa styrelse och övriga	132 527	127 138	104 298	100 177
---------------------------	---------	---------	---------	---------

**Könsfördelning i styrelse och företagsledning**

Antal styrelseledamöter	15	15	15	15
varav kvinnor	5	5	5	5
varav män	10	10	10	10
Antal övriga befattningshavare inkl. VD	8	9	8	9
varav kvinnor	4	4	4	4
varav män	4	5	4	5

Avtal finns med verkställande direktören om en engångsersättning motsvarande sex månadslöner vid uppsägning från företags sida.

**NOTER**

Not 9 Resultat från andelar i intresseföretag	Koncernen		Moderbolaget	
	2020	2019	2020	2019
Resultatandel Kalltorp Kraft HB, 50%	-33	430	-33	430
Realisationsresultat	0	59	0	59
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
	-33	489	-33	489

Not 10 Räntekostnader och liknande resultatposter	Koncernen		Moderbolaget	
	2020	2019	2020	2019
Räntekostnader	6 687	5 649	6 687	5 620
Övriga finansiella kostnader	4 527	3 863	4 527	3 863
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
	11 214	9 512	11 214	9 483

Not 11 Skatt på årets resultat	Koncernen	
	2020	2019
Aktuell skatt	-4	-41
Uppskjuten skatt	-10 445	-10 991
	<hr/>	<hr/>
	-10 449	-11 032
<i>Avstämning av effektiv skatt</i>		
Resultat före skatt	50 609	64 176
Skattekostnad 21,40% (21,40%)	-10 830	-13 734
Skatteeffekt av:		
Ej avdragsgilla kostnader	-77	-200
Ej skattepliktiga intäkter	0	13
Skattemässiga justeringar	10 958	14 205
Underskottsavdrag som nyttjas i år	0	140
Skatt hänförlig till tidigare år	-4	-41
I år uppkomna underskottsavdrag	-51	-424
Förändring Uppskjuten skatt	-10 445	-10 991
Summa	<hr/>	<hr/>
	-10 449	-11 032

**NOTER**

<b>Moderbolaget</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Aktuell skatt	0	-41
Uppskjuten skatt	47	2 689
	<u>47</u>	<u>2 648</u>
<i>Avstämning av effektiv skatt</i>		
Resultat före skatt	-418	-774
Skattekostnad 21,40% (21,40%)	89	166
Skatteeffekt av:		
Ej avdragsgilla kostnader	-89	-179
Ej skattepliktiga intäkter	0	13
Skatt hänförlig till tidigare år	0	-41
Förändring Uppskjuten skatt	47	2 689
Summa	<u>47</u>	<u>2 648</u>

**Not 12 Övriga immateriella  
anläggningstillgångar**

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärde	358	287	358	287
Inköp	0	71	0	71
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>358</u>	<u>358</u>	<u>358</u>	<u>358</u>
Ingående avskrivningar	-178	-136	-178	-136
Årets avskrivningar	-43	-42	-43	-42
Utgående ackumulerade avskrivningar	<u>-221</u>	<u>-178</u>	<u>-221</u>	<u>-178</u>
Utgående redovisat värde	137	180	137	180



**NOTER**

**Not 13 Byggnader och mark**

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärde	227 830	194 218	219 304	186 172
Försäljningar/utrangeringar	0	-5 488	0	-5 488
Omklassificeringar	-14 251	39 100	-14 251	38 620
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	213 579	227 830	205 053	219 304
Ingående avskrivningar	-108 814	-104 486	-106 388	-102 361
Försäljningar/utrangeringar	0	4 041	0	4 041
Omklassificeringar	12 524	0	12 524	0
Årets avskrivningar	-8 530	-8 369	-8 209	-8 068
Utgående ackumulerade avskrivningar	-104 820	-108 814	-102 073	-106 388
Utgående redovisat värde	108 759	119 016	102 980	112 916
Redovisat värde byggnader	75 824	85 085	73 611	82 744
Redovisat värde markanläggningar	26 613	27 214	23 892	24 695
Redovisat värde mark	6 322	6 717	5 477	5 477
	108 759	119 016	102 980	112 916

**Not 14 Distributionsanläggningar**

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärde	1 403 869	1 226 834	997 300	861 279
Försäljningar/utrangeringar	-18 143	-7 401	0	-356
Omklassificeringar	182 339	184 436	135 738	136 377
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 568 065	1 403 869	1 133 038	997 300
Ingående avskrivningar	-549 134	-514 280	-339 820	-315 620
Försäljningar/utrangeringar	18 143	16 646	0	12 007
Årets avskrivningar	-43 630	-51 500	-26 661	-36 207
Utgående ackumulerade avskrivningar	-574 621	-549 134	-366 481	-339 820
Årets nedskrivningar	-456	0	-456	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-456	0	-456	0
Utgående redovisat värde	992 988	854 735	766 101	657 480

**TROLLHÄTTAN ENERGI AB**

556194-6921

**NOTER****Not 15 Maskiner och andra tekniska anläggningar**

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärde	1 043 015	954 968	969 057	889 618
Försäljningar/utrangeringar	0	-32 221	0	-32 221
Omklassificeringar	83 867	120 268	83 867	111 660
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 126 882	1 043 015	1 052 924	969 057
Ingående avskrivningar	-493 253	-476 972	-448 097	-433 443
Försäljningar/utrangeringar	0	16 596	0	16 596
Omklassificeringar	-11 470	-284	-11 469	0
Årets avskrivningar	-49 604	-32 593	-48 084	-31 250
Utgående ackumulerade avskrivningar	-554 327	-493 253	-507 650	-448 097
Årets nedskrivningar	-2 455	0	-2 455	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-2 455	0	-2 455	0
Utgående redovisat värde	570 100	549 762	542 819	520 960

För koncernen 2019 ingår i raden omklassificeringar förvärvade tillgångar i Grönt Bränsle i Sverige AB.

**Not 16 Inventarier, verktyg och installationer**

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärde	127 349	104 187	119 909	96 691
Försäljningar/utrangeringar	-1 362	-7 322	-1 213	-6 955
Omklassificeringar	22 794	30 484	20 116	30 173
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	148 781	127 349	138 812	119 909
Ingående avskrivningar	-61 440	-55 238	-55 399	-49 650
Försäljningar/utrangeringar	1 337	7 281	1 213	6 914
Omklassificeringar	-2 650	0	-2 651	0
Årets avskrivningar	-16 500	-13 483	-15 605	-12 663
Utgående ackumulerade avskrivningar	-79 253	-61 440	-72 442	-55 399
Årets nedskrivningar	-281	0	-281	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-281	0	-281	0
Utgående redovisat värde	69 247	65 909	66 089	64 510

**NOTER**

**Not 17 Pågående nyanläggningar**

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärde	327 141	453 440	264 940	376 272
Inköp	227 213	239 453	192 652	205 569
Försäljningar/utrangeringar	-115	0	0	0
Omklassificeringar	-273 162	-365 752	-223 883	-316 901
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	281 077	327 141	233 709	264 940
Utgående redovisat värde	281 077	327 141	233 709	264 940

**Not 18 Andelar i koncernföretag  
Moderbolaget**

		<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
<b>Företag</b>	<b>Antal/Kap.</b>	<b>Redovisat</b>	<b>Redovisat</b>
<b>Organisationsnummer</b>	<b>andel %</b>	<b>värde</b>	<b>värde</b>
Trollhättan Energi Elnät AB 556686-0879	1 100%	45 929	45 929
Biogas Brålanda AB 556783-9450	1 340 67%	5 960	5 960
Grönt Bränsle i Sverige AB 559112-5405	1 020 51%	3 750	3 750
		55 639	55 639

**Not 19 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag  
Koncernen**

		<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
<b>Företag</b>	<b>Kap.</b>	<b>Redovisat</b>	<b>Redovisat</b>
<b>Organisationsnummer</b>	<b>Säte</b>	<b>andel %</b>	<b>värde</b>
Kalltorp Kraft HB 969635-3524	Trollhättan	50%	2 756
			2 790
Ingående anskaffningsvärde		2 790	2 360
Resultatandel Kalltorp Kraft HB		-34	430
Utgående redovisat värde		2 756	2 790

**TROLLHÄTTAN ENERGI AB**

556194-6921

**NOTER**

<b>Moderbolaget</b>			<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
<b>Företag</b>		<b>Kap. andel %</b>	<b>Redovisat värde</b>	<b>Redovisat värde</b>
<b>Organisationsnummer</b>	<b>Säte</b>			
Kalltorp Kraft HB			2 756	2 790
969635-3524	Trollhättan	50%		
Ingående anskaffningsvärde			2 790	2 360
Resultatandel Kalltorp Kraft HB			-34	430
Utgående redovisat värde			<u>2 756</u>	<u>2 790</u>

**Not 20 Andra långfristiga värdepappersinnehav  
Koncernen**

	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
<b>Värdepapper</b>		
Sinfra Ek.för.	25	25
Nätaktiebolaget Biogas Brålanda AB	315	315
Netwest Sweden AB	142	143
Brålanda-Frändefors Ek.för.	10	10
	<u>492</u>	<u>493</u>

<b>Moderbolaget</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
<b>Värdepapper</b>		
Sinfra Ek.för.	25	25
Netwest Sweden AB	142	143
	<u>167</u>	<u>168</u>

**Not 21 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
Förutbetalda försäkringspremier	149	154	125	134
Räntetak	2 377	2 773	2 377	2 773
Metanreducering	0	1 681	0	0
Biogasstöd	400	1 194	0	0
Övriga interimfordringar	6 312	3 559	5 471	2 406
	<u>9 238</u>	<u>9 361</u>	<u>7 973</u>	<u>5 313</u>

**TROLLHÄTTAN ENERGI AB**

556194-6921

**NOTER****Not 22 Uppllysningar om aktiekapital**

	Antal aktier	Kvotvärde per aktie
Antal/värde vid årets ingång	10 000	1 000
Antal/värde vid årets utgång	10 000	1 000

**Not 23 Långfristiga skulder**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2020-12-31	2019-12-31	2020-12-31	2019-12-31
<b>Skulder till kreditinstitut</b>	<b>1 086 000</b>	<b>1 023 000</b>	<b>1 086 000</b>	<b>1 023 000</b>
Amortering inom 2 till 5 år	1 086 000	948 000	1 086 000	948 000
Amortering efter 5 år	0	75 000	0	75 000
<b>Förutbetalda intäkter</b>	<b>175 643</b>	<b>139 992</b>	<b>175 643</b>	<b>139 992</b>
Förutbetalda anslutningsavgifter VA	103 911	71 682	103 911	71 682
Förutbetalda anslutningsavgifter Fiber	60 332	62 610	60 332	62 610
Investeringsfond VA	11 400	5 700	11 400	5 700

**Not 24 Checkräkningskredit**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2020-12-31	2019-12-31	2020-12-31	2019-12-31
Beviljad checkräkningskredit uppgår till:	75 000	75 000	75 000	75 000

Avser kredit på koncernkonto. Krediten är gemensam för koncernen Trollhättan Energi.

**Not 25 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2020-12-31	2019-12-31	2020-12-31	2019-12-31
Lönerelaterade poster	7 147	4 882	5 583	3 667
Sociala avgifter	4 705	3 859	3 684	2 942
Resultatfond Avfall och Återvinning	1 639	501	1 639	501
Resultatfond VA	5 463	0	5 463	0
Upplupna räntekostnader	602	526	602	526
Förutbetalda anslutningsavgifter VA	4 034	3 547	4 034	3 547
Förutbetalda anslutningsavgifter fiber	2 933	2 907	2 933	2 907
Såda optioner utsläppsätter	5 730	3 066	5 730	3 066
Övrigt	5 255	6 501	4 444	4 634
	37 508	25 789	34 112	21 790

## **NOTER**

**Not 26 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet**

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
Avskrivningar	118 307	105 987	98 602	88 229
Övriga poster	-44	-1 445	12	-389
Vinst vid försäljning av anläggningstillgångar	-420	0	-208	0
Förlust vid försäljning av anläggningstillgångar	0	7 867	0	5 461
Avsättningar	-1 966	1 300	-1 966	1 300
Nedskrivningar	3 192	0	3 192	0
	<u>119 069</u>	<u>113 709</u>	<u>99 632</u>	<u>94 601</u>

**Not 27 Likvida medel**

	<b>Koncernen</b>		<b>Moderbolaget</b>	
	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>	<b>2019-12-31</b>
Kassa och bank	90 556	25 178	72 441	22 664

I likvida medel ingår koncernkonto med 67 615 tkr (22 654 tkr) för moderbolaget och 85 730 tkr (25 057 tkr) för koncernen. Negativa värden redovisas som checkräkningskredit.

**TROLLHÄTTAN ENERGI AB**

556194-6921

**NOTER****Not 28 Disposition av vinst eller förlust****2020-12-31**

Förslag till disposition av bolagets vinst

Till årsstämman förfogande står

balanserad vinst

20 524

årets förlust

-371

---

20 153

Styrelsen föreslår att

i ny räkning överföres

---

20 153

---

20 153

Koncernbidrag har, under förutsättning av bolagsstämmans godkännande, lämnats med 13,2 mkr (13,2 mkr).

Den föreslagna utdelningen, i form av koncernbidrag, reducerar bolagets soliditet med 1% (1%). Soliditeten är acceptabel mot bakgrund av att bolagets verksamhet fortfarande bedrivs med lönsamhet. Likviditeten i koncernen bedöms kunna upprätthållas på en likaledes acceptabel nivå.

Styrelsens uppfattning är att den föreslagna utdelningen ej hindrar bolaget och koncernen från att fullgöra sina förpliktelser på kort och lång sikt eller att fullgöra erforderliga investeringar. Den föreslagna värdeöverföringen kan därmed försvaras med hänsyn till vad som anförs i ABL 17 kapitel 3 § 2-3 stycket (försiktighetsprincipen).

**Not 29 Ställda säkerheter****Koncernen****Moderbolaget****2020-12-31****2019-12-31****2020-12-31****2019-12-31**

Företagsinteckningar

0

2 500

0

0

Utsläppsrätter

19 434

9 688

19 434

9 688

Bolaget har sålt optioner motsvarande 100 000 (60 000) utsläppsrätter.

**Not 30 Eventualförpliktelser****Koncernen****Moderbolaget****2020-12-31****2019-12-31****2020-12-31****2019-12-31**

Betalningsansvar i egenskap av bolagsman i Kalltorp Kraft HB

---

578

402

---

578

402

578

402

578

402

## **TROLLHÄTTAN ENERGI AB**

556194-6921

### **N O T E R**

#### **Not 31 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

Inga händelser, som bedöms få en väsentlig påverkan på bolagets räkenskaper, har inträffat efter balansdagen.

#### **Not 32 Koncernförhållanden**

Bolaget är helägt dotterbolag till Trollhättans Stadshus AB, Org.nr.556207-4699, med säte i Västra Götalands län, Trollhättans kommun.

#### **Not 33 Definition av nyckeltal**

Soliditet

Justerat eget kapital i procent av balansomslutning

Avkastning på eget kapital

Resultat efter finansiella poster i procent av genomsnittligt justerat eget kapital

Avkastning på totalt kapital

Rörelseresultat med tillägg för finansiella intäkter, i procent av genomsnittlig balansomslutning

Vinstmarginal

Resultat efter finansiella poster i procent av totala intäkter

Självfinansieringsgrad

Kassaflöde från den löpande verksamheten i procent av kassaflöde från investeringsverksamheten



## NOTER

Not 34 Sammanställning taxefinansierad del av avfall & återvinning	Moderbolaget	
	2020	2019
<b>Resultaträkning</b>		
Verksamhetens intäkter	49 093	45 968
Verksamhetens kostnader	-44 115	-42 679
Avskrivningar	-3 761	-2 857
<b>Rörelseresultat</b>	<b>1 217</b>	<b>432</b>
Räntekostnader	-78	-50
<b>Verksamhetens resultat</b>	<b>1 139</b>	<b>382</b>
Resultatutjämningsfond	-1 138	-382
<b>Verksamhetens nettoresultat</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
<b>Balansräkning</b>		
Materiella anläggningstillgångar och pågående nyanläggningar	11 093	12 105
Omsättningstillgångar	8 168	7 145
<b>Summa tillgångar</b>	<b>19 261</b>	<b>19 250</b>
<b>Eget kapital och skulder</b>		
Långfristiga skulder	6 996	9 402
Kortfristiga skulder	5 007	5 031
Koncernkonto	5 619	4 316
Resultatutjämningsfond	1 639	501
<b>Summa eget kapital och skulder</b>	<b>19 261</b>	<b>19 250</b>

## **NOTER**

### **Not 35 Sammanställning VA-verksamheten**

	<b>Moderbolaget</b>	
	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>Resultaträkning</b>		
Verksamhetens intäkter	136 291	122 942
Verksamhetens kostnader	-91 751	-98 991
Avskrivningar	-32 170	-26 959
<b>Rörelseresultat</b>	<b>12 370</b>	<b>-3 008</b>
Räntekostnader	-6 907	-5 299
<b>Verksamhetens resultat</b>	<b>5 463</b>	<b>-8 307</b>
Resultatutjämningsfond	-5 463	8 294
<b>Verksamhetens nettoresultat</b>	<b>0</b>	<b>-13</b>
<b>Balansräkning</b>		
Imateriella anläggningstillgångar	93	122
Materiella anläggningstillgångar och pågående nyanläggningar	971 474	858 128
Omsättningstillgångar	28 783	22 917
<b>Summa tillgångar</b>	<b>1 000 350</b>	<b>881 167</b>
<b>Eget kapital och skulder</b>		
Investeringsfond	11 400	5 700
Avsättningar	0	2 000
Långfristiga skulder	835 233	768 257
Förutbetalda anläggningsavgifter	107 945	75 229
Kortfristiga skulder	29 462	13 108
Koncernkonto	16 309	16 873
<b>Summa eget kapital och skulder</b>	<b>1 000 349</b>	<b>881 167</b>

## TROLLHÄTTAN ENERGI AB

556194-6921

## NOTER

Trollhättan 2021-

Carina Lorentzon  
Ordförande

Abdul Farah  
Vice ordförande

Jan Ove Berntsson

Ann Eriksson Nordqvist

Anna Foldemark

Jibran Gergy

Sven Arne Karlsson

Börje Kvist

Sonny Larsson

Andréas Lundh

Lena Nilsson

Esther O'Hara

Leo Stridh

Pia Brühl Hjort  
Verkställande direktör

Anders Holmedahl  
Arbetsstagarrepresentant

Markus Rödin  
Arbetsstagarrepresentant

Vår revisionsberättelse har lämnats den 2021.

Ernst & Young AB

Hans Gavin  
Auktoriserad revisor