

TEKNISKA VERKEN

VERKSAMHETSREDOVISNING & ÅRSREDOVISNING 2014



PÅ RÄTT VÄG TILLSAMMANS



Tillsammans med kunderna förverkligar Tekniska verken visionen att bygga världens mest resurseffektiva region.

"På rätt väg tillsammans"

Profilkampanj hösten 2014

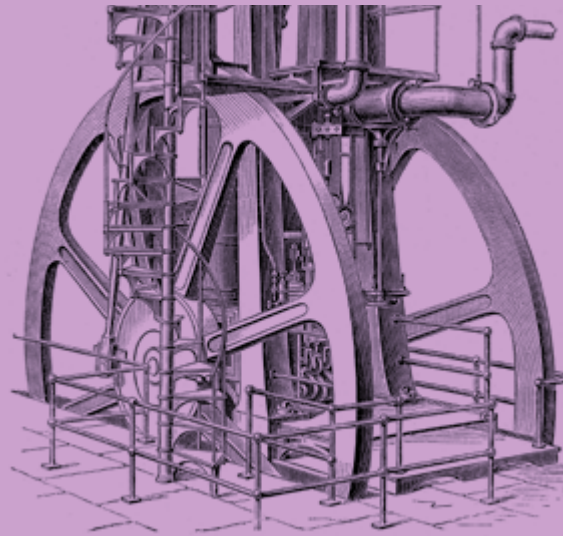
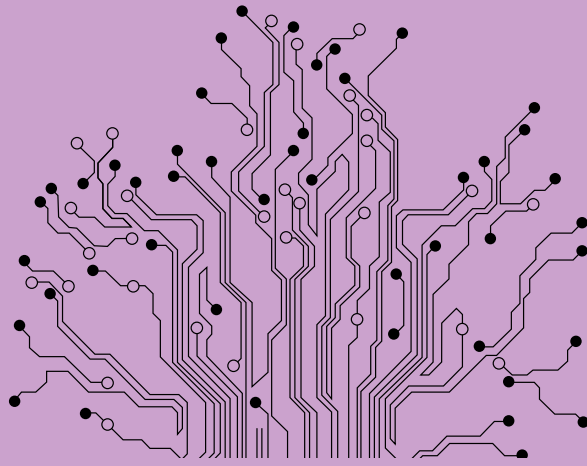


INNEHÅLL

Vd har ordet.....	4
Innovation för en stark vision.....	6
Produkter och tjänster.....	10
Miljöredovisning.....	12
Styrelse och ledning.....	14

ÅRSREDOVISNING	
Förvaltningsberättelse.....	17
Resultaträkning.....	23
Balansräkning.....	24
Kassaflödesanalys.....	26

Noter.....	27
Revisionsberättelse.....	38
Fakta i urval.....	39



MED SAMLAD STYRKA

Tekniska verken är en mångfasetterad koncern, med tydlig miljöprofil. Vår yttersta ambition är att reducera negativ påverkan på miljön och klimatet. Lika viktigt är att maximera nyttan för våra kunder, genom att erbjuda attraktiva produkter och tjänster för en fungerande vardag. Ett exempel är satsningarna på bredband med hög kapacitet via ett fiberbaserat stadsnät. I en undersökning som Nexia genomförde under 2014 rankas Linköping som bäst på bredband i Skandinavien, vilket visar att vi är på rätt väg. En ytterligare aspekt på vår verksamhet är att vi måste tjäna pengar för att kunna investera i nya effektiva anläggningar och ny infrastruktur för framtiden. Huvudriktningen för detta komplexa arbete finns uttryckt i vår vision – att bygga världens mest resurseffektiva region. Med god balans mellan miljö, samhälle och affär har vi de bästa förutsättningarna att bidra till det hållbara samhället.

Mot denna bakgrund kan vi konstatera att 2014 har varit ett turbulent år, för hela energibranschen och för Tekniska verken, där flera

faktorer tenderat att sätta den önskvärda balansen ur spel. Under året föll elpriserna kraftigt och var under en period nere på 2007 års nivå. Kraftigt subventionerade investeringar i elproduktion i Tyskland, bättre fungerande kärnkraft i Sverige, milt väder och minskad efterfrågan på el från industrin är några orsaker. För oss som energiföretag har detta kraftigt förändrat bilden av vad som är lönsam respektive olönsam produktion. Det har också påverkat lönsamhetsbedömningen av de investeringsprojekt som avser energiproduktion.

Koncernens tillgångar måste alltid nedskrivningsprövas systematiskt enligt gällande regelverk. Är tillgångens värde försvarbart, utifrån marknadsvärdet eller dess kassaflödesbidrag till verksamheten? Nedskrivningsprövningen drabbar tyvärr många klimatsmarta investeringar som gjorts inom småskalig förnybar elproduktion och begränsar möjligheten till nyinvesteringar på grund av dess begränsade lönsamhet för närvarande. Detta är mycket bekymmersamt

eftersom det är just satsningarna på förnybar energi som stödjer omställningen till ett hållbart samhälle.

Under året har också kraven på hållbar vattenmiljö aktualiserats. Havs- och vattenmyndigheten driver linjen att ny- eller ompröva miljötillstånden för i princip all vattenkraftproduktion i Sverige. Många vattenkraftverk är dock så gamla att de aldrig har genomgått någon miljöprövning. Idag driver Tekniska verken ett stort antal småskaliga vattenkraftverk. Tvingas vi nu att bygga om och anpassa dem för att leva upp till de nya regelverken kommer vi inte att kunna försvara investeringskostnaderna, vilket kan leda till att vi måste avveckla ett stort antal vattenkraftverk.

Där energibranschen tidigare har kunnat göra stora investeringar med god intjäning, är idag investeringsprövningarna mycket striktare. Vad betyder då detta för Tekniska verken som just genomför sin största investering genom tiderna i ett helt nytt kraftvärmeverk? Här vill jag återigen betona vikten



Anders Jonsson, vd

I VISIONENS RIKTNING

av att väga samman ekonomi, miljöhänsyn och samhällsnytta. Å ena sidan har den ekonomiska kalkylen försämrats när vi tittar på bränslekostnaderna. Å andra sidan ger det nya kraftvärmeverket stora fördelar för miljön, samtidigt som det tryggar energiförsörjningen för Linköping, som befinner sig i intensiv expansion och utveckling. Sammanfattningsvis är Lejonpannan en strategiskt viktig investering, helt i linje med vår vision.

En annan viktig framtidssatsning är upprustningen av våra två vattenverk, dels för ökad kapacitet, dels för att säkerställa leveranssäkerheten och kvaliteten på dricksvattnet i framtiden. Klimatförändringarna medför ökade risker för översvämningar som kan förorena våra ytvattentäkter och därför måste vi också förstärka reningsbarriärerna.

Generellt är det viktigt för Tekniska verken att ha en tydlig och väl underbyggd strategi för investeringar. Lika viktig är vår strategi för innovationer som banar väg för nya kon-

cept och bidrar till vår vision, och samtidigt ökar vår konkurrenskraft när omvärlden förändras. På grundforskningsnivå har vi ingått ett strategiskt partnerskap med Linköpings universitet och tillsammans arbetar vi för att skapa nya hållbara systemlösningar inom energiområdet. Detta är ett bra exempel på hur akademiska, samhällsnyttiga och affärsmässiga intressen kan förenas.

Vi arbetar med innovationer på ett systematiskt sätt för att de snabbare ska kunna omsättas i samhälls- och kundnytta. Under 2014 lanserade vi ett nytt kulvertsystem för den ledningsburna infrastrukturen i stadsdelen Vallastaden. Detta är ett koncept med stor framtidspotential som vi nu fortsätter att utveckla. Vår patenterade gjutmetod för renovering av belysningsstolpar spar både tid och pengar, och har rönt stort intresse. Vi har varit med och utvecklat en metod för spårfräsning som förenklar utbyggnaden av det fiberbaserade bredbandsnätet när efterfrågan ökar. Vi har gjort framgångsrika försök med att rena avloppsvatten från läke-

medelsrester och förutsättningarna för Sveriges första fullskaliga anläggning är goda. Läs gärna mer om våra innovationssatsningar på de följande sidorna!

Allt detta som Tekniska verken gör tjänar i grunden två syften. Vi gör det möjligt för människor att kombinera ett bekvämt vardagsliv med en hållbar livsstil. Vi ger också företag förutsättningar att kombinera effektivt resursutnyttjande med god lönsamhet. För att åstadkomma detta på bästa tänkbara sätt har vi under 2014 arbetat med att stärka vår kundorientering. Förhoppningen är att våra kunder ska uppleva hela koncernen som ett starkt företag, med ett starkt erbjudande, som det är lätt att ha att göra med, samtidigt som den starka drivkraften finns – att bidra till en hållbar framtid.

Anders Jonsson

INNOVATION FÖR EN STARK VISION

Tekniska verkens vision är att bygga världens mest resurseffektiva region. Det är en tuff utmaning som kräver ständigt nytänkande och mod att pröva okonventionella idéer. Miljöteknik är grunden i hela Tekniska verkens verksamhet. Vi lägger stor energi på att utveckla och lansera attraktiva tjänster och processer som är fördelaktiga för samhället, miljön och ekonomin i ett livscyelperspektiv. Tekniska verken bedriver också forskning och utveckling på mer grundläggande nivå, ofta i nära samarbete med universitet eller branschorganisationer.

Här presenterar vi några exempel på hur idéer och innovationer kommer till praktisk nytta för våra kunder i vardagen och för ett resurseffektivt och hållbart samhälle.

Bäst på bredband i Skandinavien

Utsikt Bredband, som är Tekniska verkens dotterbolag inom bredbandsområdet, startade tidigt utvecklingen av det fiberbaserade stadsnätet i Linköping, för att kunna erbjuda en öppen framtidssäker bredbandslösning. Linköping ligger långt framme inom IT-området vilket också avspeglar sig i näringslivet. Därför är det viktigt att både privatpersoner och företag har tillgång till bredband med hög kapacitet och ett brett utbud av digitala tjänster.

Under 2014 presenterade analysföretaget Nexia en omfattande undersökning av de 43 största kommunerna i Skandinavien, på uppdrag av Telenor. Där rankas Linköping som bäst på bredband, när fast fibernät, mobilt nät och digitala tjänster vägs samman. Det är en glädjande bekräftelse på att Tekniska verken via sitt dotterbolag Utsikt Bredband har valt rätt väg – att erbjuda ett konkurrensneutralt fiberbaserat stadsnät och även vara kommunikationsoperatör.

Bredbandstjänster ger ökad trygghet

Den digitala infrastrukturen är viktig för hela samhällets funktion. Snabbt bredband och digitala tjänster för alla, skapar helt nya möjligheter till kostnadseffektiv och individanpassad välfärd.

Tillsammans med Linköpings kommun har Utsikt Bredband utvecklat en tjänst för digitala trygghetslarm som ger ökad säkerhet och funktionalitet, så att fler kan bo kvar i sina hem och få hjälp vid behov.

Tekniska verken Innovation Camp

Innovation Camp är en intensiv 21-timmars innovationstävling för gymnasieelever som arrangeras i samarbete med Ung Företagsamhet. De 80 tävlande får input via studiebesök och möten hos Tekniska verken. Årets

utmaning bestod i att hitta en smart lösning för att lära barn i grundskolan att vara mer resurseffektiva.

Den vinnande idén, Gröna Framsteget, bygger på en tävling mellan skolor för att motivera till aktivt arbete med miljö och ett hållbart samhälle, på ett lärorikt och roligt sätt. Tävligen följer eleverna under tiden som de utvecklas och kunskapen kan de föra med sig genom livet.

Vi bygger en av världens mest driftsäkra produktionsanläggningar för dricksvatten

För att trygga Linköpings vattenförsörjning för framtiden bygger vi om och utökar våra två vattenverk Berggården och Råberga. Med separata vattentäcker kommer de var för sig att kunna försörja hela Linköping med dricksvatten av hög kvalitet fram till år 2030. Båda anläggningarna får också ny rening med UV-ljus för att minimera risken för parasiter, bakterier och virus i dricksvattnet.

Utvecklingen av Berggården är klar och detta vattenverk kommer att stå för den största delen av produktionen under de närmaste 15 åren. Den mer omfattande ombyggnaden av Råberga pågår. Pumpstationerna för rå- och renvatten har byggts om och anläggningen har försetts med 30 nya kontaktfiltre. Det återstående arbetet innefattar bland annat installation av UV-rening samt renovering av långsamfilter och sedimenteringsbassänger. Projektet beräknas vara klart under 2016. ►

Dotterbolaget Tekniska verken Driftum erbjuder den patenterade metoden för stolprenovering till externa kunder i regionen, främst kommuner – ett utmärkt exempel på resurseffektivitet.



Tekniska verken har varit med och utvecklat en ny resurseffektiv metod med spårfräsning för att snabba upp utbyggnaden av bredbandsnätet.



Samverkan med Linköpings universitet är en viktig del i Tekniska verkens innovationsarbete. Studentföreningen Navitas är en träffpunkt för miljö- och energintresserade studenter. www.navitas.studorg.liu.se



Vår region har flest biogasmackar per invånare i hela landet.



Tekniska verken planerar att bygga Sveriges första fullskaliga anläggning för rening av läkemedelsrester i avloppsvatten.



9 av 10 Linköpingsbor sorterar sitt matavfall i Gröna påsen. Sedan sorteringen startade har mängden matavfall minskat till nästan hälften. Det är bra för det resurseffektiva samhället!





► Stolpreovering – patenterad innovation med stor potential

Rostiga fundament på belysningsstolpar är ett stort problem i Sverige. Skadorna är svåra att upptäcka och kostnaderna för att byta en stolpe är ofta stor, särskilt om asfalten behöver återställas efter arbetet.

Sedan 2011 har Tekniska verken patent på en metod som gör det möjligt att åtgärda problemen för cirka 20 procent av kostnaden jämfört med ett stolpbyte.

Metoden har utvecklats tillsammans med uppfinnaren och entreprenören Jan Stjerna. Genom att gjuta in rostskadan stoppas korrosionen samtidigt som skarven mellan fundament och stolpe skyddas för framtiden. Resultatet ger samma hållfasthet som en ny stolpe och en uppskattad livslängd på ytterligare 30 år.

För Teknisk verken som ansvarar för cirka 30 000 belysningsstolpar innebär metoden stora resurs- och kostnadsbesparingar. Metoden för stolpreovering ger:

- väsentligt ökad livslängd på stolpen
- miljövinster – lägre miljöpåverkan än stolpbyte
- kostnadseffektivitet – stora besparingar jämfört med traditionellt stolpbyte
- estetiska vinster – en fin stolpe ger ett trevligare intryck
- ökad säkerhet – en rostig stolpe riskerar att gå av och skada någon.

1000 solpaneler minskar utsläppen med 100 ton koldioxid per år

Energieffektivisering är en del i arbetet med att bygga världens mest resurseffektiva region. Det är också en del i Linköpings strävan att uppnå koldioxidneutralitet år 2025.

Under hösten 2014 har Tekniska verken installerat 1 900 kvadratmeter solpaneler på taket till huvudkontoret, och har därmed en av Linköpings största solcellsanläggningar. Med en topp effekt på 295 kW kommer vi att kunna producera cirka 250 000 kWh el per år, vilket täcker grundbehovet för belysning och ventilation i fastigheten på Brogatan. Enligt EU:s riktvärden för elproduktion innebär det att vi minskar koldioxidutsläppen med cirka 100 ton per år.

Genom denna satsning på solpaneler får vi också värdefull kunskap om hur stora solcellsanläggningar fungerar i praktiken. Det ger oss erfarenheter som våra kunder efterfrågar.

Goda förutsättningar för läkemedelsrening

Under 2014 har en pilotanläggning för att rena avloppsvatten från läkemedelsrester testats vid Nykvarnsverket. Utvärderingen visar positiva resultat och att det är möjligt att driva en anläggning för fullskalig läkemedelsrening av avloppsvatten i Linköping.

Unik kulvertlösning i Vallastaden

I Linköpings nya stadsdel Vallastaden pågår ett av Sveriges mest intressanta stadsbyggnadsprojekt. Här finns en tydlig vision om hållbart och socialt liv, med småskalig och varierad bebyggelse. Detta, tillsammans med områdets markförhållanden, har varit en utmaning för uppbyggnaden av den ledningsburna infrastrukturen. För att skapa en resurseffektiv och hållbar lösning har Tekniska verken utvecklat ett unikt kulvertsystem som nu är patentsökt. I kulverten finns rör och ledningar utmed sidorna för fjärrvärme, vatten, avlopp, el, fiber och sopsug. Diametern är drygt två meter vilket ger full ståhöjd och bekvämt serviceutrymme.

Fullt utbyggt är kulvertsystemet ett förgrenat nätverk med en total längd av 1 800 meter. Tack vare systemet kan mer värdefull mark tas tillvara och gatorna behöver sällan grävas upp för att dra ledningar eller genomföra underhåll i framtiden.

www.tekniskaverken.se/vallastaden

Prisat examensarbete inspirerar till innovation inom markvärme

Branschföreningen Svensk Fjärrvärme utser årets examensarbete för att uppmuntra forskning inom fjärrvärme, fjärrkyla och kraftvärme. I kategorin teknik/naturvetenskap vann Stefan Blomqvist och Simon Nyberg från Linköpings universitet. Arbetet redovisas i uppsatsen "Modellering och energieffektivisering av befintligt markvärmesystem" som har skrivits i samarbete med Tekniska verken.

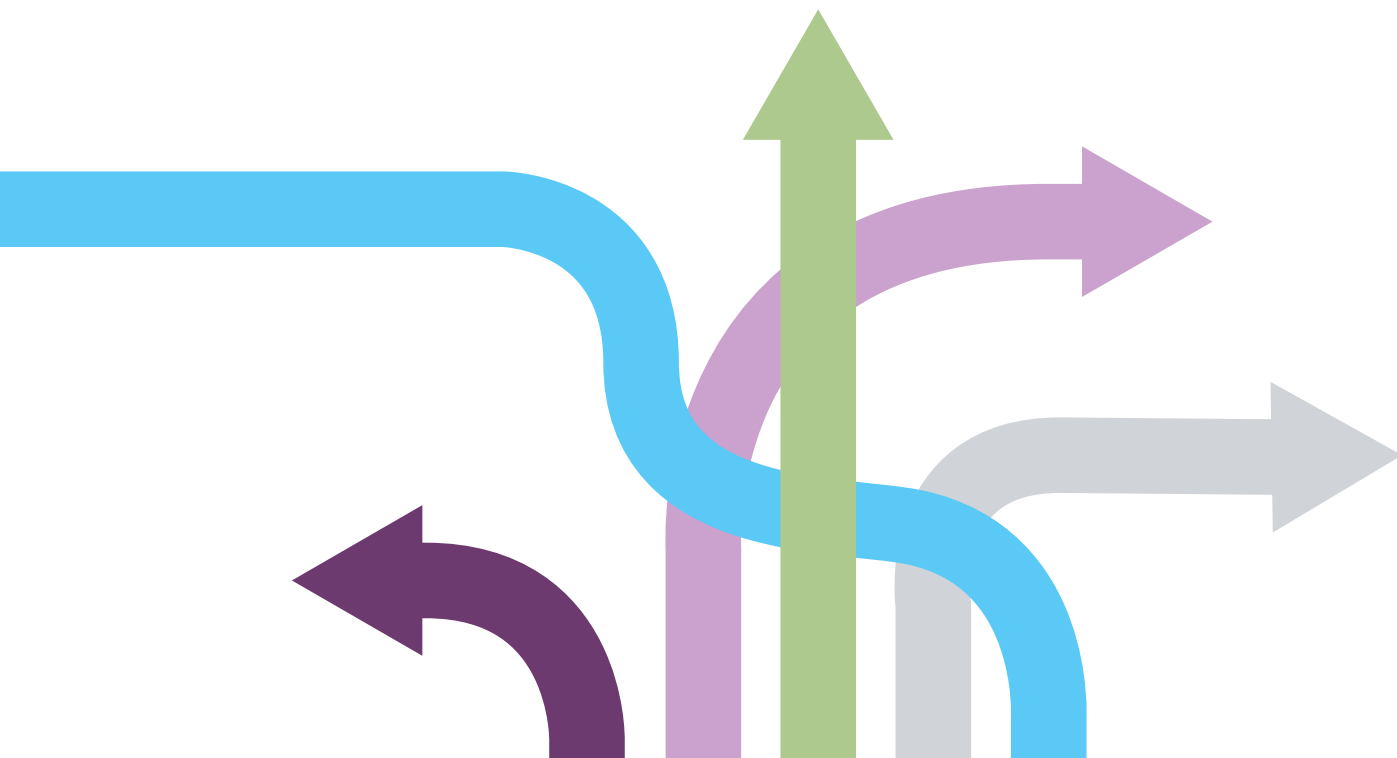
Stefan och Simon har undersökt hur markvärmens fungerar i Linköpings innerstad. De har utvecklat simuleringsmodeller för hur exempelvis väderleken påverkar energibehovet och hur uppvärmningen kan styras. Resultaten visade att energiförbrukningen kan minskas med cirka 30 procent med ganska enkla medel.

Tekniska verken kommer att införa detta nya sätt att styra markvärmens. Det är ytterligare ett värdefullt steg på vägen mot visionen att bli världens mest resurseffektiva region.

Lejonpannan ger kraftvärme för framtidens Linköping

Omkring år 2025 kommer Linköpings gamla kraftvärmeverk, Kv1, som eldas med olja, kol och trä, troligen att tas ur drift. Målet är att fasa ut fossila bränslen och samtidigt trygga energiförsörjningen när Linköping fortsätter att växa. Tekniska verken genomför därför sin största investering någonsin i ett nytt kraftvärmeverk vid Gärstad – Lejonpannan.

Det nya kraftvärmeverket ingår i ett unikt energisystem, med ett kretslopp som baseras på helhetstänkande och där resurser som annars skulle gått förlorade tas tillvara på bästa möjliga sätt. Avfall som inte går att återanvända eller materialåtervinna används för energiåtervinning. Organiskt avfall från hushållen sorteras ut med hjälp av Gröna Påsen och används för produktion av biogas och biogödsel. Övrigt hushållsavfall blir bränsle till Lejonpannan för el- och värmeproduktion. Energiutvinning ur avfall är mycket resurseffektivt och fördelaktigt med avseende på såväl miljö som ekonomi. Hantering, sortering och optimering av avfallsanvändningen sker inom ett och samma område vid Gärstad.



PRODUKTER OCH TJÄNSTER

ENERGI

Tekniska verken har utvecklat ett av världens mest effektiva energisystem som bygger på att ta tillvara resurser som annars skulle gå förlorade. Division Energi har en central roll med verksamhet inom två huvuddelar:

- Avfallsbehandlingstjänster i form av både monopolverksamhet och entreprenad.
- Produktion, distribution och försäljning av fjärrvärme, fjärrkyla och ånga samt elproduktion och elhandel.

Arbetet med att minska den globala klimatpåverkan har fortsatt, vilket resulterade i att vi importerade 70 000 ton brännbart avfall. Omsättningen av slagg och aska på deponin blev rekordstor. Materialet används vid anläggning av vägar och uppläggsytor samt till utbyggnad av nya kraftvärmeverket. I Katrineholm installerades under året en ny ackumulator i kraftvärmeverket vilket ger stabila, säkrare och lönsammare produktion.

- Byggnationen av nya kraftvärmeverket går enligt plan och huset börjar ta form.
- Under året invigdes en biopanna för ångleverans tillsammans med Arla.
- Produktionen har gått som planerat, med ett minimum av oljeeldning på grund av det milda vädret.
- Elvinn lanserades som ett komplement till återvinningscentralerna – ett bekvämt sätt att lämna elavfall och hushållskemikalier i olika matbutiker.
- Sedan sortering av matavfall i Gröna Påsen infördes har den totala mängden matavfall minskat till nästan hälften. Närmare nio av tio kommuninvånare sorterar i Gröna Påsen.

VATTEN

Vid vattenverken Råberga och Berggården producerar division Vatten över 13 miljoner kubikmeter dricksvatten årligen. Parallellt behandlas runt 16 miljoner kubikmeter avloppsvatten. Varje år utförs ett stort antal analyser på vatten och slam vid eget ackrediterat laboratorium. Under våren införlivades biogasproduktionen i moderbolaget och division Vatten. I verksamheten ingår sedan tidigare även forskning och utveckling inom biogasområdet.

Vid Råberga vattenverk har arbetet fortsatt för att säkra Linköpings framtida dricksvattenförsörjning. Utbyggnadsprojektet som kallas NYVA, innebär att stadens två vattenverk, var för sig, kan klara hela dricksvattenförsörjningen. Hela utbyggnaden beräknas bli klar år 2016.

För att öka reningseffekten och samtidigt förbättra energieffektiviteten av avloppsvatten vid Nykvarnsverket har nytt system för att tillföra luft i bassängerna installerats.

Dessutom har pilotförsök genomförts för rening av läkemedelsrester.

- Exploateringstakten för ledningsnäten har varit fortsatt hög, med såväl förtätningar som utbyggnader.
- Arbeta med framtagning av VA-plan för landsbygden och småorterna har fortgått i samarbete med kommunen.
- Utbyggnad av allmän VA till en av de prioriterade bebyggelsegrupperna, Flemma, har pågått under året.

BIOGAS

Ren biogas är ett till 100 procent förnybart fordonsbränsle som tillverkas av restprodukter från bland annat hushållsavfall. Vid produktionen bildas även biogödsel som används i jordbruket och återför naturliga näringsämnen i kretsloppet.

- Produktionen vid industrikombinatet i Norrköping stoppades i februari på grund av uteblivna substratleveranser från Agroetanol.
- I februari genomfördes ett enhetsbyte vid försäljning av biogas, från Nm³ till kg i enlighet med branschen i övrigt.

INFRATEKNIK, MÄTTEKNIK OCH ENERGIEFFEKTIVISERING

Dotterbolaget Tekniska verken Driftum är en tjänsteleverantör och koncernstrategisk resurs som riktar sig mot ägare och förvaltare av ledningsbunden infrastruktur. Verksamheten bedrivs inom tre huvudområden:

- Inftrateknik svarar för geoteknik, utrednings- och projekteringstjänster, nyanslutningar och drift och underhåll inom vatten/avlopp/dagvatten, fjärrvärme/fjärrkyla och biogas. Affärsområdet sköter beredskapen för ledningsnäten dygnet runt för att säkerställa leveranser till kunderna.
- Mätteknik erbjuder tjänster för fältservice/montage, insamling/mätvärde samt kontroll och kalibrering av mätare (ackrediterad av tillsynsmyndigheten SWEDAC).
- Energieffektivisering bedrivs sedan 1 november 2014 av Navic energipartner, som är ett konsortium mellan Tekniska verken Driftum och Torpheimergruppen. Målsättningen är att vara en katalysator för energieffektiviseringstjänster i syfte att bidra till att skapa världens mest resurseffektiva region.
- Tekniska verkens patenterade resursbesparande metod för underhåll av belysningsstolpar har varit en bra affär som dessutom stärker både samhällsekonomi och gynnar miljön.
- Projektet för införande av ny mätvärdesdatabas har varit lyckat och ger potential för framtida effektivisering och kvalitetshöjning.

- Med hjälp av projektet IT i fält säkras bland annat brandposternas funktion i Linköping.

ELNÄT

Tekniska verken förser cirka 90 000 kunder med el i Linköping, Katrineholm, delar av Vingåker och delar av Mjölby. Elnätverksamheten bedrivs som monopol och utvecklar nät med hög leveranssäkerhet och prisvärda tjänster. Under 2014 fortsatte den höga tillväxttakten vilket innebar flera utbyggnadsprojekt.

- Leveranssäkerheten i Linköping är 99,995 % och 99,970 % i Katrineholm.
- En ny mottagningsstation började byggas i Mjärdevi. Driftsättning sker under 2015.
- Flera projekt för att vädersäkra och öka leveranssäkerheten har genomförts i Linköping och i Katrineholm.
- Flera exploateringsprojekt startades i Katrineholm.
- I Katrineholm driftsattes en ny kopplingsstation vilket ger ökad leveranssäkerhet.
- En ny mottagningsstation vid Garnisonsområdet togs i drift i december. Den säkerställer den redan höga elkvaliteten och leveranssäkerheten, och ger ökad kapacitet inför planerad utbyggnad.

BELYSNING

Tekniska verken sköter den offentliga utomhusbelysningen i Linköpings kommun och har även andra uppdragsgivare lokalt och i regionen, inom effektiv utomhusbelysning med god ljusdesign.

- Under 2014 utvecklade Tekniska verken en mobilapp, som är avsedd för felanmälan av utomhusbelysning.
- Arbetet med att byta ut nätets 7 500 kvicksilverarmaturer till energibesparande LED-armaturer påbörjades.
- I 2014 års upplaga av Vinterljus svarade Tekniska verken för 4 av 8 installationer.
- I Katrineholm skapades en ljusinstallation till premiäråret av ljusfestivalen Stad i Ljus.

VINDKRAFT

Utvecklingen av ett energisystem med allmer förnybar energi bidrar till att förverkliga Tekniska verkens vision. En del i detta arbete är satsningarna på vindkraft, som sedan 2011 är samlade inom bolaget Tekniska verken i Linköping Vind AB, med inriktningen att bygga, äga och driva vindkraft i regionen.

- Bixia ProWin är nationellt verksamt inom utveckling och byggnation av nya vindkraftsprojekt, ägande av vindkraftproduktion, samt teknisk och administrativ förvaltning av vindkraftverk och vindkraftparker.



BREDBAND

Linköping är bäst i Skandinavien på bredband (läs mer om undersökningen på sidan 6). Snabb infrastruktur för bredband möjliggör tillväxt och utveckling för näringsliv och samhälle. Dotterbolaget Utsikt Bredband har under året haft en fortsatt expansiv utbyggnad av bredbandsinfrastrukturen inom flera segment, framför allt när det gäller anslutning av villor, både i tätort och på landsbygden.

I takt med ökad efterfrågan har också konkurrensen ökat. En annan aktör har under året parallellt med Utsikt Bredband erbjudit fiberanslutning i flera villaområden. Utsikt Bredbands styrka är lokal närvaro, flexibilitet och snabbhet, vilket möjliggör lokala satsningar med hög tillgänglighet och god support.

I bredbandsnäten i Linköping, Mjölby och Katrineholm råder fri konkurrens mellan leverantörer av internet, TV och telefoni,

vilket ger kunden valfrihet. Utsikt Bredband erbjuder inte tjänster i näten och är därmed konkurrensneutrala, vilket är en stor fördel för kunderna.

- Efterfrågan på högkapacitetstjänster har ökat och därmed kapacitetsutnyttjandet i bredbandsnätet
- Flera nya tjänsteleverantörer har tillkommit under 2014. Alla stora nationella tjänsteleverantörer utom en finns nu i nätet.
- Företagsmarknaden är fortsatt expansiv. Mobiloperatörerna ansluter sina mobilmaster för att möta kundernas krav på ökad kapacitet.

ELHANDEL

Bixia är ett av Sveriges största elhandelsföretag med kunder över hela landet. Företaget ägs av tio lokala energibolag med Tekniska verken som majoritetsägare. Bixia är ett av de elbolag i Norden som köper in mest el från närproducerade, förnybara energi-

källor och företagets alla privatkunder får enbart förnybar el. Satsningarna på el från sol, vind och vatten fortsätter – en utveckling som bland annat stöds av Bixia Miljöfond.

- Med det nya konceptet Bixia Nära har privatkunderna nu möjlighet att välja el från en specifik förnybar källa.
- På företagsmarknaden har Bixia fortsatt att växa framgångsrikt, inte minst inom offentlig förvaltning och genom samarbeten kring vindkraftsproduktion och nettodebitering.
- Ett omfattande projekt drivs och förbereder för att få samtliga företagskunder att välja 100 procent förnybar el.
- Under året vann Bixia i marknadsdomstolen mot Telge Energi i ett principiellt viktig mål för branschen. Domen klargör hur företag får använda miljöargument i sin marknadsföring så att inte konkurrenter misskrediteras på felaktiga grunder.

HÅLLBAR UTVECKLING I FEM PERSPEKTIV

Att uppnå ett hållbart samhälle är vår tids största utmaning. Långsiktig hållbarhet handlar om att tillgodose dagens behov, utan att äventyra möjligheterna för kommande generationer. Detta bygger på ett helhetstänkande med balans mellan samhällsnytta, miljöhänsyn och ekonomi – tre dimensioner som genomsyrar hela Tekniska verkens arbete på alla nivåer.

För att driva utvecklingen av världens mest resurseffektiva region, arbetar vi systematiskt enligt en strategisk plan som revideras årligen, baserat på uppsatta mål och uppnådda resultat inom flera områden. Här presenteras en del av de insatser som gjorts under år 2014.

KLIMAT

- *Minska växthusgaser globalt*
- *Öka andelen förnybar energi*

- + Byggandet av Lejonpannan, Tekniska verkens nya avfallseldade kraftvärmeverk på Gärsstad, fortgår enligt plan och beräknas klart 2016. Den kommer att bidra till minskad eldnings av kol och olja.
- + Allt större mängder biologiskt avfall kommer in till den optiska sorteringsanläggningen, förs över till biogasanläggningen och förädlas till fordonsgas, som ersätter fossila bränslen i transportsektorn.
- + Vid Nykvarnsverket utförs pilotförsök med torrrotning, bland annat för att i framtiden kunna minska det läckage av metan som sker från slanhögarna på avloppsreningsverket.
- + Under 2014 har affärsområde Belysning påbörjat arbetet med att bygga bort kvicksilverarmaturer i belysningsnätet. Åtgärder beräknas ge en nettobesparing på 0,45 MW och då inkluderar det planerade utbyggnader.
- + Driftum Infrateknik har under året bytt ut stora delar av sin personbilsflotta mot biogasbilar.
- + Tekniska verken Driftums affärsområde Energieffektivisering har i samarbete med Torpheimergruppen startat Navic energipartner, som erbjuder helhetslösningar inom energieffektivisering, från kartläggning till installation. Den gemensamma kompetensen kan förhoppningsvis bli en katalysator för energieffektiviseringstjänster i regionen.
- + Tekniska verken erbjuder mätdata till företagskunder som behöver mer detaljerad information, för energieffektivisering, ventilationsstyrning etc. En tydlig efterfrågan har märkts under året.
- + Under 2014 fick Bixia in 80 ansökningar till miljöfonden (65 st 2013). 1,2 miljoner kronor delades ut, till 47 investeringar i solceller och till 16 övriga projekt. Bixia var delaktiga i 23 solcellsinstallationer på totalt 700 kW. En av dessa installationer avser Sveriges första privata solpark (Kuddby Power AB på Vikbolandet) på 315 kW.

- + I de vindkraftverk som Bixia ProWin driver eller äger producerades 85 GWh el under året.
- + Tillsammans med Avfall Sverige räknar Tekniska verken på hur koldioxidutsläppen från avfallseldad kraftvärme bör fördelas, för att ge rätt signal ur ett klimatbokföringsperspektiv. Utredningen anser att avfallslämnaren bör ta ansvar för cirka 40 % av avfallsets klimatpåverkan. Motsvarande minskning för kraftvärmens tydliggör för energikunden hur bra fjärrvärme från avfall är i förhållande till andra uppvärmningssystem.

RESURSEFFektivITET

- *Energieffektivisering* • *Avfallstrappan*
- *Verkningsgrad* • *Kretslopp*

- + I Rengärd, den regionala reningsanläggningen för flytande industriavfall, har kapaciteten ökats genom energieffektivisering. Därmed kan fler ton oljeskadat vatten behandlas under sommaren, vilket är positivt både för lönsamhet och miljö.
- + 60 000 ton slagg har använts för konstruktionsändamål utanför Gärsstad avfallsanläggning, i stället för att använda naturgrus eller bergkross.
- + Kolbottenaska har använts för att bygga planer vid Lejonpannan och till utökning av parkeringsplats. Askor har använts till att anlägga en 4 hektar stor verksamhetsyta inne på Gärsstad avfallsanläggning. I båda fallen hade alternativet varit naturgrus eller bergkross.
- + I samband med avslutande och sluttäckning av en deponicell på Katrineholms avfallsanläggning Vika har 1 138 ton plast grävts upp och energiåtervunnits istället för att deponeras.
- + Luftningsbassängerna i Nykvarns avloppsreningsverks biologiska reningssteg har fått nya luftarmembran, för att öka luftningskapaciteten och minska energiförbrukningen
- + Nykvarnsverket är Revaq-certifierat, så att slammet kan återföras till åkermark. Under året har 6 800 ton slam återförts, med ett totalt näringsinnehåll av 66 ton fosfor och 103 ton kväve.
- + Fosfor och kväve återförs till åkermark från biogasproduktionen. Under året producerades drygt 90 000 ton biogödsel med ett näringsinnehåll av i snitt 12 g fosfor och 129 g kväve per kg torrsbstans.
- + Tekniska verken Driftums mätlaboratorium har börjat källsortera delarna från uttjänta mätare. Detta möjliggör en högre grad av materialåtervinning samt större lönsamhet, då vi får bättre betalt för respektive del.

SKADLIGA ÄMNINGAR TILL LUFT, MARK OCH VATTEN

- *Rening och utsläpp* • *Biologisk mångfald*
- *Kemikalier* • *Olyckor*

- + Division Vatten har inventerat tandläkarkliniker och deras påverkan på avloppsvattnet. Fortsatt dialog med klinikerna förs i samverkan med miljökontoret.
- + Pilotförsök för att rena avloppsvatten från läkemedel har genomförts med gott resultat.
- + Tekniska verken deltar i gemensamma informationskampanjer från Svenskt Vatten, såsom "Mitt vatten" och "Biltvättardagen". På biltvättardagen framhålls nyttan av att använda godkända biltvättar i stället för att tvätta bilen på gatan.
- + Engagemanget i Krafttag Ål fortsätter, med bland annat årlig utsättning av ålar samt "trap and transport" av ål förbi kraftstationerna.
- I slutet av september blev Storåns vattenfåra vid Falerum kortvarigt torrlagd. Detta resulterade i att ett stort antal öringar dog. Det fanns farhågor att även tjockskalig målarmussla påverkats. En inventering som gjordes efter händelsen visade att målarmusslan trots allt klarat sig.
- Bräddningar har förekommit i avloppsledningsnätet.
- Under ett enskilt dygn under hösten var det ett oerhört högt flöde in till Nykvarnsverket, vilket bland annat resulterade i extremt högt BOD-värde på utgående vatten. Detta gjorde att månadsvärdet hamnade högt över normalintervall för Nykvarnsverket. Dock klarades kvartalsmedelvärdet, med beaktande av mätosäkerheten.
- Under 2014 har klagomål inkommit på grund av lukt från lakvattendammar vid Gärsstad. Anledningen var avdunstning av svavelväte. Fler luftningsstationer har installerats i dammarna, vilket har höjt syrenivån och därmed förebyggts bildande av svavelväte.

SAMHÄLLSNYTTA OCH SOCIALT ANSVAR

- *Information* • *Leveranssäkerhet och kvalitet*
- *Arbetsmiljö* • *Socialt ansvar*

- + Under året har en ny mottagningsstation för elkraft uppförts i Linköping, för att kunna möta expansionen i Linköpings sydvästra delar och därmed säkra energiförsörjningen i Linköping.
- + Under 2014 har rekordmånga villor anslutit sig till Utsikt Bredband nät, vilket säkrar framtidens infrastruktur för dataöverföring.
- + Arbetet med att informera om vår verksamhet och våra anläggningar fortsätter genom olika aktiviteter, kampanjer och studiebesök. Under året har närmare 3 500 personer besökt Gärsstadverket och Nykvarns

avloppsreningsverk, dessutom har evenemang som t.ex. Familjens dag i Linköping och Katrineholmsveckan varit välbesökta. Vi har ökat närvaron i olika sociala medier och utvecklat webben med ett supportforum samt en chat för våra kunder.

- + Linköpings kommun och regionen Thai Nguyen, norr om Hanoi, arbetar tillsammans i ett projekt för att förbättra metoder och arbetssätt inom områdena avloppsvatten- och avfallshantering. Tekniska verken är en viktig part i detta arbete.
- + Den nya reningen med dynasandfilter på Råberga vattenverk har tagits i drift.
- + Reservkraft om 1 MW har installerats på Bergårdens vattenverk.
- + Genom vårt samarbete med universitets- och gymnasieelever, t.ex. genom studentorganisationen Navitas, tar Tekniska verken ett socialt ansvar samtidigt som vi bidrar till ungas ökade kunskap runt resurseffektivitet.
- + Bixia Miljöfond har beviljat medel till Eriks-hjälpens solcellsprojekt på fem öar i Jamunadeltat i Bangladesh. Här saknas permanent elförsörjning och solcellerna ska ge skolorna möjlighet att utveckla effektivare lärometoder, t.ex. datorer, audio-hjälpmiddel och program baserade på mobil telefoni. Projektet genomförs år 2015.
- + Vår arbetsmiljöcertifiering enligt OHSAS 18001 ska kompletteras, så att alla verksamheter i koncernen omfattas. En utökning skedde under året och de sista verksamheterna väntas få sitt certifikat under 2015.

- En läcka i avloppssystemet från Lambohov orsakade ett slukhål på Campus-området.
- Beslut från Jordbruksverket avseende godkännande av insamlingsystemet för hushållsavfall dröjde ända till 18 december (ett år efter att ansökan lämnades in), vilket gör att ingen biogödsel från produktionsanläggningen i Linköping har kunnat KRAV-godkännas.
- Under sommaren inkom klagomål på dricksvattnets lukt och smak. Det varma vädret gjorde att råvattnet in till vattenverken hade en temperatur på 25 °C, vilket medförde att lukt och smak framträdde mer i dricksvattnet.

AFFÄR OCH UTVECKLING

- *Kund- och marknadsfokus* • *Innovation*
- *Verksamhetsutveckling*
- + Genom att vårt innovationsstyrningssystem mäter och styr mot mål inom såväl affär som miljönytta och samhällsnytta, säkerställer vi att hållbarhetsperspektivet finns med i vår utveckling av nya produkter och tjänster.
- + Tekniska verken tar en aktiv och ledande roll i flera stadsbyggnadsprojekt i Linköping för att bidra med kompetens runt resurseffektivitet och innovativa energilösningar.

- + Vi har utvecklat en innovativ prefabricerad kulvertlösning som rymmer dricksvatten, spillvatten, fjärrvärme, fjärrkyla, el, fiber och sopsug, allt i en och samma kulvert. Genom denna kan entreprenadarbeten ske mer resurseffektivt. Installation av den första kulverten pågår i Vallastaden.
- + Aktivt förbättringsarbete pågår för att vi ska möta kunderna som ETT Tekniska verken, med färre och enklare kontakter när det gäller nyanslutning av en villa, ledningskoll eller för företag med många olika frågeställningar.
- + Tekniska verken understödjer utvecklingen av Biogas Research Center på Linköpings universitet. Våra egna biogasforskare har varit utställare på mässor och deltagit som föreläsare på konferenser.
- + Våra egenutvecklade försöksreaktorer för biogas är nu patenterade.





1



2



3



4



5



6



7



8



9

KONCERNLEDNING

- | | | |
|--|---|---|
| 1. Anders Jonsson
<i>Vd och koncernchef</i> | 4. Mile Elez
<i>Divisionschef Energi</i> | 8. Mikael Lindner
<i>Vd Tekniska verken Linköping Nät AB</i> |
| 2. Klas Gustafsson
<i>Vice vd och marknadsdirektör</i> | 5. Peter Forssman
<i>Ekonomi- och finansdirektör</i> | 9. Anna Lövsén
<i>Divisionschef Vatten</i> |
| 3. Lars Bergmar
<i>Chef Projekt Inköp och Fastighet</i> | 6. Mikael Hansevi
<i>Vd Bixia AB</i> | 10. Elisabeth Wenåker
<i>HR-chef</i> |
| | 7. Stefan Jakobsson
<i>Chef Affärsutveckling</i> | |



10

STYRELSE

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 11. Gösta Gustavsson
<i>Ordförande</i> | 17. Gunilla Almesåker
<i>Styrelseledamot</i> | 23. Georg Hellgren
<i>Styrelsesuppleant</i> | 29. Erkki Kataja
<i>Personalrepresentant, ordinarie</i> |
| 12. Brigitta Ståhl Öckinger
<i>Vice ordförande</i> | 18. Pål Frenger
<i>Styrelseledamot</i> | 24. Gunnel Öman Genneback
<i>Styrelsesuppleant</i> | 30. Cecilia Malm
<i>Personalrepresentant, ordinarie</i> |
| 13. Fredrik Lundén
<i>Styrelseledamot</i> | 19. Mutlu Rüya
<i>Styrelsesuppleant</i> | 25. Johan Löfstrand
<i>Styrelsesuppleant</i> | 31. Henrik Kruse
<i>Personalrepresentant, suppleant</i> |
| 14. Bengt Magnhagen
<i>Styrelseledamot</i> | 20. Britt-Marie Fasting
<i>Styrelsesuppleant</i> | 26. Pontus Boström
<i>Styrelsesuppleant</i> | 32. Tony Nordesjö
<i>Personalrepresentant, suppleant</i> |
| 15. Karin De Langhe
<i>Styrelseledamot</i> | 21. Magnus Metander
<i>Styrelsesuppleant</i> | 27. Nils Hillerbrand
<i>Styrelsesuppleant</i> | |
| 16. Anne Ludvigsson
<i>Styrelseledamot</i> | 22. Per Philipson
<i>Styrelsesuppleant</i> | 28. Bo Karlsson
<i>Personalrepresentant, ordinarie</i> | |



11



12



13



15



14



17



18



19



16



22



23



20



21



26



27



24



25



30



31



28



29



32

PÅ RÄTT VÄG TILLSAMMANS

Tekniska verken ger människor möjlighet att kombinera ett bekvämt vardagsliv med en hållbar livsstil. Vi skapar också förutsättningar för företag att kombinera effektivt resursutnyttjande med god lönsamhet. Vi bygger nya produktionsanläggningar för energiåtervinning, kvalitetssäkrar dricksvattenproduktionen, förbättrar reningen av avloppsvatten, utvecklar biogasprocesser, förser staden med belysning, utökar bredbandsnätet och mycket annat. När våra 260 000 privat- och företagskunder gillar det vi gör och hjälper till i vardagen kommer våra satsningar till nytta.

Vi är redan på rätt väg – tillsammans.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

VERKSAMHETEN

Tekniska verken i Linköping AB (publ), organisationsnummer 556004-9727 med säte i Linköping, är moderföretag i en koncern som erbjuder varor och tjänster inom produktion och distribution av el, elhandel, fjärrvärme, fjärrkyla, biogas, biogödsel, bredband, vatten, avlopp, avfallshantering, belysning och till dessa områden tillhörande tjänster.

VIKTIGA FÖRHÅLLANDEN

Tekniska verken i Linköping ägs ytterst av Linköpings kommun via holdingbolaget Linköpings Stadshus AB (publ).

Tekniska verken-koncernen är en av regionens största företagsgrupperingar och ska erbjuda produkter och tjänster till attraktiva priser, med god leveranssäkerhet och med beaktande av miljö- och klimataspekter. Uppdraget är därmed fokuserat, men inte avgränsat, till att tillhandahålla och utveckla ledningsbunden infrastruktur och energilösningar för den resurseffektiva regionen.

Bolagets vision lyder "Vi ska bygga världens mest resurseffektiva region". Visionen ska ses som ett samlat uttryck för att förverkliga de olika delar i ägarmålen som kommunicerats till bolaget. Genom att inom verksamhetsområdet vara i framkant i Sverige - som i sig anses ligga i framkant i världen - skapas goda förutsättningar för att realisera visionen.

Koncernens olika verksamhetsområden är i flera fall en viktig del av vardagen för medborgarna i regionen och utgör grunden i ett modernt samhälles infrastruktur. Koncernens storlek och verksamhetsområden inom flera samhällsnyttiga områden förpliktar. Tekniska verken är också ett innovativt företag som strävar efter att vara ledande och i framkant inom olika områden.

Bolaget eftersträvar hög grad av professionalism i sitt agerande gentemot kunder, leverantörer, ägare och andra intressenter. Arbetet präglas av hög grad av transparens i syfte att möta koncernens kärnvärden – Drivande – Positiva – Trovärdiga.

Tekniska verken-koncernen består av moderföretaget och 11 dotter- och dotterdotterföretag samt fem intresseföretag.

Moderföretaget bedriver framförallt rörelse i Linköpingsregionen. Viss verksamhet bedrivs också i Katrineholm. Koncernen som helhet bedriver verksamhet i Linköpingsregionen innefattande delar av Östergötland, södra Sörmland norra Småland. Genom elhandelsbolaget Bixia AB bedrivs elhandel nationellt.

Moderföretagets verksamheter bedrivs i en divisionaliserad struktur. Division Energi svarar främst för produktion av el, fjärrvärme, fjärrkyla. Division Vatten svarar främst för vattenrening, vatten och avlopp samt produktion av biogas. Inom moderföretaget återfinns också gemensamma resurser för ekonomi, finans, HR, marknad, kommunikation, inköp, IS/IT, affärs- och verksamhetsutveckling samt fastighetsförvaltning av bolagets rörelsefastigheter.

Koncernens verksamheter är i många delar direkt eller indirekt påverkade av väderförhållandena, så som temperatur, nederbörd och vind. Flera verksamheter återfinns i en kraftigt reglerad marknad varför också betydelsen av politiska beslut och eventuell osäkerhet kring politiska beslut påverkar koncernen påtagligt.

Års- och koncernredovisningen är genomgående uttryckt i miljoner kronor (mnkr) om inte annat särskilt anges. Belopp inom parentes avser jämförvärde för motsvarande period föregående år. Om inte annat särskilt framgår av text eller tabeller så avser alla siffror den konsoliderade Tekniska verken-koncernen.

BOLAGSSTYRNING

Styrning av koncernens samlade verksamheter sker genom styrelser i respektive koncernföretag samt från moderföretagets styrelse och koncernledningen. I moderföretagets divisioner finns internstyrelser för att stärka styrningen i bolagsliknande former.

Styrelsen

Styrelsen för moderföretaget, Tekniska verken i Linköping AB (publ), består av åtta ordinarie ledamöter med nio suppleanter. Vid styrelsemöten deltar även normalt vd, vice vd och finansdirektören. Samtliga ledamöter och suppleanter utses ytterst av kommunfullmäktige i Linköping, men tillsätts formellt på företagets årsstämma. Även om årsstämman formellt utser styrelseledamöterna varje år så väljs styrelseledamöterna och suppleanterna i praktiken normalt för samma tidsperiod som gäller för de allmänna valen.

Styrelsen upprättar årligen en arbetsordning i enlighet med aktiebolagslagen och ägardirektiven. Årligen upprättas också en instruktion till vd. Styrelsen fastställer årligen en mötesplan samt en planerings- och rapportplan för styrelsemöten.

Styrelser i helägda dotterföretag tillsätts efter godkännande av kommunfullmäktige i Linköping. Samtliga bolags styrelseledamöter väljs normalt vid respektive företags årsstämma. I dotterföretag är styrelseledamöter och suppleanter normalt tjänstemannatillsatta.

Styrelsen för Tekniska verken i Linköping AB (publ) sammanträdde vid 11 protokollförda tillfällen under 2014. Vid styrelsemöten informeras alltid styrelsen om koncernens och moderföretagets verksamhetsutveckling och utveckling av finansiell ställning. Under 2014 offentliggjordes två tertialrapporter, en bokslutskommuniké för 2013 samt årsredovisning för 2013. Styrelsen deltar aktivt i framtagande av koncernens strategiska plan. Styrelsen godkänner årligen koncernens affärsplan, finansiella flerårsplan samt ettårsbudget. Utöver de protokollförda styrelsemötena har styrelsen också genomfört ett flertal styrelseseminarier och referensbesök på anläggningar för koncernens verksamheter.

Styrelsens internkontroll

Styrelsen har inom sig utsett två ledamöter att utgöra styrelsens internkontrollgrupp. Styrelsen har det yttersta ansvaret för bolagets

internkontroll. Styrelsens internkontrollgrupp upprättar årligen en internkontrollplan som styrelsen fastställer. Resultatet av arbetet, som är i linje med internkontrollplanen, rapporteras minst en gång per år till styrelsen. Styrelsen kan när som helst besluta om nödvändiga internkontrollmoment eller genomföra övervakande kontroller för att säkerställa att beslutad internkontroll implementeras och/eller efterlevs. Gentemot styrelsen är alltid vd ytterst ansvarig.

Ägarstyrning och ägarmål

Linköpings kommun utfärdar årligen såväl "Generella ägardirektiv" till samtliga kommunalt ägda företag som "Särskilt ägardirektiv" till Tekniska verken i Linköping AB (publ). Direktiven reglerar vilka frågor som styrelsen eller företagsledningen ska föra till ägaren för möjlighet att yttra sig eller att fatta beslut om. Ärenden som ska lyftas till kommunfullmäktige kan gälla större förvärv eller avyttringar, större verksamhetsförändringar och styrelseförändringar i dotterföretag. Ägaren fastställer också årliga finansiella måltal eller restriktioner. Mål och utfall återges nedan:

Koncernen	Ägarmål	2014	2013
Soliditet, %	> 28	45	42
Avkastning på sysselsatt kapital, % ¹⁾	> 8	7	10
Operativt kassaflöde ²⁾ , mnkr	> 0	182	294
Utdelning ³⁾ , mnkr	187	187	190

¹⁾ Ägarmålet är uttryckt som ett snitt över en flerårsperiod.

²⁾ Intern definition: Resultat efter finansiella poster + avskrivningar + övriga ej kassaflödespåverkande poster - investeringar i materiella anläggningstillgångar + investeringar i definierade strategiska investeringar, för närvarande nytt kraftvärmeverk samt projekt NYVA för Linköpings framtida vattenförsörjning.

³⁾ Utdelningen utgår i form av koncernbidrag.

De finansiella måltalen eller restriktionerna som ägaren har uttryckt har under de senaste åren uppfyllts i sin helhet.

Styrelsen och företagsledningen upprättar årligen en rapport till Linköpings kommunfullmäktige över hur ägardirektiven har följts under året. Rapporten utgör en viktig del i de av kommunfullmäktige utsedda lekmannarevisörernas granskning av koncernens efterlevnad av ägardirektiven och det kommunala uppdraget. Företagsledningen och styrelsens presidium sammanträder normalt två gånger per år med bolagets lekmannarevisorer.

Koncernledning

Sammansättningen av koncernledningen har förändrats över tiden. Under huvuddelen av 2014 bestod koncernledningen av vd, vice vd, ekonomi- och finansdirektör, marknadsdirektör, HR-chef samt flertalet dotterbolags vd samt moderbolagets divisionschefer. Koncernledningen sammanträder normalt två gånger per månad.

Inom respektive dotterbolag och i moderföretagets divisioner återfinns ledningsgrupper för respektive verksamhet.

VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER 2014

Verksamhetsåret 2014 har framförallt präglats

av omvärlds- och väderförhållanden som negativt påtagligt avvikit från ett så kallat normalår.

Medeltemperaturen i landet har varit 2,5 grader högre än normalt. Energi- och effektbehoven har till följt av varmt väder varit väsentligt lägre än normalt. Prisbildningen på marknaden för främst el har varit fortsatt låg och understeg föregående år med omkring 16 procent. Samtidigt har prisvolatiliteten ökat till följd av ökande andel vindkraft med dess vindberoende. Utvecklingen på råvarumarknaden har även den varit präglad av mycket kraftiga svängningar under 2014. Prisrasen på olja har varit dramatiskt med en nedgång på runt 50 procent under andra halvåret 2014.

Kombinationen av mildt väder och prisras på olja har för Tekniska verken inneburit en lägre produktionsvolym av fjärrvärme. Produktion har istället periodvis styrts om mot el. De stora effektopparna har uteblivit vilket minskat behovet att komplettera det miljövänligare avfallsbränslet med fossilbränsle som olja och kol.

Vattenkraftaffären som helhet har under många år varit god, men under senare år har lönsamhetsproblem uppstått och de mindre anläggningarna är värst drabbade. Det minskade resultatet beror huvudsakligen på tre faktorer:

1. Elpriserna har fallit kraftigt - både i den dagliga handeln och terminspriserna.
2. De mindre anläggningarna erhåller inte längre elcertifikat för sin produktion.
3. Taxeringsvärdena, och därmed fastighets-skatten, har ökat kraftigt.

En rad faktorer, både marknadsmässiga och politiska, har påverkat de ekonomiska förutsättningarna för vattenkraften negativt under de senaste åren. I den framtid som är överblickbar finns inte några signaler om större förändringar avseende elpriser/elterminer. Utöver de ekonomiska faktorerna så har även det politiska trycket mot vattenkraft i allmänhet och småskalig vattenkraft i synnerhet ökat väsentligt under senare år. Anledningen är främst att vissa anser att Sverige inte kommer att klara sina åtaganden enligt Ramdirektivet för vatten eller uppfylla uppsatta miljömål med mindre än att omfattande miljöåtgärder genomförs i vattenkraftstationerna. Detta har bland annat lett till att en statlig utredning tillsatts, vattenverksamhetsutredningen (VVU). VVU har lämnat ett slutbetänkande som, om det skulle bli lagstiftning, kommer att innebära minskad produktion, investeringar i fiskvägar och faunapassager samt processuella kostnader. Detta har resulterat i att marknaden för småskaliga vattenkraftstationer stannat av. Bristande lönsamhet och avsaknad av en fungerande marknad har lett till nedskrivningsprövning av koncernens vattenkraft i enlighet med K3-regelverket. De bokförda värdena har skrivits ned med 55 mnkr.

Produktionsanläggningen för biogas i Händelö byggdes som ett industrikombinat med mycket stark koppling till Agroetanols processindustri för etanoltillverkning. De restprodukter, drank, som Agroetanols eta-

noltillverkning genererade utgjorde substrat till den därför anpassade biogasproduktionsanläggningen. Händelö byggdes utifrån detta substrat. Dranken överfördes från Agroetanol till Tekniska verkens dotterföretags Svensk Biogas i Linköping ABs produktionsanläggning i Händelö. Under året beslutade Agroetanol att produktionsstoppa viss produktion till följd av drastiskt ändrade verksamhetsförutsättningar genom politiskt fattade beslut. Detta medförde direkt att substrattillförseln av drank till Svensk Biogas produktionsanläggning upphörde. Biogas-produktionen fick därmed inte inleverans av den drank som var nödvändig för att kunna bedriva produktion. I samband med detta fattade styrelsen i Svensk Biogas beslut om att produktionsstoppa anläggningen. Alternativa substrat eller anpassning av anläggningen till alternativa substrat har i dagsläget inte visat sig vara försvarbart ur ett ekonomiskt perspektiv. Beslutet om produktionsstopp medförde också beslut om nedskrivning av anläggningen. Koncernens resultat har belastats med 22 mnkr i nedskrivning i enlighet med K3.

Under 2014 köpte Tekniska verken i Linköping AB (publ) över huvuddelen av produktionsanläggningarna för biogas från dotterföretaget Svensk Biogas i Linköping AB. Genom detta har såväl produktionsanläggningar som produktionsansvar övergått till moderföretaget, medan Svensk Biogas i Linköping AB fokuserar på marknad, försäljning och distribution av biogas.

Inom vindkraften har Tekniska verken-koncernen i likhet med flertalet andra aktörer inom vindkraft noterat lönsamhetsproblem. Det är främst äldre vindkraftverk som i kombinationen av de låga elpriserna och teknikutvecklingen för nya vindkraftverk som har bristande lönsamhet. Nedskrivningar är mer regel än undantag i branschen. Tekniska verkens exponering för detta är begränsad. Huvuddelen av koncernens vindkraftsengagemang bedrivs i intresseföretaget Bixia ProWin, ägt till 45 procent, där huvuddelen av vindkraftsparken också är uppförd under senare år. Vid analys av nedskrivningsbehov har såväl framtida diskonterade kassaflöde som en marknadsvärdering gjorts. Nedskrivning har gjorts med beaktande av ett ålderskorrigerat marknadsvärde. I Bixia ProWin-koncernen har vindkraftsparken skrivits ner med sammanlagt 24 mnkr 2014.

Under året kom nya direktiv från Energimarknadsinspektionen, avseende nästkommande övergångsregel för förhandsregleringen, där intäktsramen bland annat kommer att baseras på ålder på nätet. Under året har åldersbestämningen av nätet påbörjats och ska vara klart och inlämnat till Energimarknadsinspektionen den 31 mars 2015. Överklagan på den tidigare övergångsregeln för 2012-2015 har till stor del fallit ut till elnätbolagens fördel. Bolagets bedömning är att verksamhet och planer ryms inom den intäktsram som Energimarknadsinspektionen kommer fastställa. Regelverket har direkt

påverka på koncernens två elnätsföretag.

Kammarrätten fastslog i den så kallade Boråsdomen under året att ellagen som särslagstiftning ska vara tillämplig även på elnätsföretag. Prissättningen för elnät styrs därmed för kommunalt ägda bolag inte av kommunallagens självkostnadsprincip. Domen välkomnas av Tekniska verken som anser att elnätsföretagen måste ha samma verksamhetsförutsättningar oavsett vem bakomliggande ägare är.

Bredbandsmarknaden är fortsatt expansiv. Efterfrågan ökar inom flera segment, framför allt inom anslutning av villor. Antalet villaanslutningar ökade med 41 procent under året. En ökning i kapacitetsutnyttjandet i bredbandsnätet och därigenom en ökning av försäljningen av högkapacitetstjänster noteras också. Linköping har utnämnts till bäst i Skandinavien på bredband. Det är telekomföretaget Telenor som har gjort en omfattande översökning av de 43 största kommunerna i Sverige, Danmark och Norge. I en sammanvägning av att erbjuda fasta fibernät, mobila nät och digitala tjänster kommer Linköping på första plats i hela Skandinavien.

Mot slutet av året tecknades ett samarbetsavtal i konsortieform mellan dotterföretaget Tekniska verken Driftum AB och Torpheimergruppen AB kring energieffektiviserings-tjänster. Genom samverkan avser parterna att bättre kunna understöda en politiskt och kundmässigt efterfrågad energieffektivisering. Finansiellt är verksamheten idag av immateriell karaktär för Tekniska verken-koncernen.

En övergång till K3 som redovisningsstandard har genomförts. Detta redovisas särskilt under "Redovisningsprinciper" och i not.

FÖRSÄLJNING OCH RESULTAT

Koncernens totala intäkter uppgick till 4 903 mnkr (5 187) – en minskning med 284 mnkr eller 5 procent. Intäktsbortfallet är hänförligt till elhandelsföretaget Bixia AB där lägre volym och lägre priser har medfört en intäktsminskning med 378 mnkr.

Av de totala intäkterna svarade nettoomsättning exklusive punktskatter för 4 700 mnkr att jämföra med 4 975 mnkr för 2013. Nettoomsättningen minskade därmed med 6 procent. För Bixia uppgick försald volym 2014 till cirka 5,4 TWh mot cirka 5,6 TWh 2013 – en minskning med 3 procent.

Tekniska verken Linköping Nät AB uppvisar en ökning i nettoomsättningen med 12 mnkr. Av detta utgör cirka två tredjedelar av under året genomförd prisförändring.

Under 2014 genomfördes i koncernen ett antal prisförändringar. För vatten- och avlopp var prishöjningen cirka 3,5 procent. För elnätverksamheten var prishöjningen mellan 4,2 procent och 4,6 procent beroende på koncessionsområde. För hushållsavfall genomfördes ingen prisförändring och senaste höjningen var 2008. På fjärrvärme var priset oförändrat i Linköping under 2014. På övriga orter genomfördes prishöjning på fjärrvärme med mellan 1 procent och 3 procent.

Koncernens priser på de monopollänkande produkterna möter de ägarmål som uttryckts – att ligga under riksgenomsnitt.

Betydelsen av effektiv produktionsstyrning och produktionsoptimering ökar inom energiproduktionen. Aktiva beslut tas ständigt om vilken bränslemix och vilken produkt som produktions- och lönsamhetsoptimerar verksamheten bäst. För koncernens kraftvärmeproduktion har därför inte resultatpåverkan av det mycket milda året varit speciellt stor. För vattenkraften och vindkraften är däremot nederbörds- och vindförhållande i kombination med elpriset helt avgörande för lönsamheten då produktionsalternativ saknas.

Koncernens rörelseresultat före av- och nedskrivningar (EBITDA) var fortsatt stabilt på en hög nivå och uppgick till 1 025 mnkr (1 084). I förhållande till intäkterna innebar det att nivån var oförändrad på 20,9 procent.

Avskrivningar enligt plan och nedskrivningar uppgick till 591 mnkr (504).

Rörelseresultatet för koncernen uppgick till 434 mnkr (580), det vill säga en minskning med 146 mnkr eller 25 procent. Resultatet har såväl belastats som gottskrivits med betydande poster av engångskaraktär – bland annat nedskrivningar enligt vad som angivits ovan under "Väsentliga händelser 2014". Till följd av världsmarknadspriset för olja under 2014 har koncernens oljelager varit föremål för omvärdering. Lageromvärderingen för olja har belastat årets resultat med -45 mnkr. Justerat för engångsposter uppgick resultat efter finansnetto till 400 mnkr (472).

Betydande engångsposter och resultat exklusive engångsposter illustreras i tabellen nedan:

Mnkr	2014	2013	Förändring
Resultat efter finansiella poster	358	503	-145
Betydande engångsposter:			
Nedskrivningar:			
- Vattenkraft	-55		-55
- Biogas	-22	-10	-12
Lageromvärdering olja	-45		-45
Försäkringsersättningar	7	27	-20
Ersättning FORA	7		7
Omstruktureringskostnader Bixia	-10		-10
Reavinst avyttrad verksamhet eller anläggningar	16	14	2
Deponiskatt återvunna fraktioner	51		51
Återvunnen elskatt från 2008 ff	15		15
Övrigt	-6		-6
Summa engångsposter	-42	31	-73
Resultat efter finansiella poster, före engångsposter	400	472	-72

Resultatförändringen på återstående -72 mnkr utgörs av främst volym- och prisförändringar enligt nedan:

- volym och pris, elproduktion	-21
- lägre volym och marginal elhandel	-40
- löner och övriga personalkostnader	-4
- prishöjning elnät	8
- prishöjning vatten/avlopp	10
- resultatandel i intresseföretag	-12
- övrigt, netto	-13
Summa löpande resultatförändring	-72

Resultat från finansiella intäkter och kostnader uppgick till -76 mnkr (-77). Under året ökade

upplåningen för byggandet av nytt kraftvärmeverk i Linköping. Koncernen använder räntesäkring för minskad volatilitet i ränteförändringar i enlighet med av styrelsen fastställd finanspolicy. Den genomsnittliga kostnaden för lånat kapital (ränta och andra avgifter) uppgick under 2014 till 3,5 procent mot 3,8 procent föregående år.

Resultat efter finansiella poster uppgick därmed till 358 mnkr (503).

Investeringar, finansiering och finansiell ställning

Koncernens balansomslutning uppgick vid årets slut till 8 969 mnkr att jämföra med 8 409 mnkr vid årets början.

Under året uppgick koncernens nettoinvesteringar i materiella och immateriella anläggningstillgångar till 1 170 mnkr (796). Bland investeringarna märks särskilt det pågående uppförandet av nytt kraftvärmeverk i Linköping. Totalt beräknas investeringen i detta uppgå till drygt 1,1 miljarder kronor. Under året har investeringen i detta uppgått till 469 mnkr. Planerad driftsstart är under kvartal 4 2015 med Tekniska verkens formella övertagande av anläggningen under våren 2016.

Inom elnät är två nya mottagningsstationer under uppförande. Under 2014 har investeringarna i dessa stationer uppgått till 93 mnkr.

Efterfrågan på fiberutbyggnad är stor. Under året investerades 77 mnkr i den fortsatta utbyggnaden.

Nettokassaflödet från den löpande verksamheten är fortsatt stark och stabil och uppgick till 954 mnkr (985). Koncernens operativa kassaflöde, det vill säga kassaflöde efter investeringsverksamheten, uppgick till -374 mnkr (372). Den mycket höga investeringsnivån till följd av byggandet av nya kraftvärmeverket får helt planenligt stort genomslag.

Koncernens nettoskuld ökade något under året med 159 mnkr till 1 695 mnkr (1 536). Nettoskuldssättningsgraden förbättrades från 0,44 gånger till 0,42 gånger. Räntetäckningsgraden uppgick till 5,3 gånger (6,6).

Den stärkta soliditeten är resultat av nyemission samt i övrigt medvetet arbete i syfte att säkerställa en mycket god finansiell ställning för att möta det nu pågående kraftvärmeverksbygget.

Koncernens låneskuld, inklusive checkräkningskredit, uppgick till 2 470 mnkr (2 283) och utgjordes av 24 procent certifikat, 40 procent bilaterala lån och 44 procent obligationer. Certifikaten, som till sin natur är kortfristiga, täcks helt av bakomliggande lånelöften. Under året tecknades en långfristig finansieringslösning med Nordiska Investeringsbanken, NIB, uppgående till 450 mnkr. Bolaget har inga lån med kommunal borgen.

Nettoskuldens utveckling de senaste åren framgår nedan:

Mnkr	2014	2013	2012	2011	2010
(+) Låneskulder	2 470	2 280	2 420	2 440	2 490
(+) Checkräkning	0	3	175	162	495
(-) Räntebärande tillgångar inkl. elcertifikat	775	747	893	705	884
(=) Nettoskuld	1 695	1 536	1 702	1 898	2 101
Förändring	159	-166	-196	-203	

Det egna kapitalet uppgick till 3 998 mnkr (3 514) inklusive minoritetsintresse. Soliditeten för koncernen uppgick därmed till 44,6 procent (41,8). Under året genomförde moderföretaget en nyemission uppgående till 350 mnkr. Emissionen utgjorde en del i den överenskomna finansieringsstrategi för koncernens nya kraftvärmeverk, Lejonpannan, i Linköping som Tekniska verken träffade med Linköpings Stadshus AB och Linköpings kommun.

Sedan 2004 erhåller Tekniska verken officiell kreditvärdering av Standard & Poor's. Tekniska verkens syfte med kreditvärderingen är att påvisa koncernens långsiktiga finansiella stabilitet och styrka samt kopplingen till en stark ägare. Ett gott kreditbetyg ska öka koncernens konkurrenskraft på kreditmarknaden och skapa bredare tillgång till finansiering samt påverka prisbildningen på lånat kapital positivt. Kreditvärderingen sedan start 2004 framgår nedan:

	Lång rating	Kort rating
2004 – 2008	A-	A2
2009 – 2014	A	A1

Känslighetsanalys

Känslighetsanalysen ger en indikativ bild av delar av den volym-, pris- och kostnadsrelaterade resultatpåverkan på koncernen som kan beräknas för ett normalår i ett kort perspektiv, det vill säga i första hand inom års- och säsongsvariationer.

Pris, intäkt fjärrvärme	+/- 5 %	+/- 25 mnkr
Pris, elnät	+/- 5 %	+/- 15 mnkr
Volym, elnät	+/- 5 %	+/- 9 mnkr
Volym, avfall för förbränning	+/- 5 %	+/- 7 mnkr
Volym, producerad vattenkraft (el)	+/- 5 %	+/- 6 mnkr
Pris, intäkt producerad el, spot	+/- 5 %	+/- 4 mnkr
Pris, biogas till kund	+/- 5 %	+/- 4 mnkr
Pris, kostnad olja (normalårsvolym)	+/- 5 %	+/- 3 mnkr
Substratkostnad, biogasproduktion	+/- 5 %	+/- 2 mnkr
Volym, fjärrvärme	+/- 5 %	+/- 0 mnkr
Volym, biogas	+/- 5 %	+/- 2 mnkr
Oljepris effekt på utgående lager 2014	+/- 5 %	+/- 3 mnkr
Finansieringskostnad, rörlig del	+/- 1 % enhet	+/- 5 mnkr

Bränslemixen i produktionsanläggningarna är avgörande för lönsamheten. Omkring 50 procent av energivolymerna produceras med avfall som behandlas mot ersättning från leverantörerna. Avfallskontraktens längd är i genomsnitt 5 år med rullande förfall. Tillgången till avfall för förbränning är mycket stor i Europa. Genom avfallsförbränningen säljer koncernen en miljömässigt efterfrågad behandling av avfall. Vid normalårsproduktion produceras cirka 20 procent av energivolymer med fossila bränslen som kostnadsmissigt uppgår till 75 procent av kostnaden för köpta bränslen. Genom investeringen i Lejonpannan reduceras fossilandelen till omkring 4 procent på årsbasis.

Olja utgör bränsle vid topplast under årets kallaste dagar för att kunna möta effektbehovet. Oljeförbrukningen har under 2014 varit väsentligt lägre än normalt samtidigt som oljelagren varit fyllda för att kunna säkerställa leveransåtagandet av värme till kunderna. Med de kraftigt fallande oljepriserna har oljelagret enligt gällande redovisningsregelverk omvärderats till återanskaffningsvärdet. Detta har medfört en nedvärdering av oljelagret under 2014 med 45 mnkr. En framtida förbrukning av oljan, med oförändrat oljepris leder till en produktion till lägre kostnad. En prisökning på oljan utan ytterligare förbrukning leder till framtida positiva resultat effekter.

RISKER OCH RISKHANTERING

Koncernen exponeras genom sin verksamhet för en mängd olika risker vilka nedan indelas i finansiell risk, operationell risk och strategisk risk.

Tekniska verken tillämnar ett medvetet och balanserat risktagande där affärstransaktioner granskas både från lönsamhets- och riskperspektiv. Koncernen arbetar aktivt med att identifiera, förstå och reducera risker eller dess möjliga konsekvenser för att erhålla en acceptabel riskexponering.

Nedan beskrivs valda exempel på risker som koncernen är exponerad för samt vilka åtgärder som vidtas för hantera respektive risk.

Finansiell risk

Koncernens övergripande riskhanteringspolicy fokuserar på oförutsägbarheten på de finansiella marknaderna och eftersträvar att säkra tillgången på kapital samt reducera volatilitet i resultat.

Styrelsen upprättar skriftliga policyer såväl för den övergripande riskhanteringen som för specifika områden, såsom elprisrisk, valutärisk, ränterisk, kreditrisk, användning av derivatinstrument och finansiella instrument som inte är derivat samt placering av överlikviditet. Koncernen använder derivatinstrument för att säkra viss riskexponering. Riskhanteringen sköts dels av moderbolaget och dotterbolaget Bixias finansavdelningar, dels av energiproduktionens planeringsavdelning. Finansavdelningarna identifierar, utvärderar och säkrar finansiella risker i nära samarbete med de operativa enheterna.

Elprisrisk

Koncernens försäljning av el till kunder, inom dotterbolaget Bixia AB, sker såväl till rörliga priser som fasta priser. Inköp av el sker till rörliga

priser på elmarknaden. Sverige är indelat i fyra elområden vilket kan innebära att priserna skiljer sig åt mellan elområdena och även att priserna avviker från systempriset i Norden. Den exponering som detta medför hanteras med hjälp av finansiella elterminkontrakt som säkrar systempris (snittpris för Norden). Härutöver används prisdifferenskontrakt som säkrar skillnaden mellan systempris och områdespriser. Styrelsen i Bixia AB fastställer minst årligen den policy för elhandel som reglerar såväl risknivå som på vilket sätt riskerna ska begränsas, styras och kontrolleras. Policyn reglerar även hur verksamheten ska bedrivas inom elhandelsbolaget Bixia Energy Management AB som står under Finansinspektionens tillstånd för att bedriva finansiell elhandel på uppdrag av andra. Detta ställer särskilda krav på dokumenterad och verifierad struktur och kontroll i verksamheten.

Elprisrisk finns även gällande koncernens elproduktion. Koncernen tillämnar en upprättad riskpolicy för handel med producerad el, elcertifikat och utsläppsrätter. Denna redovisas och omprövas av styrelsen i Tekniska verken i Linköping AB (publ) minst årligen.

Volymrisk

Vid koncernens försäljning av el till slutkund uppstår en volymrisk motsvarande avvikelser mellan förväntad och faktiskt levererad volym. Avvikelsen kan bero på flera orsaker såsom väder (temperaturer, vind), konjunkturen eller ändrade förhållanden (byte av värmekälla, ny produktionsanläggning). Koncernen arbetar löpande med kundklassificering, analyser av vädrets påverkan av volymer samt med väderprognoser för att beräkna en prognostiserad volym som ligger så nära utfallet som möjligt. Med den prognostiserade volymen som bas säkras elprisrisken. Inom produktionsverksamheten för vattenkraft hanteras volymrisken genom analyser och prognoser av exempelvis nederbörd och snösmältning.

Valutarisk

Den finansiella elmarknaden i Norden prisätter el i euro. Den genom elhandeln uppkomna valutarisken reduceras med hjälp av valutaterminer. Övriga inköp och försäljningar i utländsk valuta som överstiger ett värde motsvarande 500 000 SEK säkras med hjälp av valutaterminer kopplat till planerade betalningsströmmar.

Ränterisk

Företagets ränterisk uppstår genom långfristig upplåning. Upplåning som görs med rörlig ränta utsätter företaget för ränterisk avseende kassaflöde vilken delvis neutraliseras av kassamedel med rörlig ränta. Upplåning som görs med fast ränta utsätter företaget för ränterisk avseende verkligt värde. Företaget har som policy att ha maximalt 25 procent av sin upplåning till rörlig ränta.

Kreditrisk

Kreditrisk uppstår genom likvida medel, derivatinstrument, tillgodohavanden hos banker och finansinstitut samt kreditexponeringar gentemot kunder, inklusive utestående fordringar och avtalade transaktioner. Exponeringen för kreditrisk avseende

kundfordringar är begränsad för koncernens produkter och tjänster eftersom koncernen har ett stort antal kunder där ingen enskild kund står för väsentlig del av koncernens omsättning. För att minimera kreditförlusterna analyseras kreditrisken för varje ny större företagskund varefter kundens kreditvärdighet och betalningsförmåga följs upp löpande, vid behov införskaffas säkerheter. För samtliga kunder bedrivs aktiv kreditbevakning och inkassoverksamhet i samverkan med externt kreditreklamationsföretag.

Risken för att avtalspart inte uppfyller sina förpliktelser gällande avtalade transaktioner inom elhandeln kallas även för motpartsrisk. Koncernen begränsar risken genom att en hög andel av kontrakten tecknas med Nasdaq som motpart där kontrakten är clearade. För övriga, så kallade bilaterala kontrakt, hanteras risken genom att fortlöpande upprätta en motpartslista där limiter definieras där hänsyn tas till avtalsparternas ekonomiska nyckeltal, ägarstruktur samt kontraktens avtalslängd.

Likviditetsrisk

Likviditetsrisk avser risken för att koncernen inte har möjlighet att finansiera sitt kapitalbehov, på såväl kort som lång sikt. Kassaflödesprognoser upprättas för både kort och lång sikt vilka analyseras löpande av företaget. På kort sikt säkerställer koncernens checkräkningskredit att tillräckliga reserver finns för att möta oförutsedda händelser. Behovet av likviditet på lång sikt säkerställs genom att upplåning sker i god tid innan behovet uppkommer. Koncernens samlade finansiering har mycket begränsad så kallad covenant-risk. Vanligen kopplas eventuell covenant (krav) till att Linköpings kommun fortsatt ska vara hel- eller majoritetsägare för att inte finansiering ska sägas upp för omförhandling. Med bolagets starka finansiella ställning och historiskt uppvisad finansiella stabilitet bedöms finansieringsrisken, det vill säga tillgången till kapital, som liten. Vad gäller koncernens finansiering med bilaterala lån, obligationer eller certifikat används endast banker och finansinstitut som av oberoende värderare möter kreditbetygen nedan:

Rating institut	Kort < 365 dagar	Lång > 365 dagar
Standard & Poor's	A 1	Lägst A-
Moody's	P 1	Lägst A 3

Koncernens kassa uppgick till 502 mnkr (515). Likviditetsrisken är därmed mycket låg.

Operationell risk

Anläggningsrisk

Koncernens största anläggningsrisk är förknippad med driften av anläggningar för vatten, el och värme gällande såväl produktion som distribution. En viktig del av det fortlöpande riskhanteringsarbetet är rullande besiktningprogram, en kontinuerlig kontroll av tillstånd, effektivt underhåll samt att sprida risker över flera anläggningar. Vattenförsörjningen säkerställs genom två fristående vattenverk vilka försörjs av separata råvattenintag. Respektive vattenverk dimensioneras för närvarande så att var och ett av verken ska kunna

FLERÅRSÖVERSIKT

Koncernen	2014	2013	2012	2011	2010
Nettoomsättning exkl. punktskatter	4 700	4 975	5 243	5 654	6 200
Rörelseresultat	434	580	558	506	547
Resultat efter finansiella poster	358	503	465	412	450
Balansomslutning	8 969	8 409	8 340	8 240	8 425
Eget kapital	3 998	3 514	3 284	2 957	2 810
Kassaflöde från den löpande verksamheten	863	1 117	1 130	1 114	613
Soliditet, %	45	42	39	36	33
Avkastning på eget kapital, %	10	15	15	14	17
Avkastning på totalt kapital, %	5	7	7	6	7
Antal anställda, st	913	915	969	972	977

Moderföretaget	2014	2013	2012	2011	2010
Nettoomsättning exkl. punktskatter	1 951	1 876	1 934	1 951	2 104
Rörelseresultat	282	327	344	345	432
Resultat efter finansiella poster	234	273	338	272	359
Balansomslutning	7 190	6 541	6 364	6 305	6 232
Eget kapital	994	414	506	405	433
Soliditet, %	43	38	41	36	35
Antal anställda, st	543	530	541	547	539

Flerårsöversikten är inte omräknad till K3 vad gäller år 2012, 2011 och 2010.

möta Linköpings behov av vatten. Behovet av värme säkerställs genom spridning av risk över flera alternativa produktionsanläggningar. Koncernen har en dokumenterad krisplan i händelse av störningar.

Juridisk risk

Tekniska verken förebygger juridiska risker bland annat genom att samarbeta med jurister i löpande affärsprocesser och vid tvister. Dotterföretaget Bixia AB har reserverat för en potentiell juridisk risk kopplad till genomförda leveranser och erhållen betalning från Saab Automobile AB under period då Saab Automobile var på obestånd. Konkursförvaltaren har därefter stämt ett stort antal leverantörer för betalningar som erhållits för leveranser under denna period. Bixia AB bestrider ärendet i sin helhet. Reservation har i enlighet med försiktighetsprincipen gjorts redan 2012 och 2013 på det krav som riktats mot bolaget.

Strategisk risk

Tekniska verken är exponerad mot en mängd olika faktorer som är svåra att påverka. För att hantera strategisk risk arbetar koncernen bland annat med omvärldsbevakning.

Politisk risk

Koncernens verksamheter påverkas i hög utsträckning av politiska beslut inom energi- och miljöområdet. De politiska besluten kan vara på lokal nivå, nationell nivå eller EU-nivå. Anpassning till politiska beslut driver oftast kostnader och skapar utmaningar för långsiktigt planeringsarbete. Största politiska osäkerheten återfinns dock i avsaknad av nationell, blocköverskridande, långsiktig energipolitik som genom avgifter eller subventionssystem snabbt kan ändra förutsättningarna för genomförda och planerade investeringar som görs för planerad drift i kanske 30-40 år. Tekniska verken bedriver omvärldsbevakning samt tillhör och medverkar i olika nationella och internationella branschorganisationer för

att tillvarata koncernens intressen.

Miljörisk

Miljörisker är händelser som innebär hot mot miljön och personskador. Dessa kan dessutom i sin tur leda till allvarliga imageskador och stora ekonomiska förluster. Koncernens samlade miljörisker analyseras och följs upp löpande. För att identifiera olycksrisker och potentiella nödlägen genomförs riskanalyser vart tredje år.

PERSONAL

Hälsa och säkerhet är två viktiga områden för koncernen. Genom att arbeta förebyggande med hälsa och säkerhet skapar vi en tryggare miljö för våra medarbetare. Hälsoarbetet har genomlysts under året, en ny hälsoorganisation har tagit form och en hälsosamordnare har anställts.

Det systematiska arbetsmiljöarbetet och det koncerncertifikat som erhållits under året har resulterat i en ny arbetsmiljöorganisation. Antalet arbetsplatsolyckor och arbetsskador har minskat och arbetet med tillbudsrapportering ligger på en bra nivå. Sjukfrånvaron är fortsatt låg inom koncernen och det aktiva hälsoarbete som bedrivs bedöms ha bidragit till detta.

Under 2014 genomfördes en medarbetarundersökning. Dessa genomförs normalt vartannat år och täcker samtliga medarbetare i hela koncernen. Av resultatet på koncernnivå går att utläsa att medarbetarna inom koncernen är överlag mycket nöjda med Tekniska verken som arbetsgivare. Likabehandling, arbetsmiljö, ledarskap, kompetens och organisation får alla höga resultat. Det finns dock fortsatt potentiella förbättringsområden inom arbetsmiljö, ledarskap och kompetens/organisation. Resultatet har genererat olika handlingsplaner för att ge önskade förbättringar.

Engagerade och motiverade medarbetare är en förutsättning för att koncernen ska nå sina långsiktiga mål. Därför är det viktigt att alla medarbetare har en tydlig målbild och får en

återkoppling på sin prestation. Under året har alla koncernens chefer utbildats i målstyrning genom medarbetarsamtal. Ett nytt gemensamt ramverk har tagits fram som gäller samtliga medarbetare. Målstyrning är grunden för att på alla nivåer driva och följa upp verksamheten.

Medelantal anställda uppgick till 913 (915) och andelen kvinnor utgjorde 28 procent (28).

MILJÖ

Tekniska verken-koncernens verksamhet är i stor utsträckning kopplad till energiområdet. Detta område kopplas ofta samman med miljöfrågor och miljöpolitik. Tekniska verken har uttryckt visionen att bygga världens mest resurseffektiva region. Ett övergripande uppdrag för koncernen har formulerats som att Tekniska verken-koncernen ska tillhandahålla och utveckla ledningsbunden infrastruktur för den resurseffektiva regionen.

Koncernen har bidragit till betydande miljövärdet genom den historiska satsningen på biogas i regionen. Den pågående investeringen i nytt kraftvärmeverk, Lejonpannan, kommer att bidra till minskade koldioxidutsläpp med omkring 97 000 ton per år motsvarande cirka 30 000 fossilbränsle drivna bilar.

Inom koncernen finns 34 tillståndspliktiga och 17 anmälningspliktiga verksamheter enligt miljöbalken. Dessa verksamheter utgörs framför allt av el- och värmeproduktion. Därmed är en betydande del av koncernens verksamhet beroende av den tillstånds- och anmälningspliktiga verksamheten.

Under året har samtliga verksamheter verkat i enlighet med gällande tillstånd och mött de krav som satts. Enskilda avvikelser har inträffat vilka omedelbart anmälts till berörd myndighet i enlighet med kraven på avvikelserapportering.

Tekniska verken i Linköping AB (publ) är miljöcertifierat i enlighet med ISO 14001 sedan 2008.

Koncernens och moderföretagets finansiella utveckling och ställning under många år har

kännetecknats av god stabilitet. Den finansiella ställningen har medvetet byggts upp för att på ett kraftfullt sätt kunna möta de mycket stora extra investeringarna i nytt kraftvärmeverk (1,1 mdkr) och Linköpings framtida vattenförsörjning (200 mnkr). Löpande exploaterings- och ersättningsinvesteringar uppgår normalt till omkring 600 mnkr per år. 2014 har avvikit från ett normalår vilket redogjorts för ovan. Trots genomförda nedskrivningar och pågående stora investeringar får den finansiella situationen beskrivas som stabil med god framtida potential.

FÖRVÄNTAD FRAMTIDA UTVECKLING

Företagsledning och styrelse arbetar aktivt med omvärldsbevakning och strategisk planering. De strategiska planerna återspeglas i internt upprättade affärsplaner och finansiella flerårsprognoser. Detta ökar möjligheten att vidta planerade offensiva eller defensiva åtgärder för koncernens olika verksamheter. Som framgått av redogörelserna under avsnittet "Väsentliga händelser under 2014" påverkas koncernen stundtals kraftigt av omvärldsfaktorer över vilka bolaget saknar rådighet. Vetskapen om att för bolaget okontrollerbara händelser inträffar skapar också insikt i betydelsen av att aktivt arbeta för en stark balansräkning som medger resultatsvängningar.

Energibranschen står inför en period där än mer aktiv prioritering av lönsamma affärer och investeringar ska möta miljömässiga och samhälleliga mål och ambitioner. Prisförändringar mot kund kommer i större utsträckning att vara föremål för konkurrens i jämförelse med olika substitut. Intern kostnadseffektivitet, mer rationella arbetssätt och därmed sammanhängande produktivitetsförbättringar får ökad betydelse för vidmakthållen god lönsamhet och konkurrenskraft.

Det kraftiga prisfall på olja som skett under 2014 bedöms inte vara långsiktigt bestående och en uppgång under 2015 skulle medföra positiva resultateffekter vid lageromvärdering.

Under 2014 inleddes arbetet med förberedelser för att som en av de första aktörerna i branschen kunna driftsätta storskalig rening av läkemedelsrester i avloppsvattnet. Försök har fallit mycket väl ut och storskalig investering inleds sannolikt under 2015.

Mot slutet av 2015 beräknas det nya kraftvärmeverket, Lejonpannan, tas i provdrift. Lejonpannan kommer att möjliggöra en mycket kraftig reduktion av fossilbränsleberoende från olja och kol, vilket skapar positiva effekter för såväl resultat som miljö. Arbetet med Lejonpannan har följt uppgjorda planer mycket väl och projektrisken är kontrollerad.

Elhandelsbranschen står inför betydande utmaningar med ökad nationell och internationell reglering. Under 2015 kommer koncernens elhandelsverksamhet att konsolidera sig och arbeta med kostnadsbesparingar.

Vattenkraften och vindkraften är fortsatt under press lönsamhetsmässigt och kommer i enlighet med gällande regelverk (K3) att behöva nedskrivningsprövas årligen om inte förutsättningarna påtagligt förändras – främst drivet av politiska beslut och elpris.

Den stora efterfrågan på utbyggnad av bredband förväntas fortsätta. Kundernas

kapacitetsutnyttjande förväntas fortsatt att öka. Områden som förväntas växa under 2015 är bland annat företagstjänster samt vård och omsorgstjänster där en produkt är anslutning av digitala trygghetslarm.

Koncernens finansiella ställning och tillgång till kapital är god. Kredit- och likviditetsriskerna bedöms som små.

VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER RÄKENSKAPSÅRETS SLUT

Vädermässigt har inledningen på 2015 mer följt ett så kallat normalår vad gäller temperatur och nederbörd. Detta är positivt för merparten av koncernens verksamheter.

Som resultat av de allmänna valen som hölls 2014 kommer styrelsesammansättningen i Tekniska verken i Linköping AB (publ) att delvis ändras vid årsstämman i maj 2015. I samband med årsstämman kommuniceras även nya ägardirektiv för bolaget.

Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt 495 039 007,82 kr.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Balanseras i ny räkning	495
Summa	495

RESULTATRÄKNING

Belopp i mnkr	Not	KONCERNEN		MODERFÖRETAGET	
		2014	2013	2014	2013
<i>Rörelsens intäkter m.m.</i>					
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3	4 700	4 975	1 951	1 876
Aktiverat arbete för egen räkning		117	117	12	9
Övriga rörelseintäkter	4	86	95	151	151
		4 903	5 187	2 114	2 036
Andel intresseföretags resultat		-2	11		
<i>Rörelsens kostnader</i>					
Råvaror och andra direkta kostnader		-720	-658	-583	-515
Handelsvaror		-1 921	-2 191	-	-
Övriga externa kostnader	5,6	-611	-638	-468	-482
Personalkostnader	7	-616	-620	-369	-374
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-591	-504	-408	-333
Övriga rörelsekostnader		-8	-7	-4	-5
		-4 467	-4 618	-1 832	-1 709
Rörelseresultat		434	580	282	327
<i>Resultat från finansiella poster</i>					
Resultat från andelar i koncernföretag	8			8	5
Resultat från andelar i intresseföretag	9			-1	-1
Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	10	-	-	17	18
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	11	8	12	5	7
Räntekostnader och liknande resultatposter	12	-84	-89	-77	-83
		-76	-77	-48	-54
Resultat efter finansiella poster		358	503	234	273
Bokslutsdispositioner	13	-194	-393	51	-315
Resultat före skatt		164	110	285	-42
Skatt på årets resultat	14	-37	-12	-60	18
Årets resultat		127	98	225	-24
Varav hänförligt till					
Moderföretagets aktieägare		124	70		
Minoriteten		3	28		

BALANSRÄKNING

Belopp i mnkr	Not	KONCERNEN		MODERFÖRETAGET	
		2014-12-31	2013-12-31	2014-12-31	2013-12-31
TILLGÅNGAR					
<i>Anläggningstillgångar</i>					
Immateriella anläggningstillgångar					
Koncessioner, patent, licenser, varumärken och liknande rättigheter	15	3	2	2	–
Fallrätter, ledningsrätter och andra nyttjanderätter	16	1	2	–	–
Goodwill	17	29	39	–	–
		33	43	2	0
Materiella anläggningstillgångar					
Byggnader och mark	18	816	837	776	791
Förbättringsutgifter på annans fastighet	19	15	17	6	4
Maskiner och andra tekniska anläggningar	20	4 686	4 721	3 388	3 317
Inventarier, verktyg och installationer	21	81	93	60	68
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	22	1 017	358	853	295
		6 615	6 026	5 083	4 475
Finansiella anläggningstillgångar					
Andelar i koncernföretag	23			359	359
Fordringar hos koncernföretag	24	–	–	460	442
Andelar i intresseföretag	25	151	153	59	59
Fordringar hos intresseföretag	26	3	–	–	–
Andra långfristiga värdepappersinnehav	27	2	2	–	–
Uppskjuten skattefordran	28	–	–	2	–
Andra långfristiga fordringar	29	29	31	14	15
		185	186	894	875
Summa anläggningstillgångar		6 833	6 255	5 979	5 350
<i>Omsättningstillgångar</i>					
Varulager mm					
Råvaror och förnödenheter		129	129	119	118
		129	129	119	118
Kortfristiga fordringar					
Kundfordringar		542	548	202	229
Fordringar hos koncernföretag		–	–	207	99
Fordringar hos intresseföretag		–	3	–	–
Elcertifikat, utsläppsrätter, ursprungsgarantier etc		273	232	34	8
Aktuell skattefordran		78	132	64	125
Övriga fordringar		22	33	3	11
Förtbetalda kostnader och upplupna intäkter	30	590	562	260	231
		1 505	1 510	770	703
Kassa och bank		502	515	322	370
Summa omsättningstillgångar		2 136	2 154	1 211	1 191
SUMMA TILLGÅNGAR		8 969	8 409	7 190	6 541

BALANSRÄKNING

Belopp i mnkr	Not	KONCERNEN		MODERFÖRETAGET	
		2014-12-31	2013-12-31	2014-12-31	2013-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER					
Eget kapital	31				
<i>Bundet eget kapital</i>					
Aktiekapital (868 000 aktier)		434	200	434	200
Uppskrivningsfond				25	31
Reservfond				40	40
				<u>499</u>	<u>271</u>
<i>Fritt eget kapital</i>					
Överkursfond				116	–
Balanserat resultat				154	167
Årets resultat				225	-24
				<u>495</u>	<u>143</u>
Övrigt tillskjutet kapital		116	3 084		
Annat eget kapital inkl. årets resultat		3 213	–		
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		<u>3 763</u>	<u>3 284</u>		
Minoritetsintresse		235	230		
		3 998	3 514	994	414
Obeskattade reserver	32			2 674	2 696
Avsättningar					
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser		13	16	13	16
Uppskjuten skatteskuld	33	738	767	–	–
Övriga avsättningar	34	133	114	109	92
		884	897	122	108
Långfristiga skulder	35				
Övriga skulder till kreditinstitut		2 225	2 035	2 050	1 900
Övriga skulder	36	169	155	169	155
		2 394	2 190	2 219	2 055
Kortfristiga skulder					
Checkräkningskredit	37	–	3	–	–
Övriga skulder till kreditinstitut		245	245	200	200
Förskott från kunder		32	1	–	–
Leverantörsskulder		235	216	180	133
Skulder till koncernföretag		189	235	264	332
Övriga skulder		179	195	19	38
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	38	813	913	518	565
		1 693	1 808	1 181	1 268
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		8 969	8 409	7 190	6 541
Ställda säkerheter	39	25	24	1	1
Ansvarsförbindelser	39	74	75	514	518

KASSAFLÖDESANALYS

Belopp i mnkr	Not	KONCERNEN		MODERFÖRETAGET	
		2014	2013	2014	2013
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat		434	580	282	327
- Avskrivningar		490	473	353	330
- Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	41	117	16	66	4
		1 041	1 069	701	661
Erhållen ränta		8	12	22	25
Erhållna utdelningar		-	-	8	5
Erlagd ränta		-84	-90	-77	-83
Betald inkomstskatt		-11	-6	-	6
Nettokassaflöde från den löpande verksamheten		954	985	654	614
Förändringar i rörelsekapital					
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		-	-11	-1	-10
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		-43	342	104	201
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		-48	-199	-29	-37
Kassaflöde från den löpande verksamheten		863	1 117	728	768
Investeringsverksamheten					
Avyttring av aktier i dotterföretag		-	14	-	-
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-1	-	-2	-
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-1 246	-738	-1 091	-482
Avyttring av materiella anläggningstillgångar		11	4	10	4
Förvärv av övriga finansiella tillgångar		-1	-25	-17	-19
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-1 237	-745	-1 100	-497
Operativt kassaflöde		-374	372	-372	271
Finansieringsverksamheten					
Nyemission		350	-	350	-
Utbetald utdelning		-	-4	-	-
Lämnade koncernbidrag		-190	-190	-190	-190
Upptagna lån		201	-	164	-
Amortering av skuld		-	-282	-	-110
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		361	-476	324	-300
Årets kassaflöde		-13	-104	-48	-29
Likvida medel vid årets början		515	619	370	399
Likvida medel vid årets slut		502	515	322	370

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Års- och koncernredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Detta är koncernens och moderföretagets första finansiella rapport som upprättats enligt K3. I samband med övergången har följande undantag från retroaktiv tillämpning tillämpats:

* Inga rörelseförvärv som gjorts före övergången till K3 har räknats om.

Utöver principförändring som följt av att K3 börjat tillämpas vidtogs följande principförändringar:

* Anläggningsavgifter (anslutningsavgifter) för va periodiseras över anläggningens vägda återstående nyttjandeperiod, tidigare år intäktfördes de direkt i samband med att anslutningen färdigställdes. Principförändringen medför att redovisningen återspeglar Lag om allmänna vattentjänsters legala innebörd vilket anses bättre överensstämmande med den ekonomiska innebörden. Principförändringen sker i enlighet med K3 kapitel 10.

* Omrubricering inom resultaträkningen gällande entreprenadverksamhetens kostnader för råvaror och material, samt övriga rörelsekostnader. Principförändringen medför att redovisningen bättre återspeglar standardiserad uppdelning av kostnader som bland annat återfinns i BAS-kontoplanen. Principförändringen sker i enlighet med K3 kapitel 10.

Samtliga belopp i resultaträkning, balansräkning, kassaflödesanalys och noter har räknats om för jämförelseåret 2013. Förvaltningsberättelsens flerårsöversikt är inte omräknad för principförändringarna ovan förutom gällande jämförelseåret.

Vid upprättande av ingångsbalansräkningen per 2013-01-01 och balansräkning per 2013-12-31, gör koncernen nedanstående justeringar jämfört med bokslutet 2012-12-31 respektive bokslutet 2013-12-31. Nedan redovisas även en brygga från 2013 års resultaträkning enligt årsredovisningen 2013 och motsvarande värde enligt K3:

Koncernen	2012-12-31 enligt årsredovisn. 2012	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	2013-01-01 enligt K3
<i>Tillgångar:</i>											
Immateriella anläggningstillgångar	90	-30					-5				55
Materiella anläggningstillgångar	5 722										5 722
Övriga tillgångar	2 528		55								2 583
SUMMA TILLGÅNGAR	8 340	-30	55	0	0	0	-5	0	0	0	8 360
<i>Eget kapital och skulder:</i>											
Eget kapital	3 285	-30	-196				-4	206			3 261
Minoritetsintresse	206							-206			0
Avsättningar	882						-1				881
Långfristiga skulder	2 545										2 545
Kortfristiga skulder	1 422		251								1 673
SUMMA SKULDER OCH EGET KAPITAL	8 340	-30	55	0	0	0	-5	0	0	0	8 360

Koncernen	2013-12-31 enligt årsredovisn. 2013	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	2013-12-31 enligt K3
<i>Tillgångar:</i>											
Immateriella anläggningstillgångar	75	-26					-7				42
Materiella anläggningstillgångar	6 011			2	13					1	6 027
Övriga tillgångar	2 279		61								2 340
SUMMA TILLGÅNGAR	8 365	-26	61	2	13	0	-7	0	0	1	8 409
<i>Eget kapital och skulder:</i>											
Eget kapital	3 518	-26	-216	2	10		-6	232			3 514
Minoritetsintresse	232							-232			0
Avsättningar	895			3			-1				897
Långfristiga skulder	2 190										2 190
Kortfristiga skulder	1 530		277							1	1 808
SUMMA SKULDER OCH EGET KAPITAL	8 365	-26	61	2	13	0	-7	0	0	1	8 409

- Goodwillpost som enligt gamla principer skrevs av på 20 år justeras till avskrivning på 10 år enligt K3. Principförändringen medför att postens ackumulerade avskrivning ökas så att restvärdet per 2013-01-01 och avskrivningen för 2013 blir noll.
- Anläggningsavgifter för va intäktfördes direkt enligt gamla redovisningsprinciper. Principförändringen medför att anläggningsavgifter för va periodiseras fr.o.m. årets årsredovisning.
- Komponentindelning av byggnader infördes med K3 per 2013-01-01, denna förändring ger lägre avskrivning för 2013 jämfört med vad som redovisades i årsredovisningen för 2013.
- Periodiskt återkommande underhåll kostnadsfördes direkt enligt gamla principer, i K3 utgör sådant underhåll komponenter som balansförs och skrivs av.
- Omrubricering i resultaträkningen. Elhandelverksamhetens kostnader för anskaffad energi redovisades tidigare tillsammans med övriga direkta kostnader under rubriken Energi, råvaror och material (2 191). I samband med att rubriken namnändras, till Råvaror och andra direkta kostnader, flyttas beloppet till Handelsvaror. Entreprenadverksamhetens kostnader för Råvaror och andra direkta kostnader redovisas numer under denna rubrik, tidigare redovisades de tillsammans med verksamhetens övriga externa kostnader (72). Övriga rörelsekostnader redovisades tidigare tillsammans med verksamhetens övriga externa kostnader (7). Andel av intresseföretags resultat redovisas numer efter skatt, tidigare redovisades dess skatt bland Skatt på årets resultat (1).
- Egenutvecklade dataprogram som tillgångsfördes enligt gamla principer kostnadsfördes enligt K3.
- Minoritetsintresse redovisas enligt gamla principer som egen balanspost utanför eget kapital, i K3 ingår minoritetsintresset i eget kapital. Enligt äldre normgivning redovisades andel i intresseföretags resultat exkl. skatteeffekt, vilken redovisades bland skatt på årets resultat. Enligt K3 redovisas intresseföretags resultat inklusive skatteeffekt.
- Koncernbidrag redovisades enligt äldre normgivning direkt mot eget kapital, i K3 sker redovisning över resultaträkningen.
- Avrundningar.

Koncernen	2013 enligt årsredovisn. 2013	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	2013 enligt K3
Nettoomsättning exkl. punktskatter	5 001		-26								4 975
Aktiverat arbete för egen räkning	117										117
Övriga rörelseintäkter	95										95
SUMMA	5 213	0	-26	0	0	0	0	0	0	0	5 187
Andel intresseföretags resultat	10					1					11
Rörelsens kostnader											
Råvaror och andra direkta kostnader	-2 777				2 119						-658
Handelsvaror					-2 191						-2 191
Övriga externa kostnader	-727				15	79		-5			-638
Personalkostnader	-620										-620
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-511	4		2	-2			3			-504
Övriga rörelsekostnader							-7				-7
Rörelseresultat	-4 635	4	0	2	13	0	0	-2	0	0	-4 618
Resultat från finansiella poster	588	4	-26	2	13	1	0	-2	0	0	580
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	12										12
Räntekostnader och liknande resultatposter	-90									1	-89
Resultat efter finansiella poster	-78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-77
Bokslutsdispositioner										-393	-393
Resultat före skatt	510	4	-26	2	13	1	0	-2	0	1	503
Skatt på årets resultat	-100		6	-1	-3	-1			86	1	-12
Årets resultat	410	4	-20	1	10	0	0	-2	-307	2	98
<i>Varav hänförligt till Moderföretagets aktieägare</i>											
Minoriteten	381	4	-20	1	10				-1	-307	2
	29								-1		28

Vid upprättande av ingångsbalansräkningen per 2013-01-01 och balansräkning per 2013-12-31, gör moderföretaget nedanstående justeringar jämfört med bokslutet 2012-12-31 respektive bokslutet 2013-12-31. Nedan redovisas även en brygga mellan 2013 års resultaträkning enligt K3 och bokslutet 2013:

1. Goodwillpost som enligt gamla principer skrevs av på 20 år justeras till avskrivning på 10 år enligt K3. Principförändringen medför att postens ackumulerade avskrivning ökas så att restvärdet per 2013-01-01 och avskrivningen för 2013 blir noll.
2. Anläggningsavgifter för va intäktsfördes direkt enligt gamla redovisningsprinciper. Principförändringen medför att anläggningsavgifter för va periodiseras fr.o.m. årets årsredovisning.
3. Komponentindelning av byggnader infördes med K3 per 2013-01-01, denna

Moderföretaget	2012-12-31							2013-01-01	
Belopp i mnkr	enligt årsredovisn. 2012	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	K3
<i>Tillgångar:</i>									
Immateriella anläggningstillgångar	30	-30							0
Materiella anläggningstillgångar	4 264								4 264
Övriga tillgångar	2 070		55						2 125
SUMMA TILLGÅNGAR	6 364	-30	55	0	0	0	0	0	6 389
<i>Eget kapital och skulder:</i>									
Eget kapital	506	-30	-196						280
Obeskattade reserver	2 658								2 658
Avsättningar	114								114
Långfristiga skulder	2 365								2 365
Kortfristiga skulder	721		251						972
SUMMA SKULDER OCH EGET KAPITAL	6 364	-30	55	0	0	0	0	0	6 389

Moderföretaget	2013-12-31							2013-12-31	
Belopp i mnkr	enligt årsredovisn. 2013	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	K3
<i>Tillgångar:</i>									
Immateriella anläggningstillgångar	26	-26							0
Materiella anläggningstillgångar	4 460			2	13				4 475
Övriga tillgångar	2 006		61						-1 2 066
SUMMA TILLGÅNGAR	6 492	-26	61	2	13	0	0	-1	6 541
<i>Eget kapital och skulder:</i>									
Eget kapital	655	-26	-216	2				-1	414
Obeskattade reserver	2 683				13				2 696
Avsättningar	108								108
Långfristiga skulder	2 055								2 055
Kortfristiga skulder	991		277						1 268
SUMMA SKULDER OCH EGET KAPITAL	6 492	-26	61	2	13	0	0	-1	6 541

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

I de fall moderföretaget tillämpar avvikande principer anges dessa nedan under rubriken Redovisningsprinciper - undantagsregler i juridisk person.

KONCERNREDOVISNING

Koncernredovisningen omfattar verksamheten i moderföretaget och samtliga dotterföretag fram till och med 31 december 2014. 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 förvärvat dotterföretagets tillgångar och övertar dess skulder.

Genom en förvärvsanlys i anslutning till rörelseförväret 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. Minoritetsintresset värderas med utgångspunkt från anskaffningsvärdet för aktierna.

Dotterföretagen inkluderas i koncernredovisningen från och med förvärvs-

förändring ger lägre avskrivning för 2013 jämfört med vad som redovisades i årsredovisningen för 2013.

4. Periodiskt återkommande underhåll kostnadsfördes direkt enligt gamla principer, i K3 utgör sådant underhåll komponenter som balansförs och skrivs av.
5. Omrubriceringar i resultaträkningen. Övriga rörelsekostnader redovisades tidigare tillsammans med verksamhetens övriga externa kostnader. Ränteintäkter på långfristiga fordringar hos koncernföretag redovisades tidigare bland övriga ränteintäkter och liknande resultatposter.
6. Koncernbidrag redovisades enligt äldre normgivning direkt mot eget kapital, i K3 sker redovisning över resultaträkningen.
7. Avrundningar.

Moderföretaget	2013 enligt							2013	
Belopp i mnkr	årsredovisn. 2013	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	K3
<i>Nettoomsättning exkl. punktskatter</i>									
Aktiverat arbete för egen räkning	9								9
Övriga rörelseintäkter	151								151
	2 062	0	-26	0	0	0	0	0	2 036
<i>Rörelsens kostnader</i>									
Råvaror och andra direkta kostnader	-515								-515
Övriga externa kostnader	-502				15	5			-482
Personalkostnader	-374								-374
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-337	4		2	-2				-333
Övriga rörelsekostnader							-5		-5
	-1 728	4	0	2	13	0	0	0	-1 709
Rörelseresultat	334	4	-26	2	13	0	0	0	327
<i>Resultat från finansiella poster</i>									
Resultat från andelar i koncernföretag	5								5
Resultat från andelar i intresseföretag	-1								-1
Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar							18		18
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	25						-18		7
Räntekostnader och liknande resultatposter	-83								-83
	-54	0	0	0	0	0	0	0	-54
Resultat efter finansiella poster	280	4	-26	2	13	0	0	0	273
Bokslutsdispositioner	-25				-13		-277		-315
Resultat före skatt	255	4	-26	2	0	0	-277	0	-42
Skatt på årets resultat	-48		6	-1			61		18
Årets resultat	207	4	-20	1	0	0	-216	0	-24

punkten 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 förvärvsanlys på samma sätt som vid förvärv av dotterföretag.

Intresseföretag redovisas enligt kapitalandelsmetoden från och med den tidpunkt då det betydande inflytandet erhålls till dess att det upphör. Kapitalandelsmetoden innebär att koncernens andel av intresseföretagets resultat efter skatt redovisas på egen rad inom rörelseresultatet. Detta belopp justerar koncernens redovisade värde på andelarna i intresseföretaget.

Gemensamt styrda företag

Gemensamt styrda företag är en typ av joint venture och är redovisningsmässigt de verksamheter där koncernen genom samarbetsavtal med en eller flera parter har ett gemensamt bestämmande inflytande över den driftsmässiga och finansiella styrningen. I det fall koncernen äger andelar i ett sådant gemensamt styrt företag konsolideras detta enligt klyvningsmetoden varigenom koncernen rad för rad redovisar sin andel av dess tillgångar, skulder, intäkter och kostnader.

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.

Vinster som uppkommer från transaktioner med intresseföretag och joint ventures elimineras i den utsträckning som motsvarar koncernens ägarandel i företaget. Förluster elimineras på samma sätt som vinster men betraktas som nedskrivningsindikation.

RESULTATRÄKNING

Intäktsredovisning

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, det vill säga produktion, försäljning och distribution av el, värme och kyla, försäljning av gas, elhandel, bredband, anslutningsavgifter, avfallshantering 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 influta, det vill säga 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 för anslutning till nät för el, värme, bredband eller kyla intäktsredovisas vid tidpunkten för anslutningen till den del som inte avser att täcka framtida åtaganden. Eventuella avgiftsdelar som avser framtida åtaganden intäktsredovisas i den takt som åtagandet minskar enligt avtalet med kunden.

Vatten- och avloppsverksamhet

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

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

De faktiska kostnaderna i samband med anslutningen är ringa i förhållande till anläggningens totala anskaffningsvärde varför intäkterna i sin helhet fördelas över anläggningens vägd nyttjandeperiod.

Tjänste- och entreprenaduppdrag

Tjänste- och entreprenaduppdrag redovisas enligt principen om successiv vinstavräkning, det vill säga att intäkter och kostnader redovisas i förhållande till projektets färdigställandegrad. Färdigställandegraden fastställs genom en jämförelse mellan beräknade och faktiska utgifter på balansdagen.

Befarade förluster redovisas omedelbart.

Elcertifikat

Intäkter av elcertifikat som tilldelats från Svenska Kraftnät genom egen produktion redovisas i den månad som produktion sker. Elcertifikat värderas till elcertifikatets verkliga värde för produktionsmånaden och ingår i posten Nettoomsättning.

Utsläppsrätter

Intäkter från utsläppsrätter redovisas i takt med att tilldelning görs. Utsläppsrätter värderas till verkligt värde vid tilldelningstidpunkten.

Handelsvaror

Intäktsredovisning av handelsvaror görs vid leverans till kund och efter kundens accept.

Hysesintäkter

Koncernen erhåller hyresintäkter från operationella leasingavtal rörande koncernens förvaltningsfastigheter. Hyresintäkterna intäktsredovisas linjärt över leasingperioden. Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i koncernen såsom materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter kvarstår hos koncernen. Dessa tillgångar värderas på samma sätt som övriga materiella anläggningstillgångar.

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. Beräkning av ränteintäkter görs på basis av den underliggande tillgångens avkastning enligt effektivräntemetoden.

Royaltyintäkter

Royaltyintäkter redovisas när det är sannolikt att de ekonomiska förmåner som är förknippade med avtalet kommer att tillfalla koncernen och att dessa kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Periodisering görs i enlighet med avtalets ekonomiska innebörd.

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 minimileaseavgifterna.

Leasade tillgångar skrivs av linjärt över den beräknade nyttjandeperioden.

Förpliktelsen enligt finansiella leasingavtal redovisas som lång- respektive kortfristig skuld. Betalningar av minimileaseavgifter 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.

Tillgångar som hyrs ut enligt operationella leasingavtal kvarstår i koncernen som materiella anläggningstillgångar eftersom rättigheter och skyldigheter enligt leasingavtalen kvarstår hos koncernen. Dessa tillgångar värderas på samma sätt som övriga materiella anläggningstillgångar.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar såsom löner, sociala avgifter, semester, bonus, bilersättningar och liknande är ersättningar som förfaller inom 12 månader från balansdagen det år som den anställde 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.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

Avgiftsbestämda pensionsplaner är planer för ersättningar efter avslutad anställning enligt vilka fastställda avgifter betalas till en separat juridisk enhet. Någon rättslig eller informell förpliktelse att betala ytterligare avgifter finns inte i de fall den juridiska enheten inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningsar till de anställda. Avgifter till avgiftsbestämda pensionsplaner kostnadsförs under det räkenskapsår de avser.

Förmånsbestämda pensionsplaner

Förmånsbestämda pensionsplaner är andra planer än avgiftsbestämda pensionsplaner.

Koncernens förmånsbestämda planer som regleras genom betalning av pensionspremier redovisas som avgiftsbestämda pensionsplaner och kostnadsförs därmed i den period där den relevanta tjänsten utförs. Koncernen har även förmånsbestämda planer i egen regi hos Försäkringsbolaget PRI Pensionsgaranti och värderar därmed denna i enlighet med den erhållna uppgiften. Förpliktelsen värderas till det belopp som PRI beräknar årligen.

Ersättningar vid uppsägning

En avsättning för avgångsvederlag redovisas endast om koncernen är förpliktad 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 uppsägningsslönen som den anställde får utan arbetsplikt, med tillägg för sociala avgifter.

Låneutgifter

Samtliga 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

	Koncernen	Moderföretaget
Balanserade utvecklingsutgifter	5-7 år	5-7 år
Ledningsrätter och andra nyttjanderätter	15-25 år	15 år
Goodwill	8-10 år	10 år

Materiella anläggningstillgångar

	Koncernen	Moderföretaget
Byggnader	20-100 år	20-100 år
Markanläggningar	20 år	20 år
Förbättringsutgift på annans fastighet	20 år	20 år
Maskiner och andra tekniska anläggningar	7-33 år	7-33 år
Inventarier, verktyg och installationer	3-20 år	3-20 år

Goodwill är främst kopplad till förvärvade verksamheters kundstock. Normalt kvarstår huvuddelen av kundstocken i mer än 5 år vilket motiverar bedömningen av en längre nyttjandeperiod och därmed avskrivningstid längre än 5 år. För goodwill avseende elhandelsverksamhet används 8 års avskrivningstid och för fjärrvärmeverksamhet används 10 års avskrivningstid.

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 ska 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 görs 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 av 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

Utvecklingsutgifter

Samtliga utvecklingsutgifter kostnadsförs i takt med att de uppkommer.

Goodwill

Goodwill representerar skillnaden mellan anskaffningsvärdet för ett rörelseförvärv eller ett inkörsförvärv 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 utrangering eller avyttring eller när inte framtida ekonomiska fördelar väntas från användning, utrangering 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 inräknas inte i anskaffningsvärdet. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

Anskaffningsvärdet för anläggningstillgångar med krav på återställande inkluderar en beräknad avsättning för återställande av hyrd mark samt nedmontering och bortforsling. Aktiverat belopp utgörs av nuvärdet av den uppskattade utgiften för återställande, nedmontering och bortforsling. Motsvarande belopp redovisas som avsättning.

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.

Reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

Förvaltningsfastigheter

I materiella anläggningstillgångar ingår även koncernens förvaltningsfastigheter. Förvaltningsfastigheter är fastigheter som innehas i syfte att erhålla hyresintäkter, värdestegring eller en kombination av dessa. Förvaltningsfastigheter redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för av- och nedskrivningar.

Elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier

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

Elcertifikat, utsläppsrätter och ursprungsgarantier som utgör kortfristig innehav ingår i posten Övriga fordringar och värderas enligt lägsta värdets princip. Långfristiga innehav redovisas under rubriken Immateriella anläggningstillgångar och värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade nedskrivningar.

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 uppkommer då koncernen tillhandahåller pengar, varor eller tjänster direkt till kredittagaren utan avsikt att bedriva handel med fordringsrätterna. Kundfordringar och liknande fordringar värderas till upplupet anskaffningsvärde. Med upplupet anskaffningsvärde menas det värde som framkommer när instrumentets förväntade kassaflöde diskonteras med den effektivränta som beräknades vid anskaffningstillfället. Kundfordringar värderas därmed till det värde som beräknas inflyta, det vill säga med avdrag för osäkra fordringar. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i posten Övriga externa kostnader.

Finansiella skulder

Samtliga finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde, det vill säga det förväntade kassaflödet diskonterat med den effektivränta som beräknades vid anskaffningstillfället. Det innebär att leverantörsskulder som har kort förväntad löptid värderas till nominellt belopp.

Derivatinstrument

Koncernen använder olika typer av derivatinstrument (terminer, optioner och swappar) för att säkra olika finansiella risker och då framförallt valutarisker, råvaruprisrisker och ränterisker. 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, det vill säga 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 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, det vill säga 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.

Koncernen redovisar ingen uppskjuten skatt på temporära skillnader som hänför sig till investeringar i dotterföretag, filialer, intresseföretag eller gemensamt styrda företag eftersom koncernen kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna och det är uppenbart att de temporära skillnaderna inte kommer att återföras inom en överskådlig framtid.

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.

Eventuell gottgörelse som koncernen är så gott som säker på att kunna erhålla av en extern part avseende förpliktelsen redovisas som en separat tillgång. Den tillgången kan dock inte överstiga beloppet för den hänförliga avsättningen.

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

Förändringar i avsättningen för återställande, nedmontering och bortforsling som beror på förändringar av den uppskattade utgiften avseende utflöde av resurser eller diskonteringsräntan förändrar tillgångens anskaffningsvärde. Periodisk förändring av nuvärdet redovisas som en räntekostnad.

Avsättning för avbrottsättning 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.

Avsättning för deponi beräknas genom att beräknad utgift för sluttäckning och underhåll nuvärdesberäknas och fördelas linjärt över återstående nyttjandeperiod för deponin, det vill säga tiden fram till sluttäckning görs.

Avsättning sker även för förlustkontrakt, det vill säga när oundvikliga utgifter för att uppfylla koncernens förpliktelser överstiger de förväntade ekonomiska fördelarna.

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, utsläppsprätter och ursprungsgarantier

Skulder för elcertifikat, utsläppsprätter och ursprungsgarantier uppkommer i takt med försäljning (elcertifikat och ursprungsgarantier) och utsläpp (utsläppsprätter). 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, utsläppsprätter och ursprungsgarantier redovisas som en 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.

Eventuelltillgångar

En eventuelltillgång är en möjlig tillgång till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av att en eller flera osäkra framtida händelser, som inte helt ligger inom koncernens kontroll, inträffar eller uteblir.

Säkringsredovisning

Säkringsredovisning tillämpas för derivatinstrument som ingår i ett dokumenterat säkrings samband. 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 ingått. 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 råvarutermener används för säkring av råvaruprisrisk i framtida inköp och försäljning.
- * När valutatermener används för säkring av valutarisk i framtida inköp och försäljning i utländsk valuta.
- * När ränteswappar används för att ersätta upplåning till rörlig ränta med fast ränta

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 men också genom ränteswappar för säkring av ränterisk från rörlig till fast ränta.

Den säkrade posten värderas 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 värdefluktuationer. Sådana placeringar har en löptid på maximalt tre månader.

REDOVISNINGSPRINCIPER – UNDANTAGSREGLER I JURIDISK PERSON

Materiella anläggningstillgångar

Korttidsinventarier och inventarier 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

Samtliga leasingavgifter kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Låneutgifter

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

Aktieägartillskott

Moderföretaget redovisar 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 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.

Gemensamt bedriven verksamhet

Moderföretagets andel i gemensamt bedriven verksamhet redovisas enligt klyvningsmetoden.

Andelar i handelsbolag

Redovisat värde på andelar i kommanditbolag och andra handelsbolag förändras årligen med moderföretagets andel av handelsbolagets resultat/skattepliktiga resultat.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt ingår i obeskattade reserver med 22 %.

Avsättning för återställande, nedmontering och bortforsling

Till följd av skatterätten byggs avsättningen för återställande av mark upp över tillgångens nyttjandeperiod. Därmed ingår inte heller dessa i anskaffningsvärdet för materiell anläggningstillgång.

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 Energi-marknadsinspektionen. De avgifter som elnätsverksamheten tar ut av sina kunder ligger på gränsen till vad som är tillåtet. 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.

Not 3 Nettoomsättning exkl. punktskatter

Nettoomsättning per verksamhetsgren

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Elförsäljning	2 227	2 588	–	–
Elnät	546	520	–	–
Energi	1 542	1 473	1 674	1 657
Vatten	203	197	268	204
Biogas	136	137	–	–
Infra-/mäteteknik	39	49	–	–
Övrigt	7	11	9	15
Nettoomsättning exkl. punktskatter	4 700	4 975	1 951	1 876
Punktskatter	1 107	1 164	20	21
Nettoomsättning	5 807	6 139	1 971	1 897

Not 4 Övriga rörelseintäkter

Operationell leasing

Koncernen hyr ut fastigheter enligt avtal om operationell leasing. Intäktsförda leasingavgifter under året uppgår till 5 (7), varav moderföretaget uppgår till 24 (26) där huvuddelen av uthyrningen sker till dotterföretag. Framtida minimileaseavgifter uppgår till:

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Inom 1 år	3	5	16	17
1-5 år	–	1	–	–
Senare än 5 år	–	–	–	–
Summa	3	6	16	17

Not 5 Operationell leasing

Koncernen leasar framförallt fordon enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 25 (24), varav moderföretaget uppgår till 10 (7).

Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Inom 1 år	14	15	5	5
1-5 år	16	19	5	5
Senare än 5 år	–	–	–	–
Summa	30	34	10	10

Not 6 Ersättning till revisorer

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
<i>Öhrlings PricewaterhouseCoopers</i>				
Revisionsuppdraget	2	1	1	1
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	0	1	0	0
Skatterådgivning	0	0	0	0
Andra uppdrag	0	0	0	0
Summa	2	2	1	1
Lekmannarevision	0	0	0	0
Totala ersättningar till revisorer	2	2	1	1

Not 7 Löner och ersättningar**Löner och ersättningar till anställda**

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
<i>Löner och andra ersättningar</i>				
Styrelse och verkställande direktör	12	11	3	3
Övriga anställda	392	382	239	230
Summa löner och andra ersättningar	404	393	242	233
<i>Sociala kostnader</i>				
Pensionskostnader	71	78	44	51
Varav för styrelse och verkställande direktör	(5)	(7)	(2)	(4)
Övriga sociala kostnader	118	124	68	73
Summa sociala kostnader	189	202	112	124

Från moderföretaget utgick arvoden till styrelsen och ersättningar till vd, tillika koncernchef enligt nedan, belopp i tkr:

	Arvoden och ersättningar	
	2014	2013
Anders Jonsson, vd, koncernchef	2 772	2 669
Gösta Gustavsson, styrelsens ordförande	245	235
Birgitta Ståhl Öckinger, styrelsens vice ordförande	152	153
Karin de Langhe, ledamot	16	16
Gunilla Almesåker, ledamot	43	41
Anne Ludvigsson, ledamot	19	25
Fredrik Lundén, ledamot	13	9
Bengt Manghagen, ledamot	15	15
Pål Frenger, ledamot	4	10
Leif Tollén, ledamot fram till 2014-12-19	22	13
Gilbert Ossbahr, ledamot fram till 2015-01-24	18	16
Pontus Bostrom, styrelsesuppleant	20	19
Britt-Marie Fasting, styrelsesuppleant	22	22
Georg Hellgren, styrelsesuppleant	4	5
Johan Löfstrand, styrelsesuppleant	5	4
Magnus Metander, styrelsesuppleant	16	15
Tony Nordesjö, styrelsesuppleant	5	-
Gunnel Öman Genneback, styrelsesuppleant	6	8
Mutlu Rüya, styrelsesuppleant	8	24
Per Philipsson, styrelsesuppleant	22	23
Arbetstagarrepresentanter	65	74
	3 492	3 396

Inget tantiem utgick till gruppen styrelse och vd.

Pensionsåldern för verkställande direktören är 62 år. Verkställande direktören har tre olika pensionsförsäkringar:

- 1) Pensionsförsäkring som följer kollektivavtalet, det vill säga pensionsavtal enligt "Gamla PA-KFS" vilket är en förmånsbestämd pension och som ingicks när verkställande direktören anställdes i koncernen (1998). Enligt avtalet utfaller ålderspension utifrån olika årsmedelpoäng, vilket motsvarar inkomstbasbelopp.
- 2) Verkställande direktören har en pensionsförsäkring som alla med ledande befattning i koncernen har. Till denna pensionsförsäkring avsätter företaget 100 procent av ett prisbasbelopp per år för de anställda som är 50 år eller äldre.
- 3) Verkställande direktören har därutöver en så kallad "Chefspension". Denna är förmånsbestämd och ingicks 2007. Utfallet av pensionen räknas på 75 procent av lönen som verkställande direktören hade 2007 uppräknat med 2 procent per år och betalas fram till den dagen som verkställande direktören fyller 62 år. Pensionsrätten är 5 år och gäller från och med 62 års ålder. Pensionspremien erläggs så länge verkställande direktören kvarstår som anställd i bolaget.

För år 2014 uppgick pensionskostnaden (exkl. särskild löneskatt) för verkställande direktören till 1 391 tkr (3 130 tkr). För moderbolagets styrelseledamöter finns inga pensionspremier.

Verkställande direktören har 6 månaders uppsägningstid vid uppsägning på bolagets eller egen begäran. Vid uppsägning från bolagets sida från vd-rollen, ska verkställande direktören erbjudas annan anställning i företaget på motsvarande nivå som före tillträdet av vd-rollen.

Medelantalet anställda

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Kvinnor	255	256	145	143
Män	658	659	398	387
Totalt	913	915	543	530

Könsfördelning i styrelse och företagsledning (antal)

	Moderföretaget	
	2014	2013
<i>Styrelse</i>		
Kvinnor	4	4
Män	4	5
Totalt	8	9

Övriga ledande befattningshavare

	Moderföretaget	
	2014	2013
Kvinnor	2	2
Män	10	9
Totalt	12	11

Not 8 Resultat från andelar i koncernföretag

	Moderföretaget	
	2014	2013
Utdelning	8	5
Summa	8	5

Not 9 Resultat från andelar i intresseföretag

	Moderföretaget	
	2014	2013
Nedskrivningar	-1	-1
Summa	-1	-1

Not 10 Resultat från värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Ränteintäkter från koncernföretag			17	18
Summa	0	0	17	18

Not 11 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Ränteintäkter från övriga företag	6	12	4	7
Valutakursdifferenser på kortfristiga fordringar	2	-	1	-
Summa	8	12	5	7

Not 12 Räntekostnader och liknande resultatposter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Räntekostnader till övriga företag	-84	-89	-77	-83
Summa	-84	-89	-77	-83

Not 13 Bokslutsdispositioner

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Överavskrivningar			23	-40
Skilnad mellan faktisk och bokförd pensionsskuld			-	2
Erhållna koncernbidrag			228	136
Lämnade koncernbidrag	-194	-393	-200	-413
Summa	-194	-393	51	-315

Not 14 Skatt på årets resultat

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Aktuell skatt	-65	1	-61	7
Uppskjuten skatt	28	-13	1	11
Summa	-37	-12	-60	18
Redovisat resultat före skatt	164	110	285	-42
Skatt enligt gällande skattesats (22 %)	-36	-24	-63	9
Övriga ej avdragsgilla kostnader	-3	-3	-1	-2
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	-	4	2	1
Korrigerig från föregående år	2	11	2	10
Redovisad skattekostnad	-37	-12	-60	18

Not 15 Koncessioner, patent, licenser, varumärken och liknande rättigheter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	13	13	9	9
Inköp	2	-	2	-
Försäljningar/utrangeringar	-2	-	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	13	13	11	9
Ingående ackumulerade avskrivningar	-11	-11	-9	-9
Försäljningar/utrangeringar	2	-	-	-
Årets avskrivningar	-1	-	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	-10	-11	-9	-9
Redovisat värde	3	2	2	0

Not 23 Andelar i koncernföretag

	Moderföretaget	
	2014	2013
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	380	380
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	380	380
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-21	-21
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-21	-21
Redovisat värde	359	359

Dotterföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Antal andelar	Redovisat värde	
					2014	2013
Bixia AB	556544-2638	Linköping	54,3 (54,3)	246 419	128	128
Tekniska verken i Linköping Nät AB	556483-4926	Linköping	100,0 (100,0)	500 000	64	64
Ljusfors Kraft AB	556042-3351	Linköping	99,0 (99,0)	1 089	56	56
Tekniska verken i Linköping Vind AB	556853-7038	Linköping	100,0 (100,0)	500	55	55
Svensk Biogas i Linköping AB	556034-8228	Linköping	100,0 (100,0)	260 000	31	31
Tekniska verken Driftum AB	556853-7129	Linköping	100,0 (100,0)	500	20	20
Usitall AB	556506-6734	Linköping	100,0 (100,0)	50 000	5	5
Svensk Biogas Handel AB	556853-6998	Linköping	100,0 (100,0)	500	0	0
					359	359

Not 24 Fordringar hos koncernföretag

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	-	-	442	438
Utlåning	-	-	150	74
Amortering	-	-	-131	-70
Omklassificeringar	-	-	-1	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	0	0	460	442
Redovisat värde	0	0	460	442

Not 25 Andelar i intresseföretag

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	153	139	61	60
Aktieägartillskott	1	1	1	1
Resultatandel i intresseföretag	-2	11	-	-
Övrigt	-1	2	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	151	153	62	61
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-	-	-2	-1
Årets nedskrivningar	-	-	-1	-1
Utgående ackumulerade nedskrivningar	0	0	-3	-2
Redovisat värde	151	153	59	59

I koncernens redovisning

Intresseföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Justerat EK ¹⁾ / Årets resultat ²⁾	Redovisat värde	
					2014	2013
<i>Direkt ägda</i>						
Mjölby-Svartådalen Energi AB	556093-1593	Mjölby	35,2 (35,2)	99 / 1	99	98
Västervik Biogas AB	556751-2941	Västervik	40,0 (40,0)	1 / 0	1	1
<i>Indirekt ägda</i>						
Vävingevind AB	556712-5843	Mjölby	25,2 (25,2)	1 / 0	2	2
Bobergs Vind AB	556892-8625	Linköping	33,0 (33,0)	0 / 0	0	0
Bixia ProWin AB	556884-4848	Linköping	45,0 (45,0)	49 / -3	49	52
					151	153

I moderföretagets redovisning

Intresseföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Antal andelar	2014	2013
Mjölby-Svartådalen Energi AB	556093-1593	Mjölby	35,2 (35,2)	15 200	58	58
Västervik Biogas AB	556751-2941	Västervik	40,0 (40,0)	1 200	1	1
					59	59

1) Med justerat eget kapital avses den ägda andelen av företagets egna kapital inklusive eget kapitalandelen av obeskattade reserver.

2) Med årets resultat avses ägarandelen av företagets resultat efter skatt inklusive eget kapitalandelen i årets förändring av obeskattade reserver.

Not 26 Fordringar hos intresseföretag

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Omklassificeringar	3	-	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3	0	0	0
Redovisat värde	3	0	0	0

Not 27 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	6	6	4	4
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	6	6	4	4
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-4	-4	-4	-4
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-4	-4	-4	-4
Redovisat värde	2	2	0	0

Företag	Org nr	Antal andelar	Koncernen		Moderföretaget	
			2014	2013	2014	2013
Värmek, Svenska						
Värmeverkens ek för EFO AB	716419-3323	900	0	0	0	0
Svenska EnergiÅskor AB	556193-4133	32	0	0	0	0
Def.waste ek förening	556208-0829	15	0	0	0	0
Chelos AB	769608-2184	1	0	0	0	0
Hackeryd Vind AB	556556-8135	500 000	0	0	0	0
Ångelholms Näringsliv AB	556853-2831	6 250	2	2	-	-
	556255-5093	50	0	0	-	-
			2	2	0	0

Not 28 Uppskjuten skattefordran

	2014			2013		
	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Moderföretaget						
Byggnader och mark	17	-	4	6	-	1
Egentillverkade elcertifikat	-12	3	-	-8	2	-
Upplupna pensionskostnader	3	-	1	4	-	1
Delsumma		3	5		2	2
Kvittning		-3	-3		-2	-2
Redovisat värde			2			0

Not 29 Andra långfristiga fordringar

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	31	8	15	1
Utlåning	1	25	-	14
Amortering	-	-2	-	-
Omklassificeringar	-3	-	-1	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	29	31	14	15
Redovisat värde	29	31	14	15

Not 30 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Upplupna intäkter	534	451	217	148
Förutbetalad hyra	1	-	-	-
Förutbetalda försäkringar	17	-	14	11
Övriga poster	38	111	29	72
Redovisat värde	590	562	260	231

Not 31 Eget kapital

Koncernen	Hänförbart till ägare till moderföretaget					Summa
	Aktie- kapital	Övr tillskju- tet kapital	Annat eget kapital	Minoritets- intresse	eget kapital	
Belopp vid föregående års utgång enligt årsredovisning för 2013 ¹⁾	200	–	3 318	3 518	–	3 518
<i>Justeringar för förändrade redovisningsprinciper, enligt not 1:</i>						
Goodwillavskrivning	–	–	-26	-26	–	-26
Anläggningsavgifter va	–	–	-216	-216	–	-216
Komponentindelning byggnad	–	–	2	2	–	2
Periodiskt återkom. underhåll	–	–	10	10	–	10
Egenutvecklade data-program	–	–	-4	-4	-2	-6
Minoritetsintresse ingår i Egk	–	–	–	0	232	232
Belopp vid årets ingång	200	–	3 084	3 284	230	3 514
Nyemission	234	116	–	350	2	352
Aktieägartillskott	–	–	6	6	–	6
Uppskrivning	–	–	-1	-1	–	-1
Årets resultat	–	–	124	124	3	127
Redovisat värde	434	116	3 213	3 763	235	3 998

Annat eget kapital inklusive årets resultat består bl.a. av följande poster:

	Uppskrivningsfond	Fond för verkligt värde	Kapital- andels- fond	Ack. valuta- kursdiffe- rens
Ingående balans 2013-01-01	37	0	34	0
Årets förändring	-6	0	13	0
Ingående balans 2014-01-01	31	0	47	0
Årets förändring	-6	0	-1	0
Utgående balans 2014-12-31	25	0	46	0

¹⁾ I föregående års årsredovisning redovisades koncernens eget kapital uppdelat på Aktiekapital 200, Bundna reserver 2 704 samt Fria reserver 614, totalt 3 518. I tabellen har beloppen rubricerats om i enlighet med nu gällande normgivning.

Moderföretaget

	Aktie- kapital	Uppskrivningsfond	Reserv- fond	Över- kursfond	Balanserat resultat	Summa eget kapital
Belopp vid föregående års utgång enligt årsredovisning för 2013	200	31	40	–	384	655
<i>Justeringar för förändrade redovisningsprinciper, enligt not 1:</i>						
Goodwillavskrivning	–	–	–	–	-26	-26
Anläggningsavgifter va	–	–	–	–	-216	-216
Komponentindelning byggnad	–	–	–	–	2	2
Avrundningar	–	–	–	–	-1	-1
Belopp vid årets ingång	200	31	40	–	143	414
Nyemission	234	–	–	116	–	350
Aktieägartillskott	–	–	–	–	6	6
Uppskrivning	–	-1	–	–	–	-1
Avskrivning uppskrivet belopp	–	-5	–	–	5	0
Årets resultat	–	–	–	–	225	225
Redovisat värde	434	25	40	116	379	994

Not 32 Obeskattade reserver

	Moderföretaget	
	2014	2013
Akkumulerade överavskrivningar	2 674	2 696
Redovisat värde	2 674	2 696

I obeskattade reserver ingår 22 % uppskjuten skatt.

Not 33 Uppskjuten skatteskuld

Koncernen	2014			2013		
	Temporär skillnad	Uppskjuten fodran	Uppskjuten skuld	Temporär skillnad	Uppskjuten fodran	Uppskjuten skuld
<i>Obeskattade reserver</i>						
Akkumulerade överavskrivningar	-3 425	–	754	-3 531	–	777
Periodiseringsfonder	-66	–	14	-74	–	16
<i>Övriga temporära skillnader</i>						
Byggnader och mark	47	10	–	31	7	–
Förbättringsutg.på annans fastigh.	1	0	–	1	0	–
Maskiner och andra tekniska anl.	25	6	–	22	5	–
Egentillverkade elcertifikat	-12	–	2	-9	–	2
Upplupna pensionskostnader	5	1	–	6	1	–
Underskottsavdrag	–	15	–	–	15	–
Delsumma	32	770	–	28	795	–
Kvittning	-32	-32	–	-28	-28	–
Redovisat värde			738			767

Not 34 Övriga avsättningar

Koncernen	Deponi- kostnader		Övrigt	Totalt
Ingående redovisat värde 2013	85	–	23	108
Tillkommande avsättningar	4	–	6	10
lanspråkstagna belopp	-4	–	–	-4
Redovisat värde 2013	85	–	29	114
Ingående redovisat värde 2014	85	–	29	114
Tillkommande avsättningar	3	–	16	19
Redovisat värde 2014	88	–	45	133

Moderföretaget

Koncernen	Deponi- kostnader		Övrigt	Totalt
Ingående redovisat värde 2013	85	–	6	91
Tillkommande avsättningar	4	–	1	5
lanspråkstagna belopp	-4	–	–	-4
Redovisat värde 2013	85	–	7	92
Ingående redovisat värde 2014	85	–	7	92
Tillkommande avsättningar	3	–	14	17
Redovisat värde 2014	88	–	21	109

Not 35 Långfristiga skulder

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Förfallotidpunkt från balansdagen:				
Mellan 1 och 5 år	1 944	2 190	1 769	2 055
Senare än 5 år	450	–	450	–
Redovisat värde	2 394	2 190	2 219	2 055

Not 36 Övriga skulder

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Investeringsfond enligt va-lagen	169	144	169	144
Övrigt	–	11	–	11
Redovisat värde	169	155	169	155

Not 37 Checkräkningskredit

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Beviljad limit uppgår till	800	790	100	100

Koncernen är ansluten till ett koncernkonto där Linköpings kommun är kontohavare gentemot kreditgivande bank. Koncernföretagen äger rätt att inom koncernkontot nyttja en kredit på 100 mnkr. Per balansdagen nyttjade varken moderbolaget eller koncernen denna eller annan kreditlimit.

Not 38 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Upplupna personalkostnader	74	82	44	51
Upplupna räntekostnader	16	16	17	16
Upplupna energikostnader	225	261	–	–
Förutbetalda anläggningsavgifter va	302	277	302	277
Övriga poster	196	277	155	221
Redovisat värde	813	913	518	565

Not 39 Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Ställda säkerheter				
Övriga ställda säkerheter				
Pantsatta bankmedel	25	24	1	1
Redovisat värde	25	24	1	1
Ansvarsförbindelser				
Borgensförbindelse till förmån för koncernföretag	–	–	440	443
Borgensförbindelse till förmån för intresseföretag	74	75	74	75
Redovisat värde	74	75	514	518

Av borgensförbindelser till förmån för koncernföretag är 435 (435) till förmån för dotterföretaget Bixia AB. Borgen avser företagets checkräkning samt garantier för företagets elhandelsverksamhet. Bixia arbetar med låg risk, elpriserna är låga varför ramen endast nyttjas med 189. Vi bedömer att risken för framtida väsentliga elprisförändringar är låg, Bixia förväntas även fortsatt arbeta med låg risk varför risken för infriande av borgensförbindelsen bedöms vara låg. Resterande borgensförbindelse 5 (8) till förmån för koncernföretag avser fullgörandegaranti till förmån för Tekniska verken i Linköping Nät AB. Förbindelsen är liten i förhållande till företagets genom åren positiva och stabila årsresultat samt ekonomi i övrigt varför risken för infriande är liten.

Av borgensförbindelser till förmån för intresseföretag är 73 (73) till förmån för Bixia ProWin AB. I dagsläget nyttjar företaget inte någon kredit för vilken borgensförbindelsen är ställd.

Not 40 Förändringar i koncernens sammansättning

Under året skedde inga förändringar av koncernens sammansättning.

Not 41 Övriga poster som inte påverkar kassaflödet

	Koncernen		Moderföretaget	
	2014	2013	2014	2013
Avsättning till pensioner	-3	-2	-3	-2
Övriga avsättningar	19	6	17	1
Nedskrivningar av immateriella och materiella anl.tillgångar	100	31	55	2
Realisationsresultat på im- och materiella anl.tillgångar	-1	6	-2	3
Realisationsresultat vid avyttring av dotterföretag	–	-14	–	–
Resultatandel i intresseföretag	2	-12	-1	–
Övrigt	–	1	–	–
Summa	117	16	66	4

Not 42 Derivatinstrument

Derivatinstrumenten som innehåller i säkringssyfte är i balansräkningen värderade till anskaffningsvärdet, omfattning och verkligt värde framgår nedan.

	2014		2013	
	Omfattning	Verkligt värde	Omfattning	Verkligt värde
Koncernen				
Valutaterminer EUR	161 MEUR	53	170 MEUR	-15
Elterminer	5 259 GWh	-223	5 319 GWh	-290
Ränteswappar	1 675 MSEK	-134	1 775 MSEK	-64

	2014		2013	
	Omfattning	Verkligt värde	Omfattning	Verkligt värde
Moderföretaget				
Valutaterminer EUR	38 MEUR	8	20 MEUR	-2
Elterminer	293 GWh	8	268 GWh	14
Ränteswappar	1 540 MSEK	-130	1 640 MSEK	-62

Handeln av elterminer sker främst på marknadsplatsen Nasdaq OMX Commodities där handelsvalutan är euro varvid även handel med valutaterminer sker. Handel som görs i syfte att säkra priset på framtida produktions- och försäljningsvolymerna resultatredovisas i samma period som de underliggande avtalen löper ut.

Ränteswappar skaffas i syfte att omvandla underliggande lån med rörlig ränta till fast ränta eller omvänt, swapparna resultatredovisas i samma period som räntan på de underliggande lånen.

Not 43 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Av moderföretagets nettoomsättning utgjorde 10 % (10 %) omsättning mot andra koncernföretag.

Av inköpen avsåg 9 % (12 %) rörelsekostnader och investeringar från andra koncernföretag.

Not 44 Koncernuppgifter

Moderföretaget är ett helägt dotterföretag till Linköpings Stadshus AB (publ), org. nr. 556706-9793 med säte i Linköping.

Not 45 Definiton av nyckeltal

	Resultat efter finansiella poster
Avkastning på eget kapital	Genomsnittligt eget kapital inkl. andelen eget kapital på obeskattade reserver
Avkastning på sysselsatt kapital	Rörelseresultat + övriga ränteintäkter och liknande resultatposter Sysselsatt kapital
Avkastning på totalt kapital	Rörelseresultat + övriga ränteintäkter och liknande resultatposter Genomsnittligt balansomslutning
Nettoskuld	Summa räntebärande skulder reducerat med räntebärande tillgångar
Nettoskuldssättningsgrad	Nettoskuld i relation till totalt eget kapital
Operativt kassaflöde (intern def.)	Resultat efter finansnetto + återförda avskrivningar - investeringar - utdelning
Soliditet	Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) Balansomslutningen
Sysselsatt kapital	Balansomslutning - icke räntebärande skulder (inkl. uppskjuten skatteskuld)
Vinstmarginal	Resultat efter finansiella poster i relation till rörelsens intäkter.

Linköping den 13 april 2015

Gösta Gustavsson
Ordförande

Anders Jonsson
Verkställande direktör

Pål Frenger

Fredrik Lundén

Gunilla Almesåker

Birgitta Ståhl Öckinger
Vice ordförande

Karin de Langhe

Anne Ludvigsson

Bengt Magnhagen

Vår revisionsberättelse har avgivits den 13 april 2015

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Dick Svensson
Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

TILL ÅRSSTÄMMAN I TEKNISKA VERKEN I LINKÖPING AB (PUBL), ORG.NR 556004-9727

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Tekniska verken i Linköping AB (publ) för år 2014.

Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 17-37.

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 Tekniska verken i Linköping AB (publ)s och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2014 och av dessas 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.

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 Tekniska verken i Linköping AB (publ) för år 2014.

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 beträffande 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 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.

Linköping den 13 april 2015
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Dick Svensson
Auktoriserad revisor

FAKTA I URVAL

