

2015

Årsredovisning
Mälarenergi AB





Innehåll.

	Sida
Förvaltningsberättelse	4
Resultaträkning	12
Balansräkning	13
Kassaflödesanalys	15
Noter	16
Underskrifter	29
Revisionsberättelse	30

Förvaltningsberättelse.

Verksamheten

Mälarenergi AB, organisationsnummer 556448-9150 med säte i Västerås, är moderföretag i en koncern vars uppdrag är att tillhandahålla tjänster och produkter inom infraserice. Det vill säga el, värme, vatten, IT, energitjänster och service till organisationer, företag och privatpersoner.

Mälarenergis uppdrag är att medvetet och aktivt agera för att stärka Västerås och regionens utveckling. Bolaget erbjuder produkter och tjänster till attraktiva priser med god leveranssäkerhet och med hänsyn tagen till miljö- och klimataspekter.

Viktiga förhållanden

Mälarenergi AB ägs till 100 % av Västerås Flygplats AB, organisationsnummer 556489-6552, från och med den 17 december 2015. I ägardirektivet förklaras att Mälarenergi koncernens soliditet ska uppgå till 35 %, samt att avkastning på totalt kapital ska vara 5 %, affärsområde Vatten avräknat. Utöver det ska Mälarenergi lämna en utdelning till ägaren på 53,7 mnkr.

Mälarenergi koncernen består av moderföretag med två helägda dotterbolag; Mälarenergi Försäljning AB och Mälarenergi Vattenkraft AB, samt två delägda dotterbolag; Mälarenergi Elnät AB med ägarandel som uppgår till 65,1 % och Fibra AB med ägarandel som uppgår till 59,0 %. Koncernen har andelar i intresseföretagen, Energikontoret i Mälardalen AB, Samkraft AB samt andelar i bränsleinköpsbolaget EFO AB. Mellansvenska Städer Kraft AB likviderades under 2015.

Mälarenergi AB bedriver framförallt verksamhet i Mälardalsregionen. Bolaget producerar el och fjärrvärme vid Kraftvärmeverket i Västerås, produktion av fjärrvärme i Hallstahammar, Kungsör och Surahammar, distribution och försäljning av fjärrvärme i Västerås, Hallstahammar, Kungsör och Surahammar, vatten-/avloppsverksamhet och verksamhet för fjärrkyla i Västerås och elhandel företrädesvis i Mälardalen. Moderbolaget tillhandahåller även energitjänster till såväl privatpersoner som näringsidkare. Genom dotterbolaget Mälarenergi Vattenkraft AB sker produktion av el vid 42 vattenkraftstationer, stationerna är belägna i Västmanlands-, Örebro- och Värmlands län. Mälarenergi AB äger det passiva bredbandsnätet medan dotterbolaget Fibra AB driver det aktiva bredbandsnätet i Västerås samt de övriga delägarnas nät i, Hallstahammar, Arboga, Eskilstuna och Strängnäs.

Verksamheterna inom Mälarenergi AB, Mälarenergi Vattenkraft AB och Mälarenergi Försäljning AB är operativt organiserade i fem affärsområden: Elhandel, Energitjänster, Stadsnät, Vatten och Värme. Mälarenergi Elnät AB och Fibra AB med dotterbolaget SamKom AB bedriver sin verksamhet i bolagsform. Som ett led i organisationsförändringen som gjorts under året finns stöd-funktioner inom moderbolaget Mälarenergi AB, staberna Affärsutveckling, Finans, HR och Marknad.

Års- och koncernredovisningen är genomgående uttryckt i mnkr om inte annat anges. Belopp inom parentes avser värde för motsvarande period föregående år. Om inget annat framgår av text eller tabeller så avser alla siffror konsoliderade siffror för Mälarenergi koncernen.

Omvärd/regionalt

Den 30 november till 11 december samlades världens länder i Paris för COP21, det tjugoförsta partsmötet under FN:s klimatkonvention. Vid mötet enades länderna om ett nytt globalt och rättsligt bindande klimatavtal som ska gälla från år 2020. Vilka

effekter avtalet kommer att få är inte klart men energibranschen i Sverige ligger i framkant och välkomnar den inriktning som beslutats.

Det gångna året har framförallt präglats av väderförhållanden som avvikit från det som i energibranschen benämns som normalår. Både inledningen och slutet på året har varit varmt. Det har varit ett år som har präglats av låga råvarupriser men även låga elpriser. Det genomsnittliga systempriset på Nord Pool Spot uppgick till cirka 20 öre/kWh (preliminärt), en minskning med knappt 7 öre/kWh jämfört med 2014. Skillnaden berodde på flera olika orsaker, exempelvis goda tillrinningar till vattenkraften och avsaknaden av längre perioder med stark kyla. Men även de låga bränslepriserna bidrog till det lägsta genomsnittspriset sedan år 2000.¹⁾

Under 2015 tillsatte regeringen en parlamentarisk kommission som ska ta fram förslag på den långsiktiga energiförsörjningen fram till år 2050. Energikommissionen ska i första hand lämna underlag till en bred politisk överenskommelse om den långsiktiga energipolitiken med fokus på användning, marknad, tillförsel och överföring av elenergi. Energikommissionen ska redovisa sitt arbete senast den 1 januari 2017.

Genom den så kallade Boråsdomen klarläggs att det är Energi-marknadsinspektionens reglering av nätmonopolet som styr över kommunallagens självkostnadsprincip för kommunalägda elnätbolag.

Vattenverksamhetsutredningen kom med sitt slutbetänkande "I Vätt och Torrt" i juni 2014. Den gick ut på remiss den sista oktober och sedan dess har remissvaren behandlats. Utredningen ligger fortfarande på departementsnivå. Den har därmed ännu inte påverkat Mälarenergi AB, men det återstår att se vad och när det kommer lagar och förordningar. Under tiden fortsätter Mälarenergi att aktivt arbeta med utveckling av lösningar för ökad biologisk mångfald i de vattendrag som nyttjas.

Energimyndigheten, Havs- och Vattenmyndigheten, branschföreträdare för vattenkraften samt miljöorganisationer har haft en dialog för att se om det går att nå samsyn kring de miljöåtgärder som behöver göras inom området och att få till en långsiktig lösning. Målet är att kraven i ramvattendirektivet ska uppnås, men också miljökvalitetsmålet Levande sjöar och vattendrag, samtidigt som energimålen kan nås och vattenkraften kan utvecklas och förnyas samt även fortsättningsvis vara en väsentlig del i vår energiförsörjning.

Generaldirektörerna för Energimyndigheten och Havs- och Vattenmyndigheten har lämnat en rapport till Miljö- och energidepartementet, om hur man kan hantera vattenkraften avseende miljöanpassning och en modernisering av lagstiftningen. I rapporten föreslås bland annat en fond som ska kunna bidra till miljöåtgärder. Hur detta kommer att påverka utfallet av Vattenverksamhetsutredningen återstår att se.

Skatteverket gjorde inför fastighetstaxeringen 2013 en helt ny tolkning av fastighetstaxeringslagstiftningen för kraftvärmeverk som avviker från vad som varit praxis i 25 år. Skatteverkets tolkning innebär till skillnad från tidigare att även den installerade värmeeffekten ska ligga till grund för fastighetstaxeringen. Detta trots att det enligt dagens lagstiftning endast är den installerade el-effekten som ska vara beräkningsgrundande i fastighetstaxeringen. Konsekvensen skulle bli ett årligt ökat skatteuttag. Regeringen har tillsatt en statlig offentlig utredning för att genomföra en större översyn.²⁾

¹⁾ Svensk Energis hemsida, nyheter 2015-12-29

²⁾ Svensk Fjärrvärmes hemsida

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Kommunfullmäktige i Västerås beslutade den 17 december 2015 att bilda koncernbolaget Västerås Stadshus AB. Västerås Flygplats AB, under namnbyte till Västerås Stadshus AB, övertog därmed ägandet av Mälarenergi AB tillsammans med de övriga helägda bolagen som ägts av Västerås Stad.

Den 8 oktober 2015 beslutade kommunfullmäktige i Västerås om nya ägardirektiv för Mälarenergi AB att gälla för 2016. Det nya ägardirektivet har stor tyngdpunkt på hållbarhet både ekonomiskt, socialt och ekologiskt.

Stadsnät i Svealand AB bytte under våren företagsnamn till Fibra AB. Från och med den 1 maj tillkom SEVAB Strängnäs Energi AB som ny delägare i Fibra AB, vilket minskade Mälarenergi ABs ägarandel till 59 % (66 %).

Förvärv av Surahammars fjärrvärmeverksamhet genomfördes våren 2014. Syftet med förvärvet var att långsiktigt erhålla en mer rationell produktion och distribution av fjärrvärme i regionen. Fjärrvärmenätet i Surahammar och Västerås ska knytas samman med en 11 kilometer lång ledning mellan Surahammar och Skultuna och därmed skapa ett gemensamt nät. I samband med byggnation av en ny fjärrvärmeledning mellan Surahammar och Västerås (Skultuna) har det tecknats samarbetsavtal om samförläggning av en vattenledning för reservvatten för Surahammars tätort och nödvatten för Västerås norra delar. Ledningen mellan Surahammar och Västerås löser på ett kostnadseffektivt sätt reservvattenfrågor för båda kommunerna. Idrifttagning beräknas till hösten 2016.

Mälarenergi förvärvade även Bengtsfors Vattenkraftstation av Bengtsfors Kraft och Industri AB under våren. Bengtsfors Vattenkraftstation ligger i södra änden av sjön Lelången och byggdes 1895. Mälarenergi äger även Lennartsfors Vattenkraftstation i norra änden av Lelången, vilket ger fördelar utifrån regleringen av sjön. Med Bengtsfors inräknat äger Mälarenergi nu 42 vattenkraftstationer.

I Västerås stads VA-policy, beslutad av kommunfullmäktige 2013, finns ett ställningstagande som säger att "Om det är tekniskt och ekonomiskt samt miljömässigt rimligt ska avloppsfrågorna lösas genom lokala kretslopp". Detta ställningstagande har varit utgångspunkten vid utredningen om VA-utbyggnad i Munga. Styrelsen beslutade i april att Munga lämpar sig bra för en unik lösning med en så kallad kretsloppslösning av spillvattnet, vilket möjliggör en återföring av kväve till åkermarkerna genom separat avledning av klosett och BDT-vatten (Bad, Disk och Tvätt- vatten) från fastigheterna.

I kranvattentävlingen där Sveriges kommuner tävlar om vem som har det godaste kranvattnet placerade sig Västerås på andra plats. Kranvattentävlingen arrangeras av organisationen Svenskt vatten.

I juni 2014 fastställde styrelsen för Mälarenergi-koncernen den strategiska planen för 2015-2019. Planen har fyra målområden: kundnöjdhet, Mälarenergis utbud, organisation och finansiella mål. Den lyfter också fram ett antal strategiska utmaningar och behovet av att snabbare kunna ställa om för att möta omvärldshändelser. I det strategiska arbetet har nio strategiska initiativ identifierats, det vill säga områden som är viktiga att arbeta med för att nå uppsatta mål. Målet är att Mälarenergi ska gå från att vara ett traditionellt energibolag till att bli framtidens infraservicebolag. Som infraservicebolag ska det erbjudas en större bredd av tjänster och produkter som är affärsnyttiga, men även attraktiva

för såväl privatpersoner som företag och organisationer, idag och i framtiden. För att nå dit drivs ett strukturerat utvecklingsarbete utifrån ett socialt-, ekonomiskt- och miljömässigt hållbarhetsperspektiv. Utvecklingsarbetet är uppdelat i nio projekt som alla tar tillvara mångsidighet, ny teknik och digitala möjligheter.

Block 6

Block 6 togs i drift 2014 och är en samförbränningsanläggning med möjlighet att bereda sitt egna bränsle samt återvinna en stor andel av bland annat metaller och glas. Anläggningen är världsunik i sitt slag som världens största CFB-panna med bränsleberedning där det primära bränslet i anläggningen är avfall. Med avfall i bränslemixen har användningen av kol och torv minskat, och därmed mer än halverades utsläppen av fossil koldioxid jämfört med tidigare år. Statistiken för 2015 visar på ett totalt utsläpp från Kraftvärmeverket på 235 000 ton. Det genomsnittliga faktiska utsläppet av CO₂ från Kraftvärmeverket för perioden 2006 till och med 2010, var 624 500 ton per år. Anläggningen ger möjlighet att ta vara på resurser som inte längre duger att återanvändas till annat. Avfallet nyttiggörs istället som bränsle där energi utvunnits, istället för att avfallet läggs på deponi. Ungefär hälften av avfallet togs emot från närregionen, övrigt avfall importerades.

2015 var första året som anläggningen var i full drift. Under året har vissa problem uppstått med produktionstillgängligheten på grund av olika haverier. Vidtagna åtgärder har dock gett resultat och målet på 80 % energitillgänglighet för panna 6 har uppnåtts. Som Sveriges första avfallspanna finns det krav på kontinuerlig mätning av dioxiner. För att optimera processen och minska utsläppen har man sökt nya tekniska lösningar. Bland annat har installation av så kallade ADIOX-material i rökgasreningen gett god effekt med låga dioxinhalter som resultat. Målet med investeringen att bygga Block 6 var att reducera de fossila koldioxidutsläppen med minst 300 000 ton/år, att ersätta äldre delar av Kraftvärmeverket, att kunna hålla fortsatt låga fjärrvärmepriser samt att uppnå en bränsleflexibilitet. Anläggningen levererar ungefär hälften av Västerås/Hallstahammars totala fjärrvärmebehov.

Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Under 2014 beslutade styrelsen att det ska tas fram underlag för beslut avseende ett nytt kraftvärmeblock, Block 7. Målsättningen är att det ska stå klart 2020 för att då ersätta de äldsta produktionsanläggningarna, Block 1 och Block 2 i Kraftvärmeverket. Under 2015 har en förstudie pågått där projektgruppen analyserat lönsamhet och möjliga teknik- och lokaliseringsval. Syftet med förstudien är att utreda hur ett nytt block ytterligare kan minska behovet av fossila bränslen, förnya produktionskapaciteten och ge förutsättningar för konkurrenskraftig produktionskostnad av värme och el. För att hålla tidplanen med en ny anläggning i drift till driftsäsongen 2019/2020 så ska det under senhösten 2016 tas ett investeringsbeslut i styrelsen.

Med anledning av byggnationen av Block 7 behöver bolaget se över lokalbehovet, då det inkräktar på befintliga kontor. Ett slutgiltigt beslut för planerade framtida lokaler är beroende av kommunfullmäktiges godkännande av systerbolaget Mimer AB:s förvärv av en kontorsfastighet där de båda bolagen är tänkta att bedriva verksamhet.

Förvaltningsberättelse. (forts.)

Våren 2015 togs generator 4 vid Kraftvärmeverket ur drift på grund av flera haverier. Turbinen till generator 4 är modifierad och anpassad till drift med ånga enbart från panna 5 under 2015. Efter omfattande ombyggnation planeras turbinen kunna tas i full drift i början av 2016 och blir därmed berättigad till elcertifikat.

Mälarenergis styrelse har beslutat att förstärka vattenledningssystemet till västra Västerås i syfte att säkra framtida vatten-distribution. Under 2016 anläggs den sista etappen i projektet, det vill säga sjöledningssystemet mellan Hässlö och Lövudden. Hela projektet förväntas vara klart under 2016.

Styrelsen har beslutat att Vattenverken vid Hässlö och Fågelbacken ska komplettera sin dricksvatten- reningsprocess med UV-ljusbehandling. Först ut är en UV-ljusbyggnation vid Fågelbackens vattenverk som beräknas vara klar under januari 2016.

Framtida utveckling

Mälarenergi Elnät AB har med programmet 2-Smart samlat ihop flertalet utvecklingsprojekt under ett och samma paraply. Programmet sträcker sig från 2015 till 2019. Mälarenergi strävar efter att skapa CO₂-neutrala tjänster för kunderna. Ett av projekten går ut på att erbjuda laddningsmöjligheter för eldrivna fordon. Fordonsintroduktionen driver på verksamhetsutvecklingen i Mälarenergi Elnät på så sätt att bolaget vill erbjuda laddnings-möjligheter till dessa fordon. En del av syftet är att möta den minskade elanvändningen och därmed den outnyttjade kapaciteten i elnätet, vilket gör att laddinfrastrukturen passar bra in i produktportföljen.

Under 2015 blev fem medarbetare på Mälarenergi Elnät AB certifierade drönarpiloter. Det långsiktiga målet är att kunna köra autoflygbesiktning via GPS och minska CO₂-utsläppen från helikoptrar med 12 ton/år. Under året har omfattande tester genomförts som ska utvärderas för att vidare avgöra i vilken omfattning och inom vilka områden det är möjligt att använda sig av drönare.

Mälarenergi AO Vatten har startat en projektgrupp med målet att minska andelen tillskottsvatten till spillvattensystemet och avloppsreningsverket. Detta för att minska mängden spillvatten, förbättra reningsprocessen och minska utsläppen till Mälaren. I arbetet ingår även att planera för och bygga fördröjningsmagasin i kombination med andra åtgärder i nätet, för att snabbt kunna minska risken för källaröversvämning och bräddning. Tillskottsvatten i spillvattennätet orsakas också till stor del av felkopplingar inom fastighetsmark. Mälarenergi har tillsatt en resurs som ska fokusera på VA-rådgivning till kunderna vilket ska resultera i att felkopplingar, takavvattning och dräneringar som är kopplade på spillvattennätet byggs bort.

Höjning av bruksavgifter gäller från och med den 1 januari 2016. Bruksavgiften för vatten ökar med 3 %, elnätspriset ökar med 1,5 % och fjärrvärmepriset ökar i snitt med 3,5 %. Efter höjningarna kommer Mälarenergis prisnivåer för fjärrvärme, elnät- och VA-verksamhet fortfarande att ligga i paritet med medelnivån bland jämförbara energibolag i Sverige, i enlighet med ägardirektivet.

Känslighetsanalysen ger en indikation på vilka faktorer som har en betydande påverkan på koncernens framtida resultat 2016. Väder- och temperaturvariationer har inte tagits med, men har stor indirekt påverkan.

Händelse	Storlek	Resultatpåverkan
Förändring av elpriset (708 GWh börsel)	+/- 10 öre/kWh	+/- 71 mnkr
Elcertifikat 133 000	+/- 50 kr/st	+/- 7 mnkr
Prisförändring på bränsle	+/- 5 %	+/- 11 mnkr
Mottagningsavgifter	+/- 5 %	+/- 5 mnkr
Marginalförändring i försäljningspriset till slutkund (1 908 GWh försäljningsvolym)	+/- 1 öre/kWh	+/- 19 mnkr
Tillgänglighet hos Block 6	+/- 10 %	+/- 25 mnkr

Miljö

Mälarenergi är sedan 2002 miljöcertifierade enligt ISO 14001. En omcertifiering och förnyelse av certifikatet genomfördes 2014. Nuvarande certifikat gäller fram till och med 2017 och granskas årligen genom extern revision. För att belysa Mälarenergis totala klimatpåverkan har Profu (ett oberoende forsknings- och utredningsföretag inom energi- och avfallsområdet) gjort ett klimatbokslut. Det tidigare klimatbokslutet omfattade 2013, med en prognos för 2015. Ett klimatbokslut för 2015 kommer att upprättas.

Koncernen har bidragit till minskad klimatpåverkan genom den stora investeringen i Block 6. CO₂ utsläppen har mer än halverats från Kraftvärmeverket. Ytterligare minskning kommer att ske i och med den eventuella framtida investeringen i Block 7 och utfasningen av fossila bränslen.

Under 2015 har koncernen fokuserat på åtta miljömål. Dessa tar avstamp i ägardirektivet och finns även med i koncernens styrkort. I fokus är klimatfrågan i form av minskade fossila koldioxidutsläpp från energiproduktion, minskad kemikalieanvändning och pågående uppströmsarbete inom VA för att minska påverkan på Mälaren. Samtliga mål har uppnåtts för 2015.

Arbetsmiljöcertifieringsarbetet går in i sista fasen i och med att två av tre bolag redan är certifierade enligt OHSAS 18001, som är den etablerade standarden på området. Syftet är, som inom miljöcertifiering, att skapa ett strukturerat och kontrollerat arbetssätt. Mälarenergi AB avser att certifieras under 2016. Under 2015 blev Mälarenergi Elnät AB certifierat. Dotterbolaget Fibra AB erhöll certifikatet 2014.

Koncernen bedriver verksamheter för vilka det föreligger anmälnings- och tillståndsplikt enligt Miljöbalken, kapitel 9 och 11. Koncernen innehar tillstånd för tio produktionsenheter för el- och värmeenergi samt avloppsvattenbehandling. Fyra anläggningar är anmälningspliktiga. Vidare finns 42 vattenkraftstationer samt friliggande dammar vilka har vattendom eller tidigare tillstånd.

Påverkan på yttre miljö består i huvudsak av utsläpp till luft, vatten och mark. Lämnade tillstånd anger villkor för emissioner av:

till luft:	svavel- och kväveoxider, koldioxid, metaller, ammoniak, kolmonoxid, lustgas, stoft, dioxiner samt buller
till vatten:	syreförbrukande ämnen, fosfor, kväve och metaller
till mark:	metaller, organiska ämnen

Nöjda kunder

Varje år genomförs en nöjd-kund-mätning (NKI). Årets mätning visade på ett fortsatt högt och stabil NKI-värde, index 77 (75) på en skala av 100. Mälarenergi har under det gångna året figurerat flitigt i lokalmedia, och även på riksnivå har koncernen syns. Då har det främst handlat om avfallsimporten till Sverige. Detta medförde att debatten om avfallsbränslet som resurs lyftes fram ytterligare i de lokala medierna. Kundmätningen ökade med 2 enheter.

El, värme, vatten och snabba kommunikationslösningar är sådana tjänster som såväl kunder som samhället förväntar sig ska fungera dygnet runt, året om. Att säkerställa tillgängligheten är ett av koncernens viktigaste samhällsuppdrag. Nytt för 2015 är att mäta avbrott som minuter per kund för värme, vatten och stadsnät. Utfallet för året visar att tre av fyra nyttigheter klarar de uppsatta målen. Mälarenergi Elnät AB når inte det högt uppsatta interna målet på 28 minuter men avbrott hos kund har i genomsnitt åtgärdats inom 30 minuter. I branschen är medelavbrotts-tiden cirka 70 minuter/kund.

Under 2015 har det beslutats om och införts ett KAM-koncept (Key-Account-Management) i koncernen. För att säkra framtida affärer samt utveckla samarbetet med och leveranserna till utvalda strategiska kunder har kundrelationsansvariga tillsatts för dessa. Företagskunderna står för den största delen av koncernens intäkter och är viktiga partners i arbetet med att förstå kundbehov och utveckling av produkter och tjänster i verksamheten. Relationen stärks av regelbundna och samordnade kontakter, vilket både förenklar för kunden och ökar den interna effektiviteten. Syftet är att på ett strukturerat och framgångsrikt sätt kunna applicera detta på fler kunder i framtiden. Under året öppnades även ett eget direktnummer till Kundcenter för samtliga företagskunder.

Hösten 2014 antogs Mälarenergi AB som medlem i Prisdialogen och under hösten 2015 beviljades förlängt medlemskap för fjärrvärmenätet i Västerås och Hallstahammar. Prisdialogen är en modell som innefattar lokal dialog och central prövning av prisändringar av fjärrvärme. Syftet är att stärka kundens ställning och bidra till ett ökat förtroende för fjärrvärmeleverantörens prissättning.

Under året lanserade Mälarenergi en applikation där kunder kan styra värmen i sitt hus via en smartphone. Med den nya applikationen som är en del av Serviceavtal Smart kan Mälarenergis fjärrvärmekunder få full kontroll över sin fjärrvärmecentral. Applikationen gör det möjligt för Mälarenergi att snabbt upptäcka eventuella fel i ett hushålls värmeanläggning och samtidigt låta kunden styra värmen i huset med hjälp av sin smartphone.

Mälarenergi och Länsförsäkringar har tecknat ett nioårigt komfortavtal avseende Aros Congress Center. Konferensanläggningen har GreenBuilding-certifierats genom ett samarbete med Mälarenergis Energitjänster. Kravet för att få certifieringen är att man lyckats sänka sin energianvändning med minst 25 %, vilket har uppnåtts med god marginal.

Under året lanserades en tjänst för utjämnad betalning. Med utjämnad betalning sprids kostnaderna över hela året, vilket gör att överraskande höga utgifter kan undvikas under vintertid och kunden får en jämnare månadskostnad. Kunden har möjlighet att betala samma belopp varje månad istället för kostnaden för den faktiska förbrukningen, som kan variera avsevärt mellan vinter- och sommartid. Om energianvändningen ändras under året justeras detta vid den årliga avstämningen och kunden får ett ändrat månadsbelopp kommande år.

Risker

Koncernen arbetar aktivt med att identifiera, förstå och reducera risker samt deras möjliga konsekvenser så långt det är möjligt. Risk ingår som en aktiv del i all affärsverksamhet. Vilken risknivå som kan accepteras bestäms av de mål och marginaler som finns för företaget.

Haveririsk

Vid haveri med därtill kopplat driftavbrott som leder till utebliven produktion eller distribution, uppstår snabbt stora kostnadsökningar, intäktsbortfall, där alternativa produktionskällor behöver ersätta skadan. Mälarenergi AB har en egendoms- och avbrottsförsäkring för att täcka kostnaden det innebär att återställa den skadade egendomen samt de kostnadsökningar alternativt intäktsminskningar som stora plötsliga och oförutsedda skador och leveransavbrott kan innebära.

Anläggningsrisk

Koncernens verksamhet är anläggningsintensiv med betydande investeringar. Varje anläggning motsvarar ett ekonomiskt värde i form av anläggningen i sig samt den verksamhet som bedrivs i anläggningen. Risken består därmed i kostnader för fysiska anläggningar men även intäktsbortfall om verksamheten inte kan bedrivas enligt plan. Koncernen arbetar löpande med förebyggande underhåll och förnyelseinvesteringar för att minimera anläggningsrisken och ha största möjliga leveransstillgänglighet.

Operativ risk

Med operativ risk menas fel eller brister i koncernens rutiner som kan leda till ekonomiska eller förtroendemässiga förluster. Otydlig arbetsfördelning och arbetssätt samt bristande kompetens kan medföra att koncernen förlorar intäkter och/eller får ökade kostnader. För att begränsa operativa risker inom koncernen, ansvarar varje affärsområde/dotterbolag för att det finns väl dokumenterade rutiner, tillförlitliga IT-system och en intern kontrollplan.

Politisk risk

Politiska risker är svåra att förutse och gardera sig mot. Det handlar främst om förändringar i de regelverk som rör energibranschen, exempelvis miljöavgifter och förändrade skatter. Koncernen bedriver en aktiv omvärldsbevakning och branschsamarbete i syfte att ta del av och påverka förslag och beslut.

Miljörisker

I syfte att förebygga haverier och nödlägen med konsekvenser för den yttre miljön, genomförs systematiskt underhåll av anläggningarna enligt fastställd plan. Regelbunden kontroll i form av utsläppsmätningar, interna revisioner, brandsyner, skyddsronder och rutiner för avvikelshantering bidrar till att fånga upp eventuella fel och brister innan olyckor uppstår.

Affärsrisker vid omställning till förnyelsebar elproduktion

Elcertifikat och utsläppsrätter är politiskt beslutade miljösatningar som påverkar Mälarenergis produktionsoptimering och resultat. Marknadpriserna på elcertifikat och utsläppsrätter har stora svängningar. Samtidigt kan tilldelningen av utsläppsrätter mellan länderna i EU variera. Riskerna minimeras genom aktiv omvärldsbevakning för att nära kunna följa och agera utifrån marknadsprisernas svängningar.

Förvaltningsberättelse. (forts.)

Prisrisker för elförsäljning

Prisrisker uppkommer genom att Mälarenergi säljer fastprisavtal med rörlig förbrukning. Prissäkring sker med hjälp av elterminer utifrån kundens förbrukningshistorik. Vid stark kyla ökar kundens förbrukning samtidigt som spotpriset på el ökar. Effekterna av exponeringen kan till viss del motverkas genom möjlighet till ökad elproduktion i Mälarenergis Kraftvärmeverk. Mälarenergi använder sig av de, på den finansiella marknaden, tillgängliga produkterna för att prissäkra sig mot pristoppar.

Prissäkringen bygger på en försäljnings- och förbrukningsprognos, där volymen kan exponeras mot prisfluktuationer på elbörsen. Den prognostiserade försäljningsvolymen behöver vara så nära den faktiska försäljningsvolymen som möjligt för att prissäkra rätt volym vid rätt tillfälle. Nyckelfunktion är bra prognoser och en egen krafthandel.

Marknadsrisker för elförsäljning

Marknadsrisken för elförsäljning, i form av risk för utebliven elförsäljning, motverkas genom att koncernen säljer andra produkter och därmed inte är ensidigt beroende av en enda inkomstkälla.

Kvalitetsrisker vid elförsäljning

Kvalitetsrisker vid administration av elförsäljning uppkommer om det sker felaktiga registreringar av kunder och avtal. Resultatet blir att det uppstår sämre kontroll över försäljnings- och prissäkringsvolymerna, felaktiga fakturor och så vidare. Kvalitetsbrister i administrativa rutiner skapar extra arbete i form av felsökning och leder därmed till ökade kostnader. Nyckelfunktionen för att minimera kvalitetsriskerna är att ha fungerande, kvalitetssäkrade administrativa processer samt kompetenta medarbetare.

Kreditrisker

Kreditriskerna kan minskas genom en systematisk och väl fungerande funktion för kreditkontroll. Krav- och kreditpolicy är beslutad av styrelsen, och koncernledningen har utfärdat riktlinjer för verksamheterna att följa. Nyckelfunktion är kvalitetssäkrade administrativa processer samt kompetenta medarbetare.

Mål och policyer för elhandel och valutor

Mälarenergi AB handlar med olika finansiella instrument för att begränsa de risker som följer med förutsättningarna för elproduktion och elhandel. Handel sker med elterminer på den nordiska elbörsen Nord Pool. Motpart är NASDAQ OMX. Förutom finansiella elterminer handlar Mälarenergi AB med valutaterminer i amerikanska dollar och euro. Verksamheten styrs av en policy för riskexponering på elmarknaden och en valutapolicy, beslutade av styrelsen.

Riskexponering på elmarknaden

Policyn för riskexponering på elmarknaden kvantifierar hur riskerna ska begränsas och fördelar mandat till ansvariga inom berörda affärsområden. Syftet med policyn är att klargöra vilka risker koncernen är beredd att ta i samband med att elproduktion, elhandel och krafthandel bedrivs, att fastlägga principerna avseende prissäkring, att ange regler för hur krafthandel inom Mälarenergi ska bedrivas samt att ange hur prisriskerna för elförsäljning och elproduktion ska begränsas.

Prissäkringsprinciper och riskkontroll

För prissäkring och trading ansvarar avdelningen Finans & Balans inom affärsområdet Elhandel. Principen för prissäkring av slutkundsavtal är att fastprisavtal säkras i samband med att avtalet tecknas. Tillsvidareavtal säkras senast i samband med leverans. Tradingverksamheten följs upp dagligen, och för riskkontrollen används olika instrument. Information om positioner och portföljernas värde följs upp kontinuerligt för att säkerställa att beslutad policy följs.

Valutarisker

Valutapolicyn styr hanteringen av valutariskerna. Valutaexponeringen hanteras av avdelningen Krafthandel. Valutapolicyn innehåller direktiv för vilka risknivåer som ska hållas. I samband med tecknande av kontrakt för inköp i annan valuta än svenska kronor, säkras den utländska valutan till 100 % vid elförsäljning samt inköp av material och tjänster. Vid inköp av bränsle prissäkras den bedömda leveransvolymen till 100 %. Inköp med löptid från kontraktets tecknande till slutbetalning inom två månader och inköp med belopp understigande 500 tkr, undantas från kravet om valutasäkring.

Internt kontrolleras avdelningen Krafthandel av stabsfunktionen, via controller, inom affärsområdet Elhandel samt via ekonomiavdelningen.

Finansieringsrisker

Koncernen bedriver en kapitalintensiv verksamhet med stora svängningar i likviditeten. Risker minimeras genom att kapitalförfall av lån sprids över tiden. Kapitalbindningen för Mälarenergis kontokredit styrs av Finanspolicy för Västerås kommunkoncern.

Som borsmedlem på Nasdaq ska Mälarenergi uppfylla ett säkerhetskrav för den finansiella handeln. Säkerhetskravet baseras på verksamhetens omfattning, prisutvecklingen kopplad till aktuell finansiell position samt volatiliteten på elmarknaden. Säkerhetskravet på Nasdaq har som funktion att säkra betalningar vid händelse av insolvens hos någon av aktörerna. Mälarenergi har utifrån verksamheten ett fundamentalt behov att köpa terminskontrakt som balanserar försäljningen till slutkunder.

Ränterisker

Med ränterisk avses risken för att ränteförändringar påverkar koncernens resultat genom ökade upplåningskostnader. Detta hanteras genom att räntebindning på upplåning sprids på olika löptider. Räntebindningen för Mälarenergis kontokredit styrs av Finanspolicy för Västerås kommunkoncern och finansiella riktlinjer. I de fall Mälarenergi har specifik upplåning, så kallade styckelån, för enskilda investeringar ska räntebindningen och eventuella behov av räntederivat beslutas särskilt av styrelsen. Förändringen av räntebindning i så kallade styckelån från Västerås stads internbank hanteras genom att villkoren i låneavtal anpassas till Mälarenergis behov.

Försäljning och resultat

Koncernens verksamhet och finansiella förlopp påverkas mycket av klimatfaktorer såsom temperatur och nederbörd. 2015 har varit ett varmt år. Faktorer i omvärlden med fluktuerande elpriser har också en stor inverkan på framför allt el- och värmeaffären. Det låga elpriset har haft stor påverkan på resultatet för elproduktion från vattenkraft och kraftvärme.

Flerårsöversikt *)

Koncernen	2015	2014	2013	2012	2011
Nettoomsättning exkl. punktskatter	2 688	2 812	2 825	2 784	2 765
Rörelseresultat	278	354	297	221	182
Resultat efter finansiella poster	195	313	249	129	96
Balansomslutning	8 372	8 086	7 308	6 009	5 282
Eget kapital (exkl minoritet)	3 147	3 051	2 874	2 085	1 926
Kassaflöde från den löpande verksamheten	711	542	746	479	383
Soliditet, %	37,6	37,7	39,3	34,7	36,5
Avkastning på eget kapital, %	6,2	10,3	8,6	6,2	5,0
Avkastning på totalt kapital, %	3,3	4,4	3,9	3,7	3,5
Medelantalet anställda	659	644	615	595	582
Moderföretaget	2015	2014	2013	2012	2011
Nettoomsättning exkl. punktskatter	2 101	2 253	2 274	2 227	2 271
Rörelseresultat	158	209	199	86	58
Resultat efter finansiella poster	281	229	215	55	32
Balansomslutning	7 565	7 383	6 551	5 229	4 445
Eget kapital	1 535	1 444	1 508	728	742
Kassaflöde från den löpande verksamheten	320	563	596	338	108
Soliditet, %	39,7	37,9	37,8	32,7	36,9
Avkastning på eget kapital, %	9,4	8,2	8,7	3,2	1,9
Avkastning på totalt kapital, %	4,6	3,4	3,6	2,5	2,4
Medelantalet anställda	481	480	462	445	431

*) Definition av nyckeltal, se not 37.

Koncernens totala intäkt för räkenskapsåret uppgick till 2 817 mnkr (2 905). En minskning med 87 mnkr motsvarande 3 %. Minskningen jämfört med föregående år beror framför allt på varmt väder med lägre sålda energivolymer. Den totalt sålda energivolymer uppgick till 4 928 GWh (5 321). Spotpriset på el för prisområde 3 blev i genomsnitt cirka 7 öre/kWh lägre under 2015 jämfört med 2014.

Intäkterna för elförsäljningen 2015 minskade med 218 mnkr mot 2014. Produktionen av el hos vattenkraftstationerna ökade marginellt mot föregående år, från 235 till 237 GWh, men på grund av det låga elpriset minskade intäkterna till 62,7 mnkr (76,4). Försäljningsvolymen av värme ökade marginellt till 1 424 GWh (1 421). Intäkter för värmeförsäljningen uppgick till 1 031 mnkr (996), vilket innebär en ökning motsvarande 35 mnkr som ett resultat av ökade priser, varav nettointäkterna av avfall uppgick till 84 mnkr (66), vilket motsvarar en ökning med 27 % som har sin grund i att Block 6 delvis var under provdrift under föregående år.

Av de totala intäkterna svarade nettoomsättningen, exklusive punktskatter för 2 688 mnkr (2 812), en minskning med 124 mnkr, motsvarande 4 %.

Koncernens samlade kostnader minskade med 0,5 %, motsvarande drygt 11 mnkr, till 2 539 mnkr (2 551).

Sammantaget har kostnader för koncernen gällande bränsle, energi, råvaror och material minskat med 15 % motsvarande 203 mnkr, från 1 315 till 1 112 mnkr. Minskningen beror främst

på att inköpspriset av el var lägre och att en lägre volym inköpts. Jämfört med föregående år är bränslekostnaderna cirka 80 mnkr lägre. Bränslekostnaderna per producerad MWh var betydligt lägre i år på grund av att Block 6 haft god produktionstillgänglighet.

Övriga kostnader har ökat med 39 mnkr, 504 mnkr (465). Framför allt beror ökningen på luktreducerande åtgärder och underhållskostnader för Block 6. Kostnader hos dotterbolaget Fibra AB för material för felavhjälpning samt tillkommande externa resurser har också ökat.

Medelantalet anställda uppgick till 659 (644), en ökning med 15 personer. Andelen kvinnor utgjorde 29 % av totalt antal anställda inom koncernen. I och med ökat antal anställda ökade personalkostnaderna i koncernen till 468 mnkr (425).

Avskrivningar enligt plan uppgick till 452 mnkr (340). Utfallet beror främst på aktivering av samförbränningsanläggningen Block 6. Avskrivningstiden för anläggningen var budgeterad till 20 år men har lagts upp på en genomsnittlig plan om 25 år. Likaså har räntekostnaderna ökat med 42 mnkr som en följd av aktiveringen. Exklusive samförbränningsanläggningen har räntekostnaderna minskat beroende på sänkt räntenivå.

Rörelseresultatet för koncernen uppgick till 278 mnkr (354), en minskning med 21 %. Lägre rörelseresultat samtidigt som nettoomsättningen sjunker medför att rörelsemarginalen minskade till 10 % (13).

Förvaltningsberättelse. (forts.)

Investeringar

Koncernens balansomslutning uppgick vid årets slut till 8 372 mnkr att jämföra med 8 086 mnkr vid årets början. Under året uppgick koncernens investeringar i materiella och immateriella anläggningstillgångar till 796 mnkr (1 139). Investeringarna för värmeverksamheten uppgick till 456 mnkr (851), varav 95 mnkr avsåg ombyggnation av turbinen till generator 4, investeringar för kvarvarande åtgärder och rökgaskanalen för Block 6. Dessa uppgick till 92 mnkr, medan resterande 269 mnkr avser övriga investeringar. Investeringstakten har varit mycket hög gällande elnätansläggningar, där investeringarna uppgick till 153 mnkr (109). De avser såväl exploateringar som utbyte av nätstationer, kabelskåp och viss kablifiering. Investeringar i vattenledningsnät och reningsanläggningar uppgick till 105 mnkr (79). Fibernätsinvesteringarna har uppgått till 31 mnkr (29) inom moderbolaget, och Fibra AB:s uppgick till 34 mnkr (45). Övriga investeringar i koncernen uppgick till 18 mnkr (36).

Personal

Medelantalet medarbetare inom koncernen uppgick under året till 659 (644). Sjukfrånvaron har ökat till 3,0 % (2,9 %) i koncernen. Det arbetas förebyggande med medarbetares hälsa och välbefinnande. Strävan är att ha en sjukfrånvaro som är lägre än 3 %. Satsningen på friskvårdsprogram och personliga hälsoprofiler har fortsatt under året samtidigt som den individuella kompetenskartläggningen utgör en viktig del i medarbetarnas och koncernens utveckling. Inom koncernen genomförs en medarbetarundersökning varje år. Den senaste undersökningen visade på en positiv utveckling från 688 till 699 på en skala av 1000.

En del av det koncernövergripande strategiarbete som bedrivits under 2015 syftar till att främja en position för Mälarenergi som attraktiv arbetsgivare både internt och externt. Detta för att återväxten på ledare, nyckelpersoner och specialister ska säkerställas och att rätt kompetens ska kunna behållas i organisationen. Vidare har det under 2015 arbetats med kompetensstrategier ute i affärsområdena och dotterbolagen i syfte att säkra framtida

kritiska kompetenser. Genom ett relationsinriktat och situationsanpassat ledarskap har medarbetares utveckling satts i fokus. Övergripande tas kompetensstrategier och kompetensförsörjningsplaner fram för att säkra planeringen för kompetensförsörjning på ett hållbart och strategiskt sätt. Under 2015 har även en Mångfalds- och jämställdhetspolicy för koncernen tagits fram i syfte att tydliggöra koncernens grundsyn på mångfald.

Mälarenergi vann utmärkelsen "Årets eldsjäl/kompetenscontroller" som har instiftats av Comaea Edge HR. Utmärkelsen delas ut för att lyfta företag som på ett starkt och uthålligt sätt bidragit till att utveckla arbetet med kompetensförsörjning. Mälarenergi är det enda företag som vunnit priset två gånger.

Forskning och utveckling

Tillsammans med det nystartade bolaget Greenely från KTH Innovation, deltar Mälarenergi i ett projekt för att utveckla en applikation som ger hushåll fördjupad information om sin energianvändning, vilket kan leda till ändrade energibeteenden.

Energiingenjörsprogrammet med inriktning mot elektroteknik som startades av Mälardalens högskola i samarbete med Mälarenergi, ABB, Bombardier och Westinghouse Electric Sweden, fick många förstahandssökande jämfört med rekryteringsmålet. Totalt har programmet haft 194 stycken sökande, varav 26 nu är registrerade på utbildningen.

I en avhandling som genomförts vid Mälardalens högskola har Mälarenergi studerats i en fallstudie. Forskningen handlar om hur framtidens kraftvärmeverk kan effektiviseras genom att producera olika typer av förnybara produkter och hitta synergieffekter mellan olika produktionsprocesser. Avhandlingen presenterar resultat kring energikombinat med produktion av fjärrvärme och el som gemensam nämnare.

Forskningen fokuserar på att förbättra helheten snarare än att optimera en enskild produkt. Forskningsresultaten ses som viktiga i beslutsfattarnas arbete när det handlar om att bättra påverka sättet som förnybar el, värme och drivmedel produceras på.

Bolagsstyrning

Västerås kommunfullmäktige beslutar såväl generella ägardirektiv till samtliga kommunägda företag samt specifikt för Mälarenergi AB. Direktiven reglerar vilka frågor som styrelsen eller företagsledningen ska föra till kommunfullmäktige. Detta kan gälla större förvärv eller avyttringar, större verksamhetsförändringar och styrelseförändringar i dotterbolagen. Ägaren fastställer finansiella måttal som ska ses som långsiktiga mål.

Följande mål fanns för innevarande år tillsammans med utfall för senaste två åren:

	Mål	Utfall 2015	Utfall 2014
Soliditet, %	35 %	37,6 %	37,7 %
Avkastning på totalt kapital (exkl. vattenverksamheten), %	5 %*)	3,7 %	4,8 %
Utdelning, mnkr	53,7	53,7	53,7

*) Styrelsen beslutade budget för 2015 med avkastning 4 %, exkl. vattenverksamhet

Styrelsen och företagsledningen upprättar årligen en rapport över hur ägardirektivet har uppfyllts under året. Rapporten utgör en viktig del i kommunstyrelsens tillsynsplikt över bolaget och dess efterlevnad av ägardirektivet och det kommunala uppdraget. Utöver den finns löpande redovisning av verksamheten till kommunstyrelsen.

Styrning av koncernens samlade verksamhet sker genom styrelser i respektive koncernbolag. Utöver styrelserna finns en koncernledning. Varje affärsområde inom koncernen har även en ledningsgrupp. Möten i koncernledningen, respektive ledningsgrupp för de olika affärsområdena och i dotterbolagen äger regelbundet rum. Vanligtvis en gång per månad, vilket resulterar i elva möten under ett år.

Den 20 oktober 2014 valde Västerås stads kommunfullmäktige nya styrelser. De nya styrelseledamöterna valdes att verka från och med den 1 januari 2015 i det helägda moderbolaget.

Styrelsen för moderföretaget, Mälarenergi AB, består av sju ordinarie ledamöter med sju suppleanter. Vid styrelsemöten deltar även normalt vd, de två vice vd:arna och koncerncontroller. Samtliga ledamöter och suppleanter utses av

Västerås kommunfullmäktige. Även om årsstämman formellt utser styrelseledamöterna varje år, väljs styrelseledamöterna och suppleanterna i praktiken normalt för samma tidsperiod som gäller för de allmänna valen. Styrelser i de delägda dotterbolagen tillsätts av respektive ägarkommun efter godkännande. Samtliga styrelseledamöter väljs normalt vid respektive bolags årsstämma.

Styrelsen för Mälarenergi AB sammanträdde vid åtta protokollförda tillfällen under 2015. Vid styrelsemöten informeras alltid styrelsen om koncernens och moderföretagets verksamhetsutveckling och utveckling av finansiell ställning. Utöver de protokollförda styrelsemötena har styrelsen också genomfört en studieresa vars syfte var att ge djupare kunskap om avfallshanteringen hos en av bolagets största leverantörer.

Styrelsen upprättar årligen en arbetsordning i enlighet med aktiebolagslagen och ägardirektiven. Årligen upprättas också en instruktion för vd:n. Attest- och beslutsrätt anges i denna vd-instruktion och kompletteras med en attestinstruktion.

Styrelsen godkänner årligen koncernens strategiska plan och budget.

Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande resultat:

Balanserad vinst	675 184 747
Årets resultat	144 349 520
kronor	819 534 267

Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras så:

att till aktieägaren utdelas 76,71 kr per aktie	53 700 000
att i ny räkning överförs	765 834 267
kronor	819 534 267

Styrelsens yttrande över den föreslagna utdelningen

Styrelsens uppfattning är att den föreslagna utdelningen inte hindrar bolaget från att fullgöra sina förpliktelser på kort och lång sikt. Den föreslagna utdelningen kan därmed försvaras med hänsyn till vad som anförs i ABL 17 kap. 3 § 2-3 st. (försiktighetsregeln). Den föreslagna utdelningen innebär att moderbolagets soliditet minskar från 39,7 % till 39 %.

Resultaträkning.

tkr	Not 1, 2	Koncernen		Moderföretaget	
		2015	2014	2015	2014
Rörelsens intäkter m.m.					
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3	2 687 619	2 811 787	2 101 356	2 252 751
Aktiverat arbete för egen räkning		122 046	86 762	89 022	58 372
Övriga rörelseintäkter		7 587	6 166	11 408	4 799
		2 817 252	2 904 715	2 201 786	2 315 922
Rörelsens kostnader					
Råvaror och andra direkta kostnader		-1 110 027	-1 314 915	-974 867	-1 210 153
Övriga externa kostnader	4	-504 458	-465 393	-424 958	-391 748
Personalkostnader	5	-468 000	-424 738	-338 472	-311 193
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-451 720	-340 347	-301 156	-192 027
Övriga rörelsekostnader		-5 204	-5 487	-4 205	-1 415
		-2 539 409	-2 550 880	-2 043 658	-2 106 536
RÖRELSERESULTAT		277 843	353 835	158 128	209 386
Resultat från finansiella poster					
Resultat från andelar i koncernföretag	6			143 220	-
Resultat från andelar i intresseföretag	7	-	-2 500	-	-2 500
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	8	1 977	3 708	43 261	45 130
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-84 334	-41 573	-63 200	-23 057
		-82 357	-40 365	123 281	19 573
Resultat efter finansiella poster		195 486	313 470	281 409	228 959
Bokslutsdispositioner	10	-	-	-137 151	-239 250
Resultat före skatt		195 486	313 470	144 258	-10 291
Skatt på årets resultat	11	-8 368	-12 810	7	-15
Övriga skatter	11	-15 586	-47 166	84	112
ÅRETS RESULTAT		171 532	253 494	144 349	-10 194
Varav hänförligt till					
Moderföretagets aktieägare		150 254	230 400		
Minoriteten		21 278	23 094		

Balansräkning.

Tillgångar

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2015-12-31	2014-12-31	2015-12-31	2014-12-31
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR					
Immateriella anläggningstillgångar					
Balanserade utvecklingsarbeten och liknande arbeten	12	7 392	4 774	7 392	4 774
Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter	13	10 234	10 234	-	-
Goodwill	14	2 227	5 201	-	-
		19 853	20 209	7 392	4 774
Materiella anläggningstillgångar					
Byggnader och mark	15	529 965	548 051	368 034	383 883
Förbättringsutgifter på annans fastighet	16	24 309	27 235	23 568	26 409
Maskiner och andra tekniska anläggningar	17	5 845 351	5 865 444	4 544 884	4 552 119
Inventarier, verktyg och installationer	18	56 041	59 962	46 479	50 898
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	19	923 614	534 768	583 815	323 629
		7 379 280	7 035 460	5 566 780	5 336 938
Finansiella anläggningstillgångar					
Andelar i koncernföretag	20			629 101	629 101
Fordringar hos koncernföretag	21	-	-	390 600	390 600
Andelar i intresseföretag	22	131	191	131	191
Andra långfristiga värdepappersinnehav	23	265	265	265	265
Andra långfristiga fordringar	24	-	3	-	3
		396	459	1 020 097	1 020 160
Summa anläggningstillgångar		7 399 529	7 056 128	6 594 269	6 361 872
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR					
Varulager mm					
Råvaror och förnödenheter		247 763	257 224	254 734	258 777
Elcertifikat och utsläppsrätter		2 780	5 037	186	1 937
		250 543	262 261	254 920	260 714
Kortfristiga fordringar					
Kundfordringar		244 758	278 802	197 735	228 607
Fordringar hos koncernföretag		29 539	-	201 079	146 806
Aktuell skattefordran		61 850	63 937	52 667	53 595
Övriga fordringar		31 318	12 283	19 849	11 789
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	25	332 800	363 781	222 455	278 357
		700 265	718 803	693 785	719 154
Kassa och bank		21 908	48 448	21 908	41 228
Summa omsättningstillgångar		972 716	1 029 512	970 613	1 021 096
SUMMA TILLGÅNGAR		8 372 245	8 085 640	7 564 882	7 382 968

Balansräkning.

Eget kapital och skulder

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2015-12-31	2014-12-31	2015-12-31	2014-12-31
EGET KAPITAL	26				
Bundet eget kapital					
Aktiekapital (700 000 aktier)		700 000	700 000	700 000	700 000
Bundna reserver/reservfond		1 515 186	1 402 766	15 110	15 110
				715 110	715 110
Fritt eget kapital					
Överkursfond				673 020	673 020
Balanserat resultat				2 165	66 059
Årets resultat				144 349	-10 194
				819 534	728 885
Övrigt tillskjutet kapital		673 020	673 020		
Annat eget kapital inkl. årets resultat		259 267	275 208		
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		3 147 473	3 050 994		
Minoritetsintresse		202 665	257 817		
		3 350 138	3 308 811	1 534 644	1 443 995
Obeskattade reserver	27			1 882 576	1 733 605
Avsättningar					
Uppskjuten skatteskuld	28	612 142	596 804	-	85
		612 142	596 804	0	85
Långfristiga skulder	29				
Skuld Västerås stad	31	2 482 479	2 644 077	2 482 479	2 644 077
Skulder till koncernföretag		-	-	-	-
Övriga skulder	30	444 451	415 656	223 510	202 871
		2 926 930	3 059 733	2 705 989	2 846 948
Kortfristiga skulder					
Checkräkningskredit	31	914 271	572 771	914 271	572 773
Leverantörsskulder		199 193	191 327	117 974	139 074
Skulder till koncernföretag		-	-	113 900	371 254
Aktuell skatteskuld		6 297	15 540	-	-
Övriga skulder		224 828	173 037	178 056	121 216
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	32	138 446	167 617	117 472	154 018
		1 483 035	1 120 292	1 441 673	1 358 335
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		8 372 245	8 085 640	7 564 882	7 382 968
Ställda säkerheter	33	623	623	623	623
Ansvarsförbindelser	33	6 000	6 000	6 000	6 000

Kassaflödesanalys.

tkr	Not	Koncernen		Moderföretaget	
		2015	2014	2015	2014
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat		277 843	353 835	158 128	208 321
- Avskrivningar		451 720	340 347	301 156	184 116
- Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	34	20 491	4 768	21 525	28 212
		750 054	698 950	480 809	420 649
Erhållen ränta		1 977	3 708	43 261	45 130
Erhållna utdelningar		-	-	143 220	-
Erlagd ränta		-84 328	-92 211	-63 194	-71 638
Betald inkomstskatt		-15 524	-31 330	935	-29 407
Nettokassaflöde från den löpande verksamheten		652 179	579 117	605 031	364 734
Förändringar i rörelsekapital					
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		11 718	28 316	5 794	30 372
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		16 451	-3 618	-32 892	221 116
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		30 420	-61 977	-258 166	-53 486
Kassaflöde från den löpande verksamheten		710 768	541 838	319 767	562 736
Investeringsverksamheten					
Avyttring av aktier i dotterföretag		-	-	-	170
Avyttring av aktier i intresseföretag		60	-	60	-
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-4 279	-4 949	-4 279	-4 949
Förvärv av materiella anläggningstillgångar exkl aktiverad ränta		-784 527	-1 084 150	-532 237	-933 122
Avyttring av materiella anläggningstillgångar		2 013	4 314	2 013	-
Avyttring av övriga finansiella tillgångar		3	2	3	2
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-786 730	-1 084 783	534 440	-937 899
Finansieringsverksamheten					
Utbetald utdelning		-130 480	-53 700	-53 700	-53 700
Erhållna koncernbidrag		-	-	69 153	-
Lämnade koncernbidrag		-	-	-	-7 929
Upptagna lån		-	430 060	-	426 680
Amortering av skuld		-111 598	-	-111 598	-
Förändring av koncernkonto		291 500	138 373	291 498	138 375
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		49 422	514 733	195 353	503 426
Årets kassaflöde		-26 540	-28 212	-19 320	128 263
Likvida medel vid årets början		48 448	76 660	41 228	76 914
Fusion av dotterbolag		-	-	-	-163 949
Likvida medel vid årets slut		21 908	48 448	21 908	41 228

Noter.

NOT 1 | REDOVISINGS- OCH VÄRDERINGSPRINCIPER

Från och med räkenskapsåret 2014 upprättas årsredovisningen med tillämpning av årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciperna som använts vid upprättande av de finansiella rapporterna sammanfattas nedan.

I de fall moderföretaget tillämpar avvikande principer anges dessa under Moderföretaget nedan.

KONCERNREDOVISNING

Koncernredovisningen omfattar verksamheten i moderföretaget och samtliga dotterföretag fram till och med 31 december 2015. Dotterföretag är företag i vilka moderföretaget direkt eller indirekt innehar mer än 50 % av röstetalet eller på annat sätt har ett bestämmande inflytande över den driftsmässiga och finansiella styrningen.

Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden innebärande att ett förvärv av dotterföretag betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvar dotterföretagets tillgångar och övertar dess skulder.

Genom en förvärvsanalys i anslutning till rörelseförvärvet fastställs anskaffningsvärdet för andelarna eller rörelsen samt det verkliga värdet av förvärvade identifierbara tillgångar, övertagna skulder och ansvarsförbindelser. Uppskjuten skatt beaktas vid skillnader mellan redovisat och skattemässigt värde på alla poster utom goodwill. Skillnaden mellan anskaffningsvärdet för dotterföretagsaktierna och det verkliga värdet av förvärvade tillgångar, övertagna skulder och ansvarsförbindelser utgör goodwill eller, om beloppet är negativt, negativ goodwill. Värdet av minoritetens andel läggs till anskaffningsvärdet. Minoritetsintressen värderas med utgångspunkt från anskaffningsvärdet för aktierna.

Dotterföretagen inkluderas i koncernredovisningen från och med förvärvstidpunkten och till och med avyttringstidpunkten.

Förvärv och avyttringar av minoritetsandelar redovisas inom eget kapital.

Belopp som redovisas för dotterföretag har justerats där så krävs för att säkerställa överensstämmelse med koncernens redovisningsprinciper.

Intresseföretag

Intresseföretag är de företag där koncernen innehar ett betydande inflytande över den driftsmässiga och finansiella styrningen, vanligtvis genom att koncernen äger mellan 20 % och 50 % av röstetalen.

Vid förvärv av intresseföretag upprättas en förvärvsanalys på samma sätt som vid förvärv av dotterföretag.

Transaktioner som elimineras vid konsolidering

Koncerninterna fordringar, skulder, intäkter, kostnader, vinster och förluster som uppkommit genom transaktioner mellan koncernföretag elimineras i sin helhet vid upprättande av koncernredovisningen.

RESULTATRÄKNING

Intäktsredovisning

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, dvs. produktion, försäljning och distribution av el, vatten, värme och kyla, elhandel, anslutningsavgifter samt andra intäkter såsom entreprenadavtal och uthyrning.

Belopp som erhålls för annans räkning ingår inte i koncernens intäkter. I de fall varor och tjänster byts mot likartade varor och tjänster redovisas ingen intäkt.

Samtliga intäkter värderas till det belopp som influtit eller beräknas inflyta, dvs. med hänsyn till rabatter och efter avdrag för moms och energiskatter, och redovisas i posten Nettoomsättning.

Försäljning och distribution av energi

Energiförsäljning intäktsredovisas vid leveranstidpunkten.

Anslutningsavgifter exklusive va-verksamhet

Avgifter som betalats av kunden för anslutning till näten med el, värme, bredband eller kyla intäktsredovisas i den omfattning som avgiften inte är för att täcka framtida åtaganden. Om anslutningsavgiften är kopplad till ett avtal med kunden redovisas intäkten över den tid som avtalats med kunden.

Vatten- och avloppsverksamhet

Vatten- och avloppsverksamheten (va-verksamheten) prissätts genom beslut av va-huvudmannen. Prissättning sker enligt va-lagen enligt en självkostnadsmodell som innebär att om va-huvudmannen beslutat en för hög taxa uppkommer en återbetalningsskyldighet till kunderna som regleras enligt va-lagen.

Anslutningsavgifter för va, även benämnd anläggningsavgift, intäktsredovisas i enlighet med va-lagens bestämmelser enligt följande:

År 1 intäktsförs det belopp som behövs för att täcka faktiska direkta kostnader som uppkommit i samband med anslutningen. Resterande del fördelas linjärt över anläggningens vägda återstående nyttjandeperiod.

Tjänste- och entreprenaduppdrag

Företaget instavår utförda entreprenaduppdrag till fast pris när arbetet är i allt väsentligt fullgjort (färdigställandemetoden). Pågående ej fakturerade entreprenaduppdrag värderas till direkt nedlagda utgifter med tillägg för indirekta utgifter samt med avdrag för fakturerade delikvider. Nettovärdet redovisas i posten "Pågående arbeten för annans räkning".

För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

Befarade förluster redovisas omedelbart.

Elcertifikat och utsläppsrätter

Innehav av elcertifikat och utsläppsrätter anses utgöra lager. Tilldelade elcertifikat (genom produktion) värderas löpande till verkligt värde. Vid fastställande av verkligt värde används månadens medelpris från Svensk Kraftmäkling (Tricorona). Köpta elcertifikat värderas löpande till anskaffningsvärde. Vid bokslutet värderas de elcertifikat som är undantagna för kvotplikt till anskaffningsvärde och övriga elcertifikat till det lägsta värdet av anskaffningsvärde och medelpriset från Svensk Kraftmäkling (Tricorona) per den 31 december.

Ett belopp motsvarande upplupen kvotpliktsavgift har reserverats och värderats till anskaffningsvärde för de elcertifikat som nyttjas för täckande av kvotplikten.

Inköpta utsläppsrätter terminssäkras och värderas till anskaffningsvärde vid bokslutet.

Portföljförvaltning

Koncernen bedriver aktiv handel med elderivat. Denna redovisas i resultaträkningen i takt med att affärer avslutas.

Försäkringsersättningar

Vid driftsstopp, skador etc. som helt eller delvis täcks av försäkringsersättning redovisas en beräknad försäkringsersättning när denna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Försäkringsersättningar redovisas i posten Övriga rörelseintäkter.

Ränteintäkter

Ränteintäkter redovisas i takt med att de intjänas.

Erhålla utdelningar

Intäkter från utdelningar redovisas när rätten att erhålla betalning fastställts.

Offentliga bidrag

Offentliga bidrag intäktsredovisas när koncernen har uppfyllt de villkor som är förknippade med bidraget och det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas. Bidrag som koncernen erhållit men där alla villkor ännu inte är uppfyllda redovisas som skuld.

Bidrag som erhållits för förvärv av en anläggningstillgång reducerar anläggningstillgångens redovisade anskaffningsvärde. Övriga offentliga bidrag redovisas i posten Övriga rörelseintäkter.

Leasing

Leasingavtal klassificeras antingen som finansiell eller operationell leasing. Finansiell leasing föreligger då de ekonomiska riskerna och fördelarna som är förknippade med ägande i allt väsentligt är överförda till leasetagaren. Övriga leasingavtal är operationella leasingavtal. Klassificering av leasingavtal görs vid leasingavtalets ingående.

Rättigheter och skyldigheter enligt finansiella leasingavtal där koncernen är leasetagare redovisas i koncernredovisningen som tillgång och skuld i balansräkningen. Tillgången och skulden redovisas vid första redovisningstillfället till det lägsta av tillgångens verkliga värde och nuvärdet av minileaseavgifterna.

Leasade tillgångar skrivs av linjärt över den beräknade nyttjandeperioden.

Förpliktelsen enligt finansiella leasingavtal redovisas som lång- respektive kortfristig skuld. Betalningar av minileaseavgifter redovisas som ränta och amortering av skulderna.

Minimileaseavgifter enligt finansiella leasingavtal fördelas mellan leasingkostnad och amortering på den utestående skulden. Räntekostnaden fördelas över leasingperioden så att varje räkenskapsår belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats för den under respektive räkenskapsår redovisade skulden. Variabla avgifter kostnadsförs under det räkenskapsår som de uppkommer.

Minimileaseavgifter enligt operationella leasingavtal där koncernen är leasetagare kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar såsom löner, sociala avgifter, semester, bonus, bilersättningar och liknande är ersättningar som förfaller inom tolv månader från balansdagen det år som den anställda tjänar in ersättningen och kostnadsförs löpande om inte utgiften inkluderats i anskaffningsvärdet för en anläggningstillgång. Kortfristiga ersättningar värderas till det odiskonterade beloppet som koncernen förväntas betala till följd av den outnyttjade rättigheten.

Premiebestämda pensionsplaner

Avgifter till premiebestämda pensionsplaner kostnadsförs under det räkenskapsår de avser.

Ersättningar vid uppsägning

En avsättning för avgångsvederlag redovisas endast om koncernen är förpliktigat att avsluta en anställning före den normala tidpunkten eller när ersättningar lämnas som ett erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång. Avsättning görs för den delen av uppsägningslönen som den anställda får utan arbetsplikt, med tillägg för sociala avgifter.

Låneutgifter

Låneutgifter som är direkt hänförliga till inköp, konstruktion eller produktion av en kvalificerad tillgång aktiveras under den tidsperiod som krävs för att färdigställa tillgången för dess avsedda användning eller försäljning. Övriga låneutgifter kostnadsförs i den period som de hänförs till och redovisas i posten Räntekostnader och liknande resultatposter.

Avskrivningar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över tillgångarnas eller komponenternas bedömda nyttjandeperiod. Avskrivningen beräknas på det avskrivningsbara beloppet vilket i de allra flesta fall utgörs av tillgångens anskaffningsvärde. I ett fåtal fall tas hänsyn till ett beräknat restvärde. Rättigheter som är baserade på avtal skrivs av över avtalstiden.

Mark och fallrättigheter har inte någon begränsad nyttjandeperiod och skrivs därför inte av.

Följande nyttjandeperioder tillämpas:

Immateriella anläggningstillgångar

Programvaror	3–5 år
Goodwill	10 år

Materiella anläggningstillgångar

Byggnader	20–100 år
Markanläggningar	10–30 år
Vattenkraftanläggningar	4–50 år
Kraftvärmeanläggningar/värmeanläggningar	20–35 år
Kraftvärmeanläggningar	5–25 år
Kylproduktionsanläggningar	10–20 år
Nätanläggningar/Anläggningar för eldistribution	10–30 år
Fiberoptiskt ledningsnät inkl aktiv utrustning	5–30 år
Inventarier, verktyg och installationer	3–5 år

Noter.

NEDSKRIVNINGAR

Nedskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar

Allmänna principer

Per balansdagen bedöms om det föreligger en indikation på att en tillgångs värde är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde. Om återvinningsvärdet understiger redovisat värde görs en nedskrivning som kostnadsförs.

Immateriella anläggningstillgångar som inte är färdigställda nedskrivningsprövas årligen.

Nedskrivningsprövningen görs per varje enskild tillgång med ett oberoende flöde av inbetalningar. Vid behov behöver tillgångarna grupperas ihop till kassagenererande enheter för att identifiera inbetalningar som i allt väsentligt är oberoende av andra tillgångar eller grupper av tillgångar. Nedskrivningsprövning görs i dessa fall för hela den kassagenererande enheten. En nedskrivning redovisas när en tillgång eller en kassagenererande enhets redovisade värde överstiger återvinningsvärdet. Nedskrivningen belastar resultaträkningen.

Nedskrivningar av tillgångar i en kassagenererande enhet fördelas i första hand på goodwill. Därefter görs en proportionell nedskrivning av övriga tillgångar som ingår i enheten.

Beräkning av återvinningsvärdet

Återvinningsvärdet utgörs av det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden med en diskonteringsfaktor före skatt som återspeglar aktuella, marknadsmässiga bedömningar av pengars tidsvärde och den risk som är förknippad med den specifika tillgången eller den kassagenererande enheten. Beräkningen gör per tillgång eller kassagenererande enhet.

Återföring av nedskrivningar

Nedskrivningar av andra immateriella och materiella anläggningstillgångar än goodwill återförs om skälen som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats.

Va-verksamheten

Materiella anläggningstillgångar inom den del av va-verksamheten som lyder under lagen om allmänna vattentjänster nedskrivningsprövas inte. Eventuella underskott inom va-verksamheten har va-huvudmännen rätt att få täckning för av va-kollektivet samtidigt som överskott inte är möjliga eftersom verksamheten ska tillämpa självkostnadsprincipen.

Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar

Allmänna principer

Per varje balansdag görs en bedömning av om det finns någon indikation på att en eller flera finansiella anläggningstillgångar har minskat i värde. Om en sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde, se ovan.

Återföring av nedskrivning

Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar återförs om de skäl som låg till grund för nedskrivningen har förändrats.

BALANSRÄKNING

Immateriella anläggningstillgångar

Goodwill

Goodwill representerar skillnaden mellan anskaffningsvärdet för ett rörelseförvärv eller ett inkråmsförvärv och det verkliga värdet av förvärvade tillgångar, skulder och ansvarsförbindelser.

Goodwill redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade av- och nedskrivningar.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella anläggningstillgångar inkluderar koncessioner, patent och liknande rättigheter. Dessa redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar.

Borttagande från balansräkningen

Immateriell anläggningstillgång tas bort från balansräkningen vid utträngning eller avyttring eller när inte framtida ekonomiska fördelar väntas från användning, utträngning eller avyttring av tillgången.

När immateriella anläggningstillgångar avyttras bestäms realisationsresultatet som skillnaden mellan försäljningspriset och tillgångens redovisade värde och redovisas i resultaträkningen i någon av posterna Övriga rörelseintäkter eller Övriga rörelsekostnader.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången sannolikt kommer att tillfalla koncernen och anskaffningsvärdet kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar.

Anskaffningsvärde

I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset och utgifter som är direkt hänförliga till inköpet och syftar till att bringa tillgången på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med företagsledningens avsikt med förvärvet. Som direkt hänförliga utgifter hänförs utgifter för leverans, hantering, installation och montering, lagfarter samt konsulttjänster. Låneutgifter som är direkt hänförliga till investeringar i anläggningstillgångar som tar betydande tid i anspråk att färdigställa inräknas i anskaffningsvärdet under uppförandeperioden. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utträngs eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter aktiveras endast om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma koncernen till del och anskaffningsvärdet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Utbyte av komponenter räknas in i tillgångens redovisade värde. Om inte kostnadsförs utgifter under det räkenskapsår som de uppkommer.

Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten.

Reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

Elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier

Elcertifikat och utsläppsrätter värderas till verkligt värde vid produktionstillfället (elcertifikat och ursprungsgarantier) eller tilldelning (utsläppsrätter). Dessa tillgångar utgör immateriella rättigheter och är att jämföras med betalningsmedel eftersom de som huvudregel ska användas för att reglera den skuld som uppkommer genom förbrukning eller försäljning.

Elcertifikat och utsläppsrätter som utgör kortfristiga innehav ingår i posten lager och värderas enligt lägsta värdets princip.

Finansiella instrument

Allmänna principer

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde vilket motsvarar instrumentets verkliga värde med tillägg för transaktionskostnader.

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när koncernen blir part enligt instrumentets avtalsenliga villkor. Kundfordringar redovisas när faktura har skickats till kund. Skuld tas upp när motparten har utfört sin prestation och koncernen därmed har en avtalsenlig skyldighet att betala även om faktura inte har erhållits. Leverantörsskulder redovisas när faktura har mottagits.

En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller när koncernen förlorar kontrollen över rättigheterna. Detsamma gäller för del av en finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks. Detsamma gäller för del av en finansiell skuld. Övervägande del av finansiella tillgångar och skulder tas bort från balansräkningen genom erhållande eller erläggande av betalning.

Kundfordringar och liknande fordringar

Kundfordringar och liknande fordringar är finansiella tillgångar med fasta betalningar eller betalningar som går att fastställa med belopp. Fordringar som uppkommer hänförligt till rörelsen då koncernen tillhandahåller pengar, varor eller tjänster direkt till kredittagaren utan avsikt att bedriva handel med fordringsrätterna. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i posten Övriga externa kostnader.

Finansiella skulder

Leverantörsskulder värderas till nominellt belopp.

Derivatinstrument

Koncernen använder olika typer av derivatinstrument (terminer och optioner) för att säkra olika finansiella risker och då framförallt valutarisker och råvaruprisrisker. Här ingår inte energiderivat som förväntas regleras med leverans av el och annan energi.

Derivatinstrument värderas enligt lägsta värdets princip. Derivatinstrument med negativt värde värderas till det belopp som för koncernen är mest förmånligt om förpliktelsen regleras eller överläts på balansdagen.

Varulager

Varulager värderas enligt lägsta värdets princip, dvs. till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet utgörs av inköpspris och utgifter direkt hänförliga till inköpet. Nettoförsäljningsvärdet utgörs av det uppskattade

försäljningspriset i den löpande verksamheten med avdrag för uppskattade kostnader för färdigställande och för att åstadkomma en försäljning.

Anskaffningsvärdet har fastställts genom tillämpning av först-in, först-ut-metoden (FIFU).

Energiderivat

Alla köp av energiderivat som görs i prissäkringssyfte, antingen för produktion eller för försäljning till slutkund redovisas i samband med att kontraktet går i leverans och påverkar därmed enbart inköpspriset på den volym energi som säkrats. Dessa energiderivat utgör således finansiella instrument.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Monetära fordringar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs.

Valutakursvinster och -förluster som uppkommer hänförligt till rörelsen redovisas i posterna Övriga rörelseintäkter och Övriga rörelsekostnader. Övriga valutakursvinster och -förluster redovisas under rubriken Resultat från finansiella poster.

När en fordran eller skuld har terminssäkrats och denna säkring uppfyller kraven för säkringsredovisning värderas fordran eller skulden till terminskursen vid säkringstillfället, se Säkringsredovisning nedan.

Inkomstskatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatt redovisas i resultaträkningen utom då den underliggande transaktionen redovisas i eget kapital varvid även tillhörande skatteeffekt redovisas i eget kapital. Aktuella skattefordringar och skatteskulder samt uppskjutna skattefordringar och skatteskulder kvittas om det finns en legal rätt till kvittning.

Aktuell skatt

Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Aktuell skatt värderas till det sannolika beloppet enligt de skattesatser och skatteregler som gäller per balansdagen och nuvärdesberäknas inte.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktiga resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatt beräknas på samtliga temporära skillnader, dvs. skillnaden mellan de redovisade värdena för tillgångar och skulder och deras skattemässiga värden samt skattemässiga underskott. Uppskjuten skatt redovisas inte på temporära skillnader som härrör från den första redovisningen av goodwill. Förändringar i uppskjuten skatteskuld eller uppskjuten skattefordran redovisas i resultaträkningen om inte förändringen är hänförlig till en post som redovisas i eget kapital.

Uppskjuten skatteskuld och uppskjuten skattefordran värderas enligt de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Uppskjuten skattefordran värderas till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas per varje balansdag för att återspegla aktuell bedömning av framtida skattemässiga resultat.

Noter.

Avsättningar

En avsättning redovisas i balansräkningen när koncernen har en legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera åtagandet och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Om effekten av när i tiden betalningen sker är väsentlig redovisas avsättningen till nuvärdet av de framtida betalningar som krävs för att reglera förpliktelsen. Diskonteringsräntan utgörs av den räntesats som före skatt avspeglar aktuell marknadsbedömning av det tidsberoende värdet av pengar och de risker som är förknippade med framtida betalningar till den del riskerna inte beaktas genom att justeringar gjorts vid bedömningen av de framtida betalningarna.

Avsättningen tas endast i anspråk för de utgifter som avsättningen ursprungligen var avsedd för.

Avsättningen prövas per varje balansdag och justeringar av avsättningen redovisas i resultaträkningen.

Avsättning för avbrottsersättning görs i den period som avbrottet skett under förutsättning att avbrottet ger upphov till en förpliktelse och avsättningens storlek kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Gottgörelse från försäkringsföretag redovisas som tillgång.

Skulder

Skulder för överuttag från va-verksamheten

Koncernens verksamhet inom va-verksamheten lyder under lagen om allmänna vattentjänster. Verksamheten ska enligt lagen tillämpa självkostnadsprinciper vilket innebär att intäkter maximalt får redovisas motsvarande för verksamheten nödvändiga kostnader (se Intäkter ovan). Om kunderna under räkenskapsåret fakturerats mer än de nödvändiga kostnaderna uppstår ett "överuttag". Ett överuttag kan nyttjas för täckande av högst tre år gamla underuttag, fonderas för framtida nyinvesteringar eller återbetalas till kunderna inom tre år. Den i va-särredovisningen redovisade investeringsfonden och ackumulerade skulden för övrigt överuttag är legalt att betrakta som skulder till kundkollektivet vilket medför att de även ska redovisas i koncernen. Investeringsfonden ingår i posten Övriga långfristiga skulder medan ackumulerade övriga överuttag redovisas som en övrig kortfristig skuld.

Skulder för elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier

Skulder för elcertifikat och utsläppsrätter uppkommer i takt med försäljning (elcertifikat och ursprungsgarantier) och utsläpp (utsläppsrätter). Skulden värderas till samma värde som tilldelade och anskaffade rättigheter. Här tas även hänsyn till avtal om framtida leverans av rättigheter och möjligheten till reglering av elcertifikat genom betalning av kvotpliktsavgift.

Skulder för elcertifikat och utsläppsrätter redovisas som en övrig kortfristig skuld.

ÖVRIGT

Ansvarsförbindelser

Som ansvarsförbindelse redovisas

- en möjlig förpliktelse till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av att en eller flera osäkra händelser, som inte helt ligger inom koncernens kontroll, inträffar eller uteblir, eller
- en befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

Säkringsredovisning

Säkringsredovisning tillämpas för derivatinstrument som ingår i ett dokumenterat säkringssamband. För att säkringsredovisning ska kunna tillämpas krävs att det finns en entydig koppling mellan säkringsinstrumentet och den säkrade posten. Det krävs också att säkringen effektivt skyddar den risk som är avsedd att säkras, att effektiviteten löpande kan visas vara tillräckligt hög genom effektivitetsmätningar och att säkringsdokumentation har upprättats. Bedömningen om huruvida säkringsredovisning ska tillämpas görs vid ingången av säkringsrelationen. Redovisning av värdeförändringen beror på vilken typ av säkring som ingåtts. Förluster hänförliga till den säkrade risken redovisas inte så länge som säkringsförhållandet består.

Säkringsredovisningen upphör när säkringsinstrumentet förfaller, säljs, avvecklas eller löses in samt när säkringen inte längre uppfyller villkoren för säkringsredovisning.

Kassaflödessäkringar

Kassaflödessäkringar används huvudsakligen i följande situationer:

- När råvaruterminer används för säkring av råvaruprisrisk i framtida inköp och försäljning.
- När valutaterminer används för säkring av valutarisk i framtida inköp och försäljning i utländsk valuta.
Så länge som säkringsrelationen är effektiv sker ingen redovisning av derivatinstrumentet. Värdeförändringarna på terminerna redovisas i samma period som det prognosticerade flödet uppstår. Ineffektiv del redovisas löpande i den mån det utgör ett förlustkontrakt.

Säkringar av verkligt värde

Säkringar av verkligt värde tillämpas huvudsakligen för kundfordringar och leverantörsskulder i utländsk valuta samt lån i utländsk valuta. Den säkrade posten redovisas till terminskurs.

Samtliga säkrade poster värderas till säkrad kurs så länge som kraven för säkringsredovisning är uppfyllda.

Likvida medel

Likvida medel utgörs av disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut och kortfristiga, likvida placeringar som lätt kan omvandlas till ett känt belopp och som är utsatta för en obetydlig risk för värdefluktuationen. Sådana placeringar har en löptid på maximalt tre månader.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Kassaflödet för moderföretaget inkluderar fusionerade bolag från fusionsdagen.

REDOVISNINGSPRINCIPER – UNDANTAGSREGLER I JURIDISK PERSON

Materiella anläggningstillgångar

Korttidsinventurer och inventurer av mindre värde kostnadsförs löpande.

Anskaffningsvärdet inkluderar inte, till följd av kopplingen mellan redovisning och beskattning, beräknade utgifter för nedmontering, bortforsling och återställande av mark.

Leasing

All leasing hanteras som operationell leasing.

Låneutgifter

Samtliga låneutgifter kostnadsförs under det räkenskapsår som de hänför sig till.

Aktieägartillskott

I förekommande fall redovisar Moderföretaget lämnade och återbetalda aktieägartillskott till och från dotterföretag som en ökning respektive minskning av värdet på andelarna i dotterföretaget.

Koncernbidrag

Samtliga lämnade och erhållna koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Utdelningar från dotterföretag

Utdelningar från dotterföretag intäktsredovisas i förekommande fall när moderföretagets rätt till utdelning bedöms som säker och beloppet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

I moderföretaget redovisas innehaven till anskaffningsvärde eventuellt minskat med nedskrivningar. Utdelningar från intresseföretag och joint ventures redovisas som intäkt.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt ingår i obeskattade reserver med 22 %.

Uppskjuten skatteskuld avseende temporära skillnader som hänför sig till fusionen av mark tillhörig kraftvärmeverksinvesteringen redovisas inte, då det inte bedöms sannolikt att en återföring av den temporära skillnaden kommer att ske inom överskådlig framtid.

NOT 2 | VÄSENTLIGA UPPSKATTNINGAR OCH BEDÖMNINGAR

Upprättande av års- och koncernredovisning 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 års- och koncernredovisning.

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 över årligen. 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.

Viktiga uppskattningar och bedömningar beskrivs nedan.

Effekter av elnätsregleringen

I koncernen finns elnätsverksamhet som regleras av föreskrifter från Energimarknadsinspektionen. De avgifter som elnätverksamheten tar ut av sina kunder ligger inom föreskrivna ramar. Det föreligger dock osäkerhet kring detta varför det kan uppkomma en återbetalningsskyldighet/reducerade intäkter under kommande år.

Prövning av nedskrivningsbehov för immateriella och materiella anläggningstillgångar

Koncernen har betydande värden redovisade i balansräkningen avseende immateriella och materiella anläggningstillgångar. Dessa testas för nedskrivningsbehov i enlighet med de redovisningsprinciper som beskrivs i koncernens Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper. Återvinningsvärden för kassagenererande enheter har fastställts genom beräkning av nyttjandevärden eller verkligt värde minus försäljningskostnader. För dessa beräkningar måste vissa uppskattningar göras avseende framtida kassaflöden och andra adekvata antaganden avseende exempelvis avkastningskrav.

Inkomstskatter och uppskjutna skatter

Koncernen redovisar i sin balansräkning uppskjutna skattefordringar och skulder vilka förväntas bli realiserade i framtida perioder. Vid beräkning av dessa uppskjutna skatter måste vissa antaganden och uppskattningar göras avseende framtida skattekonsekvenser som hänför sig till skillnaden mellan i balansräkningen redovisade tillgångar och skulder och motsvarande skattemässiga värden.

Uppskattningarna inkluderar även att skattelagar och skattesatser kommer att vara oförändrade samt att gällande regler för utnyttjande av förlustavdrag inte kommer att ändras.

Noter.

NOT 3 | NETTOOMSÄTTNING EXKL PUNKTSKATTER

Nettoomsättning per verksamhetsgren	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Elförsäljning	687 507	905 836	688 969	889 643
Elnät	449 590	443 656	-	-
Fjärrvärme inkl avfall	1 030 965	996 391	1 030 965	996 655
Vatten	156 564	158 018	156 592	158 094
Kyla	17 024	17 914	17 024	17 914
Tjänster inkl bredband	332 897	270 689	189 757	168 308
Övrigt	13 072	19 283	18 049	22 137
Nettoomsättning exkl. punktskatter	2 687 619	2 811 787	2 101 356	2 252 751
Punktskatter	276 748	294 771	276 748	294 771
Nettoomsättning	2 964 367	3 106 558	2 378 104	2 547 522

NOT 4 | ERSÄTTNING TILL REVISORER

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
<i>Revisionsbyrå Ernst & Young AB</i>				
Revisionsuppdraget	218	-	145	-
Summa	218	0	145	0
<i>Revisionsbyrå Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB</i>				
Revisionsuppdraget	96	517	-	237
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	800	666	736	661
Skatterådgivning	61	169	61	94
Andra uppdrag	479	62	479	55
Summa	1 436	1 414	1 276	1 047
<i>Lekmannarevision</i>				
	71	-	66	-
Totala ersättningar till revisorer	1 725	1 414	1 487	1 047

NOT 5 | LÖNER OCH ERSÄTTNINGAR

Löner och ersättningar till anställda

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
<i>Löner och andra ersättningar</i>				
Styrelse och verkställande direktör	5 923	4 587	1 619	1 991
Övriga anställda	313 557	284 844	230 309	212 214
Summa löner och andra ersättningar	319 480	289 431	231 928	214 205
<i>Sociala kostnader</i>				
Pensionskostnader	29 494	28 364	20 921	19 230
Varav för styrelse och verkställande direktör	1 422	1 458	314	326
Övriga sociala kostnader	103 738	90 582	74 647	66 882
Summa sociala kostnader	133 232	118 946	95 568	86 112

Avgångsvederlag m m

Avtal har träffats med den verkställande direktören om avgångsvederlag motsvarande 21 månadslöner vid uppsägning från företagets sida. Enligt anställningsavtalet gäller 6 månaders uppsägningstid från den verkställande direktörens sida och 3 månaders uppsägningstid från moderföretagets sida.

Medelantalet anställda

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Kvinnor	194	182	146	139
Män	465	462	335	341
Totalt	659	644	481	480

Könsfördelning i styrelse och företagsledning (antal)

	Moderföretaget	
	2015	2014
<i>Styrelse</i>		
Kvinnor	1	2
Män	6	5
Totalt	7	7

Övriga ledande befattningshavare

Kvinnor	4	2
Män	7	5
Totalt	11	7

NOT 6 | RESULTAT FRÅN ANDELAR I KONCERNFÖRETAG

	Moderföretaget	
	2015	2014
Utdelning	143 220	-
Summa	143 220	0

NOT 7 | RESULTAT FRÅN ANDELAR I INTRESSEFÖRETAG

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Nedskrivningar	-	-2 500	-	-2 500
Summa	0	-2 500	0	-2 500

NOT 8 | ÖVRIGA RÄNTEINTÄKTER OCH LIKANDE RESULTATPOSTER

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Ränteintäkter från koncernföretag			41 433	41 598
Ränteintäkter från övriga företag	1 977	3 708	1 828	3 532
Summa	1 977	3 708	43 261	45 130

NOT 9 | RÄNTEKOSTNADER OCH LIKANDE RESULTATPOSTER

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Räntekostnader till koncernföretag			-1	-2 259
Räntekostnader till övriga företag	-84 334	-41 573	-63 199	-20 798
Summa	-84 334	-41 573	-63 200	-23 057

NOT 10 | BOKSLUTSDISPOSITIONER

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Överavskrivningar			-148 970	-475 252
Återföring periodiseringsfond			-	166 850
Erhållna koncernbidrag	-	-	11 819	69 152
Summa	0	0	-137 151	-239 250

NOT 11 | SKATT PÅ ÅRETS RESULTAT

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Aktuell skatt	-8 368	-12 810	7	-15
Uppskjuten skatt	-15 586	-47 166	84	112
Summa	-23 954	-59 976	91	97
Redovisat resultat före skatt	195 486	313 470	144 258	-10 291
Skatt enligt gällande skattesats (22%)	-43 007	-68 963	-31 737	2 264
Skatteeffekt restvärdesavskrivning	4 627	1 864	-	-
<i>Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader:</i>				
- Avskrivning goodwill	-654	-654	-	-
- Övriga ej avdragsgilla kostnader	-724	-3 350	77	-2 709
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	-228	900	31 660	445
Förändring uppskjuten skatt på temporära skillnader	16 083	10 247	84	112
Korrigerig från föregående år	-51	-20	7	-15
Redovisad skattekostnad	-23 954	-59 976	91	97

NOT 12 | BALANSERADE UTVECKLINGSARBETEN OCH LIKNANDE ARBETEN

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	9 797	4 848	9 797	4 848
Inköp	-	4 949	-	4 949
Omklassificeringar	4 279	-	4 279	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	14 076	9 797	14 076	9 797
Ingående ackumulerade avskrivningar	-5 023	-3 796	-5 023	-3 796
Årets avskrivningar	-1 661	-1 227	-1 661	-1 227
Utgående ackumulerade avskrivningar	-6 684	-5 023	-6 684	-5 023
Redovisat värde	7 392	4 774	7 392	4 774

NOT 13 | FALLRÄTTER, LEDNINGSRÄTTER OCH ANDRA NYTTJANDERÄTTER

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	10 234	-	-	-
Omklassificeringar	-	10 234	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	10 234	10 234	0	0
Redovisat värde	10 234	10 234	0	0

NOT 14 | GOODWILL

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	111 920	111 923	80 530	80 530
Försäljningar/utrangeringar	-	-3	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	111 920	111 920	80 530	80 530
Ingående ackumulerade avskrivningar	-106 719	-103 745	-80 530	-80 530
Årets avskrivningar	-2 974	-2 974	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	-109 693	-106 719	-80 530	-80 530
Redovisat värde	2 227	5 201	0	0

NOT 15 | BYGGNADER OCH MARK

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	988 359	905 912	633 456	368 231
Fusion			-	172 329
Inköp	2 310	-	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-5 681	-217	-4 581	-
Omklassificeringar	4 246	82 664	2 118	92 896
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	989 234	988 359	630 993	633 456
Ingående ackumulerade avskrivningar	-434 539	-427 796	-243 804	-228 469
Fusion			-	-14 968
Försäljningar/utrangeringar	3 207	165	2 290	-
Omklassificeringar	316	13 518	316	13 522
Årets avskrivningar	-22 484	-20 426	-15 992	-13 889
Utgående ackumulerade avskrivningar	-453 500	-434 539	-257 190	-243 804
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-5 769	-5 769	-5 769	-
Fusion			-	-5 769
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-5 769	-5 769	-5 769	-5 769
Redovisat värde	529 965	548 051	368 034	383 883

Noter.

NOT 16 | FÖRBÄTTRINGSUTGIFTER PÅ ANNANS FASTIGHET

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	33 656	10 541	32 805	10 541
Omklassificeringar	271	23 115	271	22 264
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	33 927	33 656	33 076	32 805
Ingående ackumulerade avskrivningar	-6 421	-4 907	-6 396	-4 907
Årets avskrivningar	-3 197	-1 514	-3 112	-1 489
Utgående ackumulerade avskrivningar	-9 618	-6 421	-9 508	-6 396
Redovisat värde	24 309	27 235	23 568	26 409

NOT 17 | MASKINER OCH ANDRA TEKNISKA ANLÄGGNINGAR

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	11 252 983	8 092 848	8 132 142	4 682 888
Fusion			-	390 836
Inköp	14 381	2 044	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-17 562	-11 138	-6 996	-6 688
Omklassificeringar	369 093	3 169 229	261 514	3 065 106
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	11 618 895	11 252 983	8 386 660	8 132 142
Ingående ackumulerade avskrivningar	-5 269 856	-4 983 909	-3 462 340	-3 175 311
Fusion			-	-131 886
Försäljningar/utrangeringar	19 463	7 144	6 276	5 656
Effekt av ändrad bedömning nyttjandetid	-12 298	-	-12 092	-
Omklassificeringar	-248	2 648	-316	2 594
Årets avskrivningar	-392 923	-295 739	-255 621	-163 393
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 655 862	-5 269 856	-3 724 093	-3 462 340
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-117 683	-117 683	-117 683	-90 420
Fusion			-	-27 263
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-117 683	-117 683	-117 683	-117 683
Redovisat värde	5 845 351	5 865 444	4 544 884	4 552 119

Leasade tillgångar

Koncernen innehar finansiella leasingavtal avseende bilar.

I ovanstående redovisade värden ingår redovisade värden för dessa tillgångar med

	14 660	7 611	-	-
--	--------	-------	---	---

NOT 18 | INVENTARIER, VERKTYG OCH INSTALLATIONER

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	247 926	258 595	184 654	179 999
Inköp	808	-	-	-
Försäljningar/utrangeringar	-521	-12 867	-483	-166
Omklassificeringar	11 550	2 198	8 148	4 821
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	259 763	247 926	192 319	184 654
Ingående ackumulerade avskrivningar	-187 964	-185 755	-133 756	-122 161
Försäljningar/utrangeringar	425	12 867	388	166
Omklassificeringar	-	4 394	-	269
Årets avskrivningar	-16 183	-19 470	-12 472	-12 030
Utgående ackumulerade avskrivningar	-203 722	-187 964	-145 840	-133 756
Redovisat värde	56 041	59 962	46 479	50 898

NOT 19 | PÅGÅENDE NYANLÄGGNINGAR OCH FÖRSKOTT AVSEENDE MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	534 768	2 703 431	323 629	2 540 507
Fusion			-	3 651
Inköp	778 353	1 132 349	536 516	975 618
Försäljningar/utrangeringar	-	-	-	-6 851
Omklassificerat från lager	-	6 280	-	-
Omklassificeringar	-389 507	-3 307 292	-276 330	-3 189 296
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	923 614	534 768	583 815	323 629
Redovisat värde	923 614	534 768	583 815	323 629

NOT 20 | ANDELAR I KONCERNFÖRETAG

	Moderföretaget	
	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	629 101	773 896
Fusion	-	-144 795
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	629 101	629 101
Redovisat värde	629 101	629 101

Dotterföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Antal andelar	Redovisat värde	
					2015	2014
Mälarenergi Vattenkraft AB	556016-6018	Västerås	100,0 (100,0)	100	334 331	334 331
Mälarenergi Försäljning AB	556554-1470	Västerås	100,0 (100,0)	100	18 100	18 100
Mälarenergi Elnät AB	556554-1504	Köping	65,1 (100,0)	108	276 340	276 340
Fibra AB	556907-6200	Västerås	59,0 (100,0)	1 000	330	330
					629 101	629 101

Dotterbolaget Fibra AB är moderföretag i en underkoncern och har ett dotterföretag, SamKom AB 556907-6192.

NOT 21 | FORDRINGAR HOS KONCERNFÖRETAG

	Moderföretaget	
	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	390 600	390 600
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	390 600	390 600
Redovisat värde	390 600	390 600

NOT 22 | ANDELAR I INTRESSEFÖRETAG

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	17 038	17 038	17 038	17 038
Likvidation	-60	-	-60	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	16 978	17 038	16 978	17 038
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-16 847	-14 347	-16 847	-14 347
Årets nedskrivningar	-	-2 500	-	-2 500
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-16 847	-16 847	-16 847	-16 847
Redovisat värde	131	191	131	191

I koncernens och moderföretagets redovisning

Intresseföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Redovisat värde	
				2015	2014
<i>Direkt ägda</i>					
Mellansvenska Städerna Kraft AB	556102-0768	Västerås	50,0 (20,0)	-	60
Energikontoret i Mälardalen AB	556134-8698	Eskilstuna	26,0 (20,0)	131	131
Samkraft AB	556754-5644	Söderhamn	10,1 (20,0)	-	-
				131	131

Noter.

NOT 23 | ANDRA LÅNGFRISTIGA VÄRDEPAPPERSINNEHAV

		Koncernen		Moderföretaget	
		2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden		265	265	265	265
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden		265	265	265	265
Redovisat värde		265	265	265	265
		Koncernen		Moderföretaget	
Företag	Org nr	2015	2014	2015	2014
EFO AB	556193-4133	180	180	180	180
VÄRMEK	716419-3323	85	85	85	85
		265	265	265	265

NOT 24 | ANDRA LÅNGFRISTIGA FORDRINGAR

		Koncernen		Moderföretaget	
		2015	2014	2015	2014
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden		3	5	3	5
Amortering		-3	-2	-3	-2
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden		0	3	0	3
Redovisat värde		0	3	0	3

NOT 25 | FÖRUTBETALDA KOSTNADER OCH UPPLUPNA INTÄKTER

		Koncernen		Moderföretaget	
		2015	2014	2015	2014
Upplupna intäkter		292 557	351 431	186 765	267 425
Förutbetalad hyra		1 941	1 858	1 941	1 804
Förutbetalda försäkringar		1 174	3 840	1 174	3 840
Övriga poster		37 128	6 652	32 575	5 288
Redovisat värde		332 800	363 781	222 455	278 357

NOT 26 | EGET KAPITAL

		Hänförbart till ägare till moderföretaget					
		Aktie-kapital	Övr tillskju-tet kapital	Annat eget kapital	Summa	Minoritets-intresse	Summa eget kapital
Koncernen							
Belopp vid årets ingång		700 000	673 020	1 677 974	3 050 994	257 817	3 308 811
Rättelse av fel				-75	-75	-	-75
Ökad minoritet						350	350
Utdelning				-53 700	-53 700	-76 780	-130 480
Årets resultat				150 254	150 254	21 278	171 532
Redovisat värde		700 000	673 020	1 774 453	3 147 473	202 665	3 350 138
Moderföretaget							
Belopp vid årets ingång		700 000		15 110	673 020	55 865	1 443 995
Utdelning						-53 700	-53 700
Årets resultat						144 349	144 349
Redovisat värde		700 000		15 110	673 020	146 514	1 534 644

NOT 27 | OBESKATTADE RESERVER

	Moderföretaget	
	2015	2014
Akkumulerade överavskrivningar	1 882 576	1 733 605
Redovisat värde	1 882 576	1 733 605

I obeskattade reserver ingår 22 % uppskjuten skatt.

NOT 28 | UPPSKJUTEN SKATTESKULD

Koncernen	2015			2014		
	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld
<i>Obeskattade reserver</i>						
Akkumulerade överavskrivningar	-	-	453 874	-	-	422 456
<i>Övriga temporära skillnader</i>						
Byggnader och mark	15 931	-	15 931	16 651	-	16 995
Maskiner och andra tekniska anl.	-	-	142 908	-	-	156 587
Egentillverkade elcertifikat	-571	571	-	766	-	766
Delsumma		571	612 713			596 804
Kvittning		-571	-571			-
Redovisat värde		0	612 142		0	596 804
Moderföretaget						
Egentillverkade elcertifikat	-	-	-	85	-	85
Delsumma		0	0		0	85
Kvittning		0	0		0	0
Redovisat värde		0	0		0	85

NOT 29 | LÅNGFRISTIGA SKULDER

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
<i>Förfallotidpunkt från balansdagen:</i>				
Mellan 1 och 5 år	783 901	778 252	772 360	774 867
Senare än 5 år	2 143 029	2 281 481	1 933 629	2 072 081
Redovisat värde	2 926 930	3 059 733	2 705 989	2 846 948

NOT 30 | ÖVRIGA SKULDER

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Investeringsfond enligt va-lagen	35 567	18 090	35 567	18 090
Övrigt	408 884	397 566	187 943	184 781
Redovisat värde	444 451	415 656	223 510	202 871

NOT 31 | SKULD VÄSTERÅS STAD

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Beviljad limit uppgår till	3 900 000	3 900 000	3 950 000	3 950 000

NOT 32 | UPPLUPNA KOSTNADER OCH FÖRUTBETALDA INTÄKTER

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Upplupna personalkostnader	40 527	41 861	29 929	30 947
Upplupna räntekostnader	60	54	60	54
Upplupna bränslekostnader	13 563	12 213	12 758	12 213
Valutaterminer/elterminer	3 108	19 526	3 108	19 526
Upplupna kostnader material förnyelse Block 6	42 119	79 258	42 119	79 258
Övriga poster	39 069	14 705	29 498	12 020
Redovisat värde	138 446	167 617	117 472	154 018

Noter.

NOT 33 | STÄLLDA SÄKERHETER OCH ANSVARSFÖRBINDELSER

Ställda säkerheter	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
<i>För egna avsättningar och skulder</i>				
<i>Skulder till kreditinstitut</i>				
Andra ställda säkerheter	623	623	623	623
Redovisat värde	623	623	623	623

Ansvarsförbindelser	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Borgensförbindelse till förmån för intresseföretag	6 000	6 000	6 000	6 000
Redovisat värde	6 000	6 000	6 000	6 000

NOT 34 | ÖVRIGA POSTER SOM INTE PÅVERKAR KASSAFLÖDET

	Koncernen		Moderföretaget	
	2015	2014	2015	2014
Utrangering på im- och materiella anl.tillgångar	1 990	-268	1 093	7 884
Anläggningsavgifter och överuttagsfond vattenverksamhet	20 639	20 121	20 639	20 121
Övrigt	-2 138	-15 085	-207	207
Summa	20 491	4 768	21 525	28 212

NOT 35 | INKÖP OCH FÖRSÄLJNING MELLAN KONCERNFÖRETAG

Av moderföretagets nettoomsättning utgjorde 9,5 % (12,9 %) omsättning mot andra koncernföretag.

Av inköpen avsåg 7,4 % (5,5 %) rörelsekostnader och investeringar från andra koncernföretag.

NOT 36 | KONCERNUPPGIFTER

Moderföretaget är ett helägt dotterföretag till Västerås Flygplas AB, org. nr. 556489-6552 med säte i Västerås.

NOT 37 | DEFINITION AV NYCKELTAL

Avkastning på totalt kapital

Rörelseresultat plus finansiella intäkter i procent av balansomslutning.

Avkastning på totalt kapital exkl. va-verksamheten

Rörelseresultat plus finansiella intäkter exkl. va-verksamheten i procent av balansomslutning exkl. va-verksamheten.

Avkastning på eget kapital (från och med 2012)

Resultat efter finansiella poster i procent av justerat eget kapital (eget kapital + 78 % av obeskattade reserver).

Soliditet (från och med 2012)

Justerat eget kapital (eget kapital + 78 % av obeskattade reserver) i procent av balansomslutning.

Västerås den 17 februari 2016

Staffan Jansson
Ordförande

Sune Waardahl
1:e Vice ordf

Erik Ödmansson
2:e Vice ordf

Helena Sannestedt
Ledamot

Magnus Kindbom
Ledamot

Staffan Anger
Ledamot

Claes Kugelberg
Ledamot

Magnus Hemmingsson
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har avgivits den 24 februari 2016.
Ernst & Young AB

Anders Pålhed
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse.

Till årsstämman i Mälarenergi AB, Org.nr. 556448-9150

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Mälarenergi AB för år 2015.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen och koncernredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen och koncernredovisningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att vi följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen och koncernredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen och koncernredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen och koncernredovisningen.

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

Uttalanden

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2015 och av dess finansiella resultat och kassaflöden för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen.

Övriga upplysningar

Revisionen av årsredovisningen för år 2014 har utförts av en annan revisor som lämnat en revisionsberättelse daterad 25 februari 2015 med omodifierade uttalanden i Rapport om årsredovisningen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Mälarenergi AB för år 2015.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust, och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust och om förvaltningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat styrelsens motiverade yttrande samt ett urval av underlagen för detta för att kunna bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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

Uttalanden

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

Västerås den 24 februari 2016

Ernst & Young AB

Anders Pålhed
Auktoriserad revisor



Mälarenergi

Mälarenergi AB Org nr 556448-9150

Box 14, 721 03 Västerås. 021-39 50 00. Kundcenter: 021-39 50 50. post@malarenergi.se
www.malarenergi.se Besöksadress: Sjöhagsvägen 3 Västerås.