

20
17

ÅRSREDOVISNING
SANDVIKEN ENERGI



ÅRSREDOVISNING OCH KONCERNREDOVISNING FÖR RÄKENSKAPSÅRET 2017

Styrelsen och verkställande direktören avger
följande årsredovisning och koncernredovisning.

INNEHÅLL	SIDA
Förvaltningsberättelse	2
Koncernresultaträkning.....	20
Koncernbalansräkning.....	21
Kassaflödesanalys för koncernen.....	24
Resultaträkning.....	25
Balansräkning.....	26
Kassaflödesanalyser.....	29
Noter, gemensamma för moderbolag och koncern	31

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i tusental kronor. Uppgifter inom parentes avser föregående år.



FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

VD HAR ORDET:

Vi arbetar för din bekvämlighet

UNDER 2017 HAR SANDVIKEN ENERGI ÅTER IGEN LEVERERAT EN HÖG OCH STABIL LÖNSAMHET. VI HAR INVESTERAT I INFRASTRUKTUR FÖR ATT VÅRA KUNDER SKA HA EN BEKVÄM VARDAG OCH TRIVAS I SANDVIKEN.

Även miljön är en stor vinnare när vi åter igen når våra miljömål genom att sänka elenergianvändningen och våra CO²-utsläpp. Som energibolag har vi stora möjligheter att spela en betydande roll för Sandvikens kommuns hållbara utveckling. Vi är till för att de som lever och verkar här ska få det bättre, också i ett längre perspektiv. Därför har vi med miljöperspektivet i alla våra investeringar och de förändringar vi genomför.

Allra gladast är vi över det faktum att våra kunder har gett oss betyget Mycket väl godkänt i kundundersökningen som genomfördes under året. Det betyder att vi levt upp till vår devis – för din bekvämlighet. Med det menar vi att det är vår uppgift att möjliggöra en bekväm vardag för våra kunder. Att allt ska funka när man kommer hem. Snöröjda gator, att sedan komma in i en varm hall, lampor som tänds, gott vatten i kranen och ett snabbt bredband som funkalar som det ska. Nu fortsätter vår resa för att behålla våra kunders förtroende. Det ska vi bland annat göra genom att bli bättre på att förstå kundernas behov och genom att utveckla och förbättra våra digitala tjänster.

De senaste åren har vi skapat en konkurrenskraftig strategi för att etablera effektivare arbetssätt, samordna våra resurser och dra nytta av att vi är en koncern. När vi under året byggt ut fibernätet på landsbygden kunde vi exempelvis erbjuda ännu fler anslutningar genom att vi samverkat i projekt där man ändå skulle gräva och byta ledningar för distribution av el, vatten och fjärrvärme. De stödpengar som Sandvikens kommun, Europeiska regionala utvecklingsfonden och Landsbygdsprogrammet avsatt för fiberutbyggnad i vår kommun kan på så sätt användas så effektivt som möjligt.

Vi som arbetar med energifrågor vet att det ställs stora krav på förändring i branschen. Vår framtid innebär fossilfria utsläpp, krav på hållbar lönsamhet och nya regler för våra verksamheter. För att möta framtiden med alla dess förändringar arbetar våra duktiga medarbetare utifrån vår gemensamma strategi. Vi har samtidigt stärkt ledarskapet inom organisationen och prioriterat ett förändringsorienterat ledarskap. Vi satsar på att vi alla ska verka gemensamt i den här förändringen.

Vi har också förvärvat ett anrikt elnätbolag, Österfärnebo El. Det är en del i ett större syfte att ge alla kommuninvånare likvärdig service och ett elnät med hög driftsäkerhet.

NICLAS REINIKAINEN, VD OCH KONCERNCHEF

Ägarförhållanden och koncernstruktur

Sandviken Energi AB (SEAB) är ett helägt dotterföretag till Sandvikens Stadshus AB, organisationsnummer 556036-9091, säte: Sandvikens kommun.

SEAB är dessutom moderbolag i en koncern som består av de helägda dotterföretagen Sandviken Energi Elnät AB, Sandviken Energi Vatten AB och Bångbro Kraft AB.

Information om verksamheten

SEAB-koncernens verksamhet består av produktion, distribution, köp och försäljning av elektricitet och fjärrvärme, vattenförsörjning och avloppshantering, skötsel och underhåll av gaturummet samt att bedriva utbyggnad och drift av ett stadsnät för data- och telekommunikation baserat på optisk fiberkabel.

MODERBOLAGET

Fjärrvärmeverksamhetens energiförsäljning har påverkats av klimatförhållandena, då det sett över året varit cirka 7 procent varmare än förvänt. Det har minskat försäljningen i ungefär motsvarande omfattning. Den nya prismodellen som infördes 2014 samt ett begränsat behov av dyrare spetsbränslen och ett gynnsamt bränsleprisläge har bidragit till att negativ påverkan på resultatet i stort sett uteblivit.

Låga elpriser har medfört att någon elproduktion i kraftvärmeverket inte varit aktuell under året.

Konkurrenssituationen för fjärrvärmen har hårdnat främst från värmepumpsbranschen, något som framförallt beror på låga elpriser i kombination med det låga ränteläget. Trots den ökade konkurrenssituationen har ett flertal nya kunder valt att ansluta sig till fjärrvärme. Ett flertal villor och en handfull större anläggningar har anslutits.

Relativt omfattande underhållsinsatser har under året genomförts både i produktions- och distributionsystem. Utöver de planerade underhållsinsatserna har det uppstått akuta brister som medfört förhöjda underhållsinsatser. Omfattande reinvesteringsarbeten har gjorts i distributionsnätet. Flera gamla huvudledningar har bytts ut utifrån föreliggande underhållsplan och inom produktionen har reinvestering gjorts bland annat genom byte av överhettare.

Under året har man diskuterat möjligheterna med ett regionalt fjärrvärmennät. Resultatet från utredningen visar att de ekonomiska förutsättningarna för ett sådant samarbete inte finns. Bolagets styrelse har utifrån det fattat ett inriktningsbeslut om att utreda den framtida värmeproduktionen ur ett lokalt perspektiv.

En bränsleupphandling har genomförts avseende på

två tredjedelar av bränsleleveranserna för säsongerna 2017–2018 till och med 2020–2021.

Tjänsten och mobilapplikation KlokVärme, som har till syfte att effektivisera energianvändningen hos företagets villakunder, har under 2017 lanserats till villakunder.

Forskningsprojektet, tillsammans med bland andra Umeå och Luleå universitet, med syfte att utforska möjligheten att förbränna och återvinna fosfor ur avloppsslammet från avloppsreningsverket har fortskridit under 2017. Forskningsprojektet, som pågår under tre år beräknas slutföras och utvärderas under 2018.

Under året genomfördes Prisdiallog-möten med representanter för Villaägarnas Riksförbund samt ett antal representanter för det juridiska kundkollektivet. Prisdiallogen är en typ av ackreditering som tagits fram av Riksbyggen, SABO och Energiföretagen Sverige och genomförda aktiviteter har godkänts och fortsatt medlemskap har beviljats.

Affärsområde Gata har fortsatt att växa in i rollen som koncernens maskintjänstcentral vilken i första hand utför maskintjänster åt hela Sandviken Energi-koncernen, och i andra hand samordnar upphandling av maskintjänster. På motsvarande sätt har man fortsatt att åta sig uppdrag som koncernens entreprenad- och anläggningsavdelning. På agendan står införskaffandet av en modern, verksamhetsanpassad och miljömässig maskin- och fordonspark.

Affärsområdet har på uppdrag av Sandvikens kommun skött gatuunderhållet i väghållningsområdet, såväl under sommar- som vinterhalvåret. De reinvesteringsanslag till beläggningar som tilldelades under 2017 har använts till att ge gator ny asfaltbeläggning. Under året utfördes ny asfaltbeläggning på gator och gång- och cykelvägar på totalt 41 465 m² vilket ger en åtgärdstid på 28 år. Med åtgärdstid menas hur många år det tar att lägga ny asfalt på hela det bestånd Gata förvaltar.

Gatuunderhållsrenoveringar som utförts under året är gatuhållning, sandupptagning, ogräsborttagning, slätter av vägdiken och slänter, tömning av dagvattenbrunnar, klotteranering och trafiklinjemarkering. Man har även genomfört gatuinvesteringsarbeten för samtliga affärsområden.

Under året har även verksamheten utfört verkstadsarbeten åt Sandviken Energi och Sandvikenhus.

Affärsområde Sandnet har fortsatt utbyggnaden av fiber och då främst investerat i fiberanslutningar på landsbygd, vilket har finansierats med hjälp av stödmedel från Sandvikens kommun, Europeiska regionala utvecklingsfonden och Landsbygdsprogrammet.

Verksamheten har även fokuserat på affärsutveckling för att kunna erbjuda nya tjänster. Under året har exempelvis ett nytt bredbandsnät byggts upp i sam-

arbete med Sandvikenhus, vilket möjliggjort ett nytt tjänsteinnehåll för hyresgästerna. Projektet har varit lyckat där de flesta hyresgästerna i början av december kunnat ta del av ett nytt uppgraderat tjänsteutbud med snabbare och fler tjänster.

I och med årets utbyggnad av fler fiberanslutningar har affärsområdet nu anslutningar till 9 000 hushåll i Sandvikens kommun. Under året så har ett flertal anslutningar till levererats till mobiloperatörerna. Verksamheten levererar också tjänst till 350 små och medelstora företag.

En viktig förändring är att Sandviken Energi gått in i en ny roll som kommunikationsoperatör hos Sandvikenhus och fått tjänsteleverantörer som kunder.

Nedskrivningsprövning av aktievärdet i dotterbolaget Bångbro Kraft AB har gjorts. Detta har föranlett ett nedskrivningsbehov med motsvarande 10 000 tkr.

DOTTERFÖRETAG

Sandviken Energi Elnät AB

Sandviken befinner sig i en expansiv fas, vilket avspeglas i ett stort antal nyanslutningar till elnätet. Under året har fortsatt stora resurser lagts på att minska risken för elavbrott. Arbetet har skett utifrån affärsområdets vädersäkringsplan och över 1 mil luftledning har ersatts av nedgrävda kablar, vilket ökar driftsäkerheten. Årets största projekt har varit att bygga en ny fördelningsstation. Med den ökar vår driftsäkerhet och säkerställer arbetsmiljön för våra medarbetare.

Från första januari är tidigare Österfärnebos elnät inkluderat i Sandviken Energi Elnät AB. Bolaget har med detta förvärv inkluderat fler kommuninvånare i likvärdig service och ett elnät med hög driftsäkerhet.

En ny ellag som gäller från 1 juli har flyttat ansvaret från den behörige elinstallatören till företagsledning och styrelse. Krav på egenkontrollplan är infört.

En ny affärsområdeschef tillträdde i september och rollen elsäkerhetsansvarig är skapad för att möta den nya ellagen.

Organisatorisk rapporteringsväg för hantering av mätare och mätvärden har flyttats till stabsfunktionen Hållbarhet.

Affärsområdet ansvarar för driften av gatubelysning i Sandvikens tätort och Storvik på uppdrag av Sandvikens kommun. Ett projekt för att byta gamla armaturer från 1980-talet till LED-belysning har pågått under året. Den nya LED-belysningen är en stor besparing för miljön i och med minskad elenergianvändning. Även behovet av underhåll minskar och kommuninvånarna får en tryggare miljö att vistas i.

Elvågen längs motorvägen E16 mellan Kungsgården

till Sandviken har försörjts under ett år och projektet är förlängt till sommaren 2018. En eventuell förlängning av sträckningen utreds.

Sandviken Energi Vatten AB

Under året har Sandviken Energi Vatten AB driftsatt det nya avloppsreningsverket i Järbo. Intrimning har pågått sedan dess för att säkerställa anläggningens funktion så att utsläppsgränserna i miljötillståndet kan innehållas. Under slutet av året har projektet med byggnation av en överföringsledning för spillvatten från Kungsberget till det nya reningsverket påbörjats.

Under året har en allvarlig kvalitetsavvikelse skett då det vid ett tillfälle upptäcktes bakterier i dricksvattnet som levereras till Österfärnebo och Gysinge. Händelsen medförde aktiverat krisläge och kokningsrekommendation hos kunderna i området.

Ett arbete med översyn av hela verksamhetens ansvar och roller har genomförts. Rekrytering och tillsättning av två nya avdelningschefer har färdigställts och arbetet med att forma roller och ansvar inom hela organisationen tog därefter vid.

En högreservoar har byggts i Kungsberget för att försörja anläggningen med vatten. Reservoiren har inte driftsatts utan står redo för inkoppling när en framtida dricksvattenförsörjning är färdig till Kungsberget.

Totalt har verksamheten under året anslutit 11 nya kunder. Såld mängd vatten är 2 767 144 m³ under 2017 vilket är mindre än 2016 (3 251 967 m³). Vattenuttaget är högst väderberoende och det var en regnig vår och försommar, vilket kan ha medfört minskad bevattning samt fyllnad av pooler och därmed påverkat vattenuttaget negativt.

De låga grundvattennivåerna i vår region, med uppmaning om försiktig vattenanvändning under sommarmånaderna, kan också ha påverkat och minskat kundernas vattenuttag generellt.

Under året har alla anslutna kunder blivit avlästa månadsvis då nya vattenmätare nu har möjliggjort en säker kontroll av sålda vattenvolymer.

Under 2017 har reinvesteringar genomförts genom framförallt relining av avloppsledningar samt utbyte av dessa.

Under året har ett förbättringsarbete inom framförallt arbetsmiljö, underhåll och långsiktig planering startat. Förbättringsarbetet är en del av affärsområdet affärsplan och utpekade som fokusområden.

Bångbro Kraft AB

Bångbro Kraft AB är ett av Sandviken Energi AB helägt dotterföretag. Bolagets ändamål är att producera elektrisk kraft i 11 vattenkraftstationer, varav tio är belägna i Jädraås vattensystem och en i Hoån.

Produktionen av el har följt de senaste årens dåliga trender med lägre produktion än historiskt. Orsakerna är dålig tillrinning till vattenkraftverken och låga elpriser.

Arbetet med att konsolidera verksamheten och etablera ett förebyggande underhåll har fortskridit under 2017.

Arbete med miljötillståndsprövningen avseende Gästrike Hammarby har fortskridit och huvudförhandling med Mark- och miljödomstolen har genomförts. Domen utföll helt i enlighet med Bångbro krafts ansökan. Dock har Kammarkollegiet överklagat domen och erhållit prövningstillstånd. Ett besked från Mark- och miljööverdomstolen beräknades erhållas under 2017 vilket dock inte blev fallet.

Arbetet med att modernisera stationernas styr- och övervakningssystem har fortskridit.

INTRESSEFÖRETAG

Bixia AB, Bixia Pro Win AB

Elhandelsverksamheten drivs av Bixia AB som ägs tillsammans med sex andra energibolag. Prisbildningen på marknaden har under 2017 varit jämnare än de senaste åren och något högre än under 2016. Elhandelsmarknaden präglas av stark konkurrens. Produkten Bixia Nära som står för närproducerad el har varit framgångsrik och bidrar till ökad kundlojalitet och medvetna miljöval.

Pär Kaller är ny vd för Bixia AB sedan april.

Bixia Pro Win driver utbyggnad av förnybar elproduktion med inriktning mot vindkraft. De projekterar, förvärvar, säljer, utvecklar och förvaltar anläggningar.

OMSÄTTNING OCH RESULTAT

Exkluderat försäljningen av fyra vattenkraftverk 2016, med en resultatpåverkan på cirka +6 mkr, hamnade resultatet 2017 i paritet med föregående år, trots lägre försäljning på grund av varmare och vikande priser. Det bibehållna resultatet är främst att hänföra till kostnads-effektiviseringar samt högre volymer inom elnätsbolaget.

Koncernens nettoomsättning uppgick till 463,2 (470,8) mkr varav i moderbolaget 287,2 (293,6) mkr. Resultatet efter finansnetto i koncernen uppgick till 62,4 (68,4) mkr. Därav belöper på moderbolaget 25,0 (33,4) mkr.

FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL

KONCERNEN			
	AKTIE-KAPITAL	ANNAT EGET KAPITAL	TOTALT EGET KAPITAL
Eget kapital 2013-12-31	8 000	254 451	262 451
Årets resultat	0	17 877	17 877
Eget kapital 2014-12-31	8 000	272 328	280 328
Årets resultat	0	26 677	26 677
Eget kapital 2015-12-31	8 000	299 005	307 005
Årets resultat	0	25 175	25 175
Aktieägartillskott	0	17 500	17 500
Eget kapital 2016-12-31	8 000	341 680	349 680
Årets resultat	0	33 221	33 221
Eget kapital 2017-12-31	8 000	374 901	382 901

MODERBOLAGET				
	AKTIE-KAPITAL	BUNDA RESERVER	ÖVRIGT FRITT EGET KAPITAL	SUMMA EGET KAPITAL
Eget kapital 2013-12-31	8 000	10 600	13 402	32 002
Årets resultat	0	0	6 428	6 428
Eget kapital 2014-12-31	8 000	10 600	19 830	38 430
Årets resultat	0	0	15 558	15 558
Eget kapital 2015-12-31	8 000	10 600	35 388	53 988
Årets resultat	0	0	-33	-33
Aktieägartillskott	0	0	17 500	17 500
Eget kapital 2016-12-31	8 000	10 600	52 855	71 455
Årets resultat	0	0	-9 326	-9 326
Eget kapital 2017-12-31	8 000	10 600	43 529	62 129

INVESTERINGAR

För att säkerställa framtida konkurrenskraft, långsiktiga mål och lagkrav har omfattande investeringar gjorts inom koncernen. Den totala investeringsvolymen för koncernen uppgick till 160 970 tkr.

FINANSIERING OCH LIKVIDITET

Årets investeringar har finansierats med egna medel och via checkräkningskredit genom koncernkontoavtal. Koncernens nyttjande av checkräkningskredit uppgick vid årsskiftet till -57,0 mkr (-32,3). Moderbolagets likvida medel var vid samma tidpunkt -37,0 mkr (-17,9). Finansnettot för koncernen 2017 blev -7,2 mkr (-9,5), för moderbolaget -1,1 mkr (-2,5). Koncernens lånestock har på balansdagen inte ökat.

MEDARBETARE

Medelantalet anställda var under 2017 i koncernen 145 (147), i moderbolaget 81 (80).

	2017	2016
Koncernen (tkr)		
Styrelse och VD	1 703	1 607
Övriga	66 524	63 764
Moderbolaget (tkr)		
Styrelse och VD	1 703	1 607
Övriga	37 598	35 364

VD i Sandviken Energi AB har enligt anställningsavtal tolv månaders uppsägningstid vid uppsägning från bolagets sida och är utöver lön under uppsägningstiden berättigad till en engångsersättning uppgående till en årslön. VD har under året nyttjat fordonsleasing.

För att Sandviken Energi ska utvecklas och bli mer framgångsrikt krävs att medarbetarna är motiverade och engagerade. Sandvikens kommuns medarbetarenkät och metod för att mäta motiverad medarbetarindex, MMI, har införts även hos Sandviken Energi och under året har genomförande av handlingsplaner fortsatt sedan undersökningen 2016. Syftet med undersökningen är att få ett mått på hur nöjda medarbetare och ledare är med sin arbetssituation och att ge medarbetare och chefer ett underlag för att tillsammans diskutera resultaten för att utveckla verksamhet och den psykosociala arbetsmiljön i alla arbetsgrupper. Frågor kring medarbetarnas hälsa är integrerat i medarbetarsamtalet. Den totala sjukfrånvaron är i dagsläget 3,37 procent (4,29 procent).

Under våren arrangerades en medarbetardag för alla medarbetare och chefer. Koncernens medarbetarinformation med VD samt Chef- och arbetsledarträffar har under året genomförts vid ett antal tillfällen. Detta för att i ännu högre grad skapa förutsättningar för en samsyn kring hur mål och strategier ska tillämpas i verksamheten.

KOMMUNIKATION OCH MARKNADSAKTIVITETER

Under sommarmånaderna genomfördes den Nöjd kund index-undersökning som genomförs för hela koncernen vartannat år. Resultatet som presenterades i augusti visade det högsta resultatet någonsin – 78 enheter, vilket även var årets mål. Kunderna har därmed gett hela koncernen Mycket väl godkänt som betyg. Undersökningen har också genererat ett omfattande underlag för förbättringsarbetet inom kundområdet.

Under året har Sandviken Energi gett ut två nummer av kundtidningen Nätet. Tidningen skickas som samhällsinformation till samtliga hushåll och företag i kommunen.

Sedan hösten kan Sandviken Energi använda SMS och automatiska talsvar för att skicka samhällsviktig information till kunder, exempelvis vid en kokningsrekommendation eller avstängt dricksvatten.

Sandviken Energi har som huvudpartner även sponsrat Sandvikens IF:s sociala verksamheter inom Framsteget och på så sätt möjliggjort en rad olika aktiviteter för att ge barn och ungdomar en meningsfull fritid. Drömfabriken är en annan lokal verksamhet som kan bedrivas med stöd av Sandviken Energi.

Under våren deltog Sandviken Energi vid Bomässan på Göransson Arena, och under året följde bland annat deltagande vid Sandvikendagarna med invigning av Kryssset och gågatorna i centrum, Bandyfesten och Bangens Barnjazzdag. Under marknadsaktiviteterna har fokuset i första hand varit på att sprida information om hur man på bästa sätt bidrar till ett bra dricksvatten på lång sikt, samt hur kunderna kan bidra till en effektiv avloppshantering utan onödigt skräp eller fett.

KONCERNINTERNA MELLANHAVANDEN

Redovisningen av eget kapital i koncernen är upprättad enligt K3.

VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER RÄKENSKAPSÅRETS UTGÅNG

Brukningsavgifterna för vatten och avlopp indexhöjdes med 2,12 % den 1 januari 2018. Elnätsavgiften för rörlig överföring och fast årsavgift höjdes med 2,5 % från 1 januari 2018. Fjärrvärmens avgifter förblir oförändrade. Från årsskiftet är det elnätsbolaget som fakturerar kunderna för energiskatten på el.

FRAMTIDA UTVECKLING

Koncernen står inför utmanande och intressanta år. Sammantaget planerar vi inom Sandviken Energi-koncernen att under 2018 investera för 246 mkr.

Som resultatorienterad organisation kommer koncernen att styras utifrån de fyra perspektiven finans, marknad, hållbarhet och medarbetare. Fortsatt arbete med resultatorienterad styrning sker, samt fortsatt implementering av detta på alla nivåer i organisationen.

MODERBOLAGET

Affärsområde Kraft & Värme

Nya krav från kunder, energieffektiviseringar och konkurrens från andra uppvärmningsformer påverkar i hög grad fjärrvärmens framtid. Ska Sandviken Energi i framtiden vara en aktör att räkna med krävs förverkligande av ambitionerna om en förflyttning av företaget ”högre upp i värdekedjan”. Inte minst den sedan tidigare lanserade devisen ”Vi vill bli din energipartner” kräver ett förtjänat förtroende från marknaden som en objektiv part i energifrågor som utöver ”varmt vatten i ett rör”, även kan tillgodose kundens behov av olika energitjänster. Detta dels genom ett eget utbud av tjänster och dels genom samverkan med externa aktörer på området. Att säkerställa de framtida leveranserna utan att tvingas till stora prishöjningar är ett måste varför effektiviseringar ska gå hand i hand med framtagande av de framtida produktions och leveranssystemen.

Arbetet med att hitta former för ett systematiskt ledningsunderhåll och utbyte av ledningar och att bygga bort så kallade kulvertkammare kommer att fortsätta och ska medföra ökad leveranssäkerhet och säkrare arbetsmiljö.

Att tillsammans med den nya mätorganisationen optimera arbetssättet med avseende på mätvärdesinsamlingen är ett prioriterat arbete som fortskrider under 2018.

Arbetet med att ta fram ett relevant underlag för ett lokalt framtida värmeproduktions-spår startar under 2018. De två alternativa spåren är:

- Lokal produktion i ny produktionsanläggning
- Lokal produktion i befintlig anläggning med omfattande reinvesteringar

Båda spåren kommer att kombineras med fördjupad utredning av möjligheten att tillvarata restvärme från närliggande industriverksamhet.

Affärsområde Gata

Målet för affärsområde Gata under 2018 är att fortsätta utvecklas till Sandviken Energi-koncernens maskintjänstcentral och dess entreprenad- och anläggningsavdelning samt att verka som kommunkoncernens mekaniska verkstad. På agendan står också införskaffandet av en modern, verksamhetsanpassad och miljömässig maskin- och fordonspark.

Arbetet med att utföra det årliga uppdraget och kommunens gatuinvesteringsprojekt kostnadseffektivt samt kvalitativt och därigenom stärka vår konkurrenskraft mot andra alternativ fortgår.

För att nå de uppsatta målen och möta den ökande orderstocken kommer affärsområdets organisation att utökas med en arbetsledare, en anläggningsarbetare och en verkstadsreparatör under 2018.

Affärsområde Sandnet

Det är fortfarande en stor efterfrågan på fiberanslutningar så möjligheterna till expansion finns fortfarande. Expansionen på landsbygd kräver i många fall stöd för att finansieringen ska hålla. Vi har säkrat finansiering för fortsatt utbyggnad på landsbygden och det skapar möjlighet för upp till 95% av hushållen att ansluta sig när utbyggnaden är klar.

DOTTERFÖRETAG

Sandviken Energi Elnät AB

Bolaget ser en fortsatt nyanslutning till elnätet i kommunen och Kungsbergets expansion fortsätter med ökat energibehov kommande år.

Införande av en strukturerad underhållsprocess är påbörjad och kommer att driva ökad leveranssäkerhet och kvalitet för framtiden.

Energibranschen är inne i en period där stora investeringar i elnäten genomförs. En ny reglermodell införs i nästkommande reglerperiod 2020–2023. Modellen är idag inte beslutad på detaljnivå, men bolagets intäktsram kommer att reduceras.

Nya EU direktiv (Vinterpaketet) bereds till beslut i pågående remissprocess. Det innehåller lagförslag för energieffektivisering, försörjningstrygghet, förnybar energi med lokala energisamhällen och efterfrågefleksibilitet.

För att möta kommande direktiv behöver verksamheten fördjupa kompetens och även samverka med andra elnätbolag då distributionsnätet kommer att möta nya problem och möjligheter.

Sandviken Energi Vatten AB

Den framtida utvecklingen för Sandviken Energi Vatten AB består främst av arbete med processororientering av verksamhetens arbetssätt för att på ett säkrare sätt kunna uppfylla de mål och resultat som förväntas. En uppdaterad affärsplan tas fram och strategiarbetet för dricksvattenförsörjningen kommer att fortsätta. Det arbetet ska synkroniseras med kommunens tillväxtplaner och översiktsplanering.

Ur tekniskt perspektiv kommer en del av den affärsplan och strategier som tas fram vara att fortsatt säkra vattenkvalitet och tillgång på vatten. Detta görs bland annat genom en övergång till grundvatten för hela kommunen, utbyte av ledningar inom vattenskyddsområdet primärzon samt i framtiden troligen hopkoppling av system för att skapa redundans. Tanken är att om en vattentäkt slås ut på grund av exempelvis en olycka ska samhället kunna försörjas från annat håll.

En ekonomisk utmaning ligger i att både förnya ledningsnätet och investera i stora resurskrävande projekt. Kostnadseffektiviseringar har uppnåtts i verksamheten som en följd av bra investeringar, men då arbetet med långsiktiga investeringsplaner tyder på ett ökat behov av intäkter för att täcka kapitalkostnadsökningarna. Därav är ett stärkt fokus på processororientering och inre

effektivitet ett viktigt fokusområde och även en del av koncernens strategi, operativ överlägsenhet.

Ett förbättrat strukturerat arbete mot affärsplanens mål med resultatorienterad styrning är viktigt för bolagets fortsatta verksamhet.

Hela verksamheten står inför en omställning till digitalisering och automatisering av anläggningar och system. Ökade krav på IT-säkerhet samt ökade krav på säkra styrsystem behöver ha ökat fokus i och med en kraftigt ökad automatisering och nyttjande av digital teknik.

I och med kommande pensionsavgångar och digitalisering kommer behovet av kompetens att förändras jämfört med tidigare år.

Bångbro Kraft AB

Ett besked gällande det överklagade miljötillståndet för Gästrik Hammarby vattenkraftstation beräknas under 2018.

I enlighet med Energikommisionens betänkande kommer fastighetsskatten för vattenkraften fortsatt att sänkas till målet 0,5% (2020) under de kommande tre åren. Den fond som beslutats av Energikommisionen, ur vilken vattenkraftaktörer ska kunna söka medel för miljöanpassningar, beräknas ta sin form under kommande år.

FLERÅRSJÄMFÖRELSE MODERBOLAGET

	2017	2016	2015	2014	2013
Nettoomsättning, tkr	287 208	293 596	265 451	237 923	234 814
Resultat efter finansiella poster, tkr	25 029	33 348	30 663	22 808	-90
Balansomslutning, tkr	686 013	651 996	592 330	560 882	535 692
Soliditet, %	41,6	40,0	39,2	37,0	35,5
Avkastning på totalt kapital, %	5,5	5,5	6,1	5,2	1,3
Avkastning på eget kapital, %	9,2	12,8	13,2	11,0	neg

Nyckeltalsdefinitioner framgår av not 1

HÅLLBARHETSRAPPORT

Detta är Sandviken Energi AB:s första hållbarhetsrapport och avser räkenskapsåret 2017. Hållbarhetsrapporten omfattar moderbolaget Sandviken Energi AB (org. nr 556012-3050) samt dotterföretagen Sandviken Energi Elnät AB, Sandviken Energi Vatten AB och Bångbro Kraft AB.

Vid upprättande av hållbarhetsrapporten har vägledning hämtats från Global Reporting Initiatives (GRI) standarder för hållbarhetsrapportering.

Styrelsen för Sandviken Energi AB har vid undertecknande av årsredovisningen även godkänt hållbarhetsrapporten.

Sandviken Energi AB är ett energibolag med verksamhet inom fjärrvärme, elnät, gata, bredband, vattenkraft samt vatten och avlopp. Bolaget är också delägare i elhandelsföretaget Bixia AB.

Alla verksamheter inom Sandviken Energi-koncernen ska bidra till en långsiktig hållbar utveckling av Sandvikens infrastruktur, utifrån ett miljömässigt och ekonomiskt perspektiv. Koncernen återinvesterar vinsterna för att stärka Sandviken Energis konkurrenskraft och leverera prisvärda produkter med hög driftsäkerhet.

Fjärrvärmeverksamheten producerar och distribuerar fjärrvärme till centralorten Sandviken samt tätorterna Järbo och Storvik. Verksamheten är medlem i Prisdialogen vilket är en typ av ackreditering som tagits fram av Riksbyggen, SABO och Energiföretagen Sverige för att öka kundens ställning på marknaden.

Affärsområde Sandnet tillhandahåller fiberinfrastruktur och levererar tjänster så som bredband, TV och IP-telefoni till kunder inom Sandviken kommun. Till marknaden hör kommuninvånare, bostadsrättsföreningar och samfälligheter, företag verksamma i kommunen, kommunens föreningsliv, kommunala verksamheter och bolag inom Sandvikens kommun.

Sandviken Energi Elnät AB ansvarar för det lokala elnätet i nästan hela Sandvikens kommun och vissa fall även i dess närhet. Verksamheten ser till att elnätet underhålls och utvecklas så att kunderna alltid har tillgång till den el de behöver.

Sandviken Energi Vatten AB ansvarar för att inom Sandvikens kommun leverera ett dricksvatten av hög kvalitet samt att rena avloppsvattnet så att belastningen på miljön blir så liten som möjligt. Verksamheten är helt avgiftsfinansierad. Därför är brukningsavgifter och övriga avgifter baserade på självkostnadsprincipen.

Bångbro kraft AB äger och förvaltar totalt 11 vattenkraftstationer. Det innefattar tio stationer i Jädraån och en station i Gavelhytteån. Det samlade kraftstations-

beståndet svarar för en elkraftproduktion under ett normalår på motsvarande cirka 27 GWh, vilket räcker för att försörja cirka 5 400 normalvillor med hushållsel varje år.

VIKTIGA LEVERANTÖRER

De leverantörerna med störst betydelse för koncernen är bränsleleverantörer, anläggningsentreprenörer samt leverantörer av inhyrda anläggningsmaskiner.

Vid inköp ställs bland annat krav på leverantörer gällande miljö- och kvalitetsledningssystem, EBR-krav vid kabelförläggning samt rutiner för att hantera oljeläckage. För inhyrda entreprenörer ställs krav på att de ska vara säkerhetsprovade innan de får tillgång till ledningskartor för el, vatten, värme eller IT.

FOKUSOMRÅDEN

Verksamheten inom Sandviken Energi-koncernen omfattar flera olika verksamhetsområden och påverkar därför omgivningsmiljön inom olika områden. Viktiga fokusområden som mäts och följs upp inom miljöområdet på koncernnivå är utsläpp av klimatpåverkande CO² från fordonstransporter samt elenergiförbrukning.

Inom värme sker en stor mängd av bränsletransporter som har en klimatpåverkan. Ett annat viktigt fokusområde inom koncernen är arbete för en säker arbetsmiljö där det inte ska ske några olyckor.

De övergripande områden där störst påverkan på omgivningen bedöms förekomma är miljö, sociala förhållanden, personalfrågor, mänskliga rättigheter samt antikorruption.

STYRNING OCH ANSVAR FÖR HÅLLBARHETSASPEKTER I VERKSAMHETEN

I koncernens affärsplan beskrivs företagsledningens plan för hur bolaget ska utvecklas. Mottagare av affärsplanen är i första hand styrelsen och verksamhetens medarbetare.

Målet med affärsplanen är att få bolagets intressenter i form av styrelse, ägare och medarbetare orienterade om det nuvarande tillståndet samt delaktiga i arbetet med de möjligheter och utmaningar som bolaget står inför under planperioden. Överordnad målsättning

med affärsplanen är att visa en plan som, inklusive en budget, visar hur företaget ska nå de uppsatta målen för planperioden.

Affärsplanen baserar sig på den process som drivits i styrelse och företagsledning och som har lett fram till ett inriktningsbeslut avseende företagets utveckling. Förutom själva planen, är vår ambition att även etablera en årlig process för hur vi effektivt och värdeskapande arbetar med en "röd tråd" från inriktningsbeslut i styrelsen till

operativt genomförande i koncernens samtliga verksamhetsområden. Affärsplanen är kopplad till överliggande ägardirektiv och strategisk plan samt underliggande planer, processer och mål på team och individnivå.

Ambitionen är att detta plansamband ska vara känt och upplevas logiskt och tydligt för alla medarbetare och andra intressenter i syfte att skapa förståelse, engagemang samt vilja att delta i utvecklingen av verksamheten.

VÄSENTLIGA HÅLLBARHETSRELATERADE RISKER OCH RISKHANTERING

VÄSENTLIGA RISKER	BESKRIVNING AV RISKHANTERING
MILJÖ	
KLIMATFÖRÄNDRINGAR	
Jorden står sannolikt inför en höjning av den globala medeltemperaturen. Detta kommer lokalt att medföra mildare vintrar och regnigare somrar. Detta bedöms inte utgöra något väsentligt hot för Sandviken Energis verksamhet men det finns en risk för ökade försäkringskostnader i och med kraftigare nederbörd.	Sandviken Energi arbetar aktivt för att minska de egna växthusgasutsläppen. Inför beslut om nya anläggningar beaktas bland annat möjligheten till minskad energiförbrukning samt planering för lägre utsläpp av växthusgaser. Inom Elnät byggs ett robustare elnät och i centrala Sandviken har ett stort dagvattenmagasin byggts för att kunna ta emot höga vattenflöden vid kraftiga regnväder.
Det finns flera politiska initiativ och regleringar som tvingar verksamheter att minska sin användning av fossila bränslen. För Sveriges del är det främst inom transportsektorn som utfasning av bensin och dieseldrivna transporter sannolikt kommer att ske i relativt snabb takt. Detta kan tänkas ske genom förbud och / eller genom ekonomiska styrmedel såsom skattehöjningar på fossila bränslen.	Sandviken Energi har en fordonsflotta som huvudsakligen drivs med fossila bränslen. En höjning av priset på drivmedel kan potentiellt ha en väsentlig inverkan på Sandviken Energi s resultat och förbud mot vissa förbränningsmotorer skulle innebära att delar av flottan blir oanvändbar och måste snabbt ersättas. Sandviken Energis styrelse har därför beslutat att fordonsflottan ska ersättas med fordon som i så stor utsträckning som möjligt drivs av förnybara energikällor.
SOCIALA FÖRHÅLLANDEN	
ARBETSPLATSOLYCKOR	
Sandviken Energis verksamhet innehåller många arbetssituationer där det är hög risk för arbetsplatsolyckor. En allvarlig olycka kan innebära allvarliga konsekvenser för individen i fråga i form av bestående men, trauma och försämrad arbetsförmåga. Det kan också innebära allvarliga konsekvenser för verksamheten i form av kostnader för skadestånd och böter för bristande lagefterlevnad.	Sandviken Energi har tagit fram en strategi för att förbättra säkerhetskulturen inom koncernen. Strategin innebär ett långsiktigt arbete där förbättringsarbete inom hela verksamheten kommer att bedrivas i olika steg. Nya mål samt nyckeltal har tagits fram för att kunna mäta och följa upp förflyttningen mot ett långsiktigt hållbart arbetsliv för alla medarbetare.
PERSONAL OCH HÄLSA	
Det finns flera faktorer som påverkar människors hälsa och välbefinnande. Människor spenderar många av dygnets vakna timmar på arbetsplatsen, vilket gör att den fysiska och psykosociala arbetsmiljön är god.	2016 genomförde Sandviken Energi en medarbetarenkät, under 2017 har resultatet av enkäten arbetats med på respektive enhet. Detta för att skapa bättre förutsättningar för en god psykosocial arbetsmiljö. Medarbetare inom Sandviken Energi har på olika sätt påfrestande arbeten, vissa har stillasittande arbeten och vissa har kroppsligt tunga arbeten. För att värna om våra kroppar erbjuder Sandviken Energi enklare massage till samtliga medarbetare. För att det aldrig ska råda osäkerhet i rehabiliteringsprocessen har företaget tagit fram processkarta med tydlig beskrivning om vad som händer under hela processen. Samt vilket ansvar som vilar på chefen under hela processen.

VÄSENTLIGA RISKER	BESKRIVNING AV RISKHANTERING
<p>Diskriminering och jämställdhet: Sett till omvärlden är män ofta överrepresenterade i tekniska yrken. Där det kan vara svårt att rekrytera in kvinnor. Men genom jämställdhetsperspektiv i bildspråket kan arbetsgivare visa att de jobbar med att vara i framkant.</p>	<p>Diskriminering och jämställdhet: I ett försök att attrahera fler kvinnor har Sandviken Energi tagit fram ny instruktion och bildmanér för jämlik kommunikation.</p>
<p>Människor som utsätts för diskriminering eller kränkandesärbehandling kan vara mycket påfrestande för individen och arbetsgrupper.</p>	<p>Sandviken Energi ser mycket allvarligt på diskriminering och kränkande särbehandling, vilket tydligt märks i snabba utredningsinsatser vid misstanke om diskriminering eller kränkande särbehandling.</p>
<p>RESPEKT FÖR MÄNSKLIGA RÄTTIGHETER</p>	
<p>Sandviken Energis verksamhet medför inte några uppenbara risker för brott mot de mänskliga rättigheterna. Vi bedriver ingen verksamhet i länder som identifierats som högriskländer i detta avseende.</p>	
<p>KORRUPTION OCH MUTOR</p>	
<p>Sandviken Energi har nolltolerans mot mutor och korruption. Detta framgår av våra riktlinjer för upphandling samt riktlinjer för gåvor från leverantörer och samarbetspartners. Vi bedömer risken för korrupt beteende som relativt begränsad och denna uppkommer framförallt i samband med inköp samt försäljning.</p>	<p>Riktlinjerna gällande upphandling samt riktlinjerna för gåvor från leverantörer och samarbetspartners har kommunicerats till samtliga anställda.</p>

MÅL UTFALL OCH UTVÄRDERING

Sandviken Energi har miljömål för minskning av koncernens interna elenergiförbrukning samt CO²-utsläpp från personfordon. Målen har varit att jämfört med föregående år minska koncernens interna elenergiförbrukning med 5 procent samt att minska CO²-utsläppen från egna fordonstransporter med 10%. Koncernens minskning av CO²-utsläpp från fordon för 2017 ligger på målet med en minskning med 10 procent. Bättre planering av fordonstransporterna samt införande av fler fossilmfria fordon har bidragit till minskningen. Under året införskaffades 5 nya elfordon och 41 elstolpar med möjlighet att ladda elbilar sattes upp på innergården vid Gävlevägen 96.

Koncernens minskning av elenergiförbrukning ligger på 5 procent, alltså i nivå med det uppsatta målet. Förklaringen till minskningen är att Gatuverksamheten har gjort åtgärder inom gatubelysning som lett till lägre elenergiförbrukning. Sandviken Energi Vatten AB har gjort en energikartläggning av sina anläggningar och har börjat göra energisparande åtgärder. Äldre pumpar och maskiner som byts ut inom verksamheten ersätt med ny utrustning med lägre energiförbrukning. Kraft & Värme har gjort en energikartläggning för kraftvärmeverket i Björksätra och utfört flera åtgärder som ger bra resultat.

Under året genomfördes en förnyad genomgång av

koncernens kemikalieinnehav och en uppdatering av det befintliga kemikalieregistret. De mest hälsofarliga kemikalierna har tagits bort från användande för att förbättra arbetsmiljön.

ARBETSOLYCKOR UNDER 2017

Under 2017 inträffade sex olyckor som medförde sjukfrånvaro. För att minska antalet olyckor har en stor satsning för att höja säkerheten startats under året.

AFFÄRSOMRÅDET KRAFT OCH VÄRME

Hållbarhetsperspektivet är per definition en naturlig del av verksamheten då fjärrvärmeproduktionen till största delen utnyttjar bränsleresurser som annars skulle gått förlorade. För fjärrvärmeproduktionen används under ett normalt år endast cirka 2% fossila bränslen och resterande bränslen utgörs av ex. bark, sågspån, grenar och toppar, flis av returträ, papper, trä, plast etc. Dock används också till cirka 35% det, ur hållbarhetssynpunkt, ifrågasatta bränslet torv. Här föreligger dock för närvarande en diskussion, både politiskt och vetenskapligt, där torvens växthuseffektbelastning ifrågasätts.

Utbyggnaden av fjärrvärmesystemet medfört att ett

stort antal enskilda oljepannor har ersatts med energi från kraftvärmeverket i Björksåtra och från panncentralerna i Järbo och Storvik.

Anslutningen till fjärrvärmenäten har medfört en successiv förbättring av luftkvaliteten i Sandvikens tätort. Av de kunder som anslutit sig till fjärrvärmenätet i Sandviken under 2017 är två företagskunder med större förbrukning samt 14 villakunder. Totalt är 2 507 kunder anslutna till fjärrvärmenäten i Sandviken, Storvik och Järbo.

Elbehovet för produktionen har varit relativt stort men genom olika åtgärder och uppföljning via framtagna nyckeltal har behovet successivt sänkts.

AFFÄRSOMRÅDE GATA

Vår-vintern och hösten 2017 var snöfattiga men det halkbekämpades mer än normalt, vilket innebar stor användning av halkbekämpningsmedel. Helsaltning av huvudgatunätet och busslinjer har upphört sedan tidigare och gatuverksamheten utför endast punktsaltning av cirkulationsplatser, korsningar och andra kritiska platser som exempelvis busshållplatser och backar. Detta har medfört att saltanvändningen har minskat från 120 ton per år till 20–40 ton per år beroende på vinterns väderförhållanden.

Inom verksamheten hanteras stora mängder fyllnings- och ballastmaterial. För att hushålla med naturresurser och energi är målsättningen att minska användandet av nytt material. Under året har 20–30 procent återanvänt material använts till fyllnings- och ballastmaterial inom utförda arbetsprojekt. Sanden från vintersäsongens sandning av gator återtas och används till stor del som fyllnadsmaterial i arbetsprojekten.

Under året tömdes 187 dagvattenbrunnar i centrala Sandviken och innehållet transporterades för destruktions till Gävle.

SANDVIKEN ENERGI ELNÄT AB

Under 2017 har samtliga skyddsinvallningar för verksamhetens 12 transformatorer kontrollerats. Fasta torvfilteranläggningar som skydd mot ett eventuellt oljeläckage finns installerade vid transformatorstationerna ÅT 33 i Björksåtra och MT2 vid Agavägen i Sandviken. Vid upplagsytan för spillolja och reservtransformatorer på Gävlevägen finns även en torvfilteranläggning. Under året har inga oljeläckage förekommit vid dessa anläggningar. Under funktionsprov av larmsystem upptäcktes en flottör som är ur funktion, denna ska bytas Q1 2018.

SANDVIKEN ENERGI VATTEN AB

I slutet av 2017 infördes ett nytt arbetssätt med veckovis mätning av arbetets prestanda genom olika nyckeltal, exempelvis avvikelser på dricksvattenkvalitet, aktiverade A-larm och tillstånd för utsläpp, målet med förändringen är att erhålla ökad kvalitet och säkerhet inom produktionen.

SBA (Systematiskt brandskyddsarbete) har införts på alla anläggningar med många åtgärder och förbättringar, vilket i framtiden kommer att utföras varje kvartal.

En mikrobiologisk barriäranalys har gjorts för samtliga vattenverk och kommer att presenteras under början av 2018. De brister som framkommer i samband med analysen kommer senare att åtgärdas i prioriterad ordning.

En risk och sårbarhetsanalys gjordes för dricksvattenproduktionen under början av 2017. Åtgärderna till de allvarligaste riskerna lades in i underhållssystemet IDUS för hantering inom drift- och underhållsprocessen.

Avloppsrening

Under 2017 har gasmotorn på Hedåsens reningsverk undersökts och systemet runt gasmotorn reparerats för att den under 2018 åter ska kunna tas i drift.

Ett nytt strukturerat arbetssätt för ordning och reda (5S) har införts på Hedåsens avloppsreningsverk. Arbetet fortsätter vid resterande anläggningar.

Den nya slamavvattaren vid Hedåsens avloppsreningsverk har gått igenom flertalet gånger och har fungerat till och från bra. Vi har byggt om våtslamlagret med en ny slampump för bättre omrörning och för att få stabilare torrsubstans till avvattaren. Inget slam har behövt köras in till Gävle för avvattning under 2017.

Ett nytt rensgaller med dubbla linjer har installerats på Hedåsen under 2017. Detta innebär en bättre avskiljning av fast material som tidigare skapat igensättningar i efterkommande processteg. Det har förberetts för att få in dessa i driftbilden över Hedåsen i styrsystemet VA-operatör.

Nybyggnation av Järbo reningsverk har avslutats och det nya reningsverket har tagits i drift och fungerar bra, med vissa undantag för driftstörningar under intrimningen av processen. Den planerade ledningen från Kungsberget till Järbo har påbörjat att dras och kommer att vara klar i första halvan av 2018. Belastningen på Kungsbergets reningsverk har ökat ytterligare, samtidigt som processen inte har fungerat optimalt, detta har medfört höga utsläpp av både fosfor och BOD7 (syreförbrukande ämnen) i Jädraån. Under året har reningsverket i Österfärnebo uppdaterats med nya dränkbara pumpar, det har även installerats nya blåsmaskiner

och locken till tankarna har plastats om för att kunna behålla trycket bättre.

Vattenproduktion

Grundvattenanvändningen i Rökebo består under året och dricksvatten från Årsunda levereras till Sandviken. Sammantaget är den totala grundvattenanvändningen 50 procent.

Det har bytts ut dörrar i Rökebo till brandklassade dörrar för att stå emot brand och de gaser som kan uppkomma.

5S har införts på Rökebo med stora framsteg i ordning och reda.

En hydrofor har installerats i Åshammar vattenverk för att ta upp tryckslag i ledningsnätet när renvattenpumparna startar.

Under slutet av 2017 påbörjas ett utbyte av styrsystem i Österfärnebo vattenverk som beräknas driftsättas i början av 2018.

Det har installerats "doseringsspröt" i inkommande ledning till vattentornet i Österfärnebo för att ha möjlighet att dosera klor vid uppkomst av bakterier.

Vi har stängt av ena kammaren i Storvik högreservoar för att få högre omsättning i reservoaren och på så sätt mindre odlingsbara bakterier där som varit ett problem. Det har installerats "doseringsspröt" i inkommande ledning till tryckstegringen i Storvik för att ha möjlighet att dosera klor vid uppkomst av bakterier.

BÅNGBRO KRAFT AB

Den nu pågående energiomställningen har väckt ett stort intresse för småskalig vattenkraft i Sverige. Det finns över 40 000 forssträckor i Sverige, varav ca 5 % i dag används för utvinning av vattenkraft. Det finns strax över 1 800 småskaliga vattenkraftverk, varav 11 av dem finns inom Bångbro Kraft. Dessa är byggda mellan 1906 och 1987.

Vattenkraftstationerna bidrar både till utvinning av miljövänlig och förnybar energi och bevarande av den kulturhistoria som ofta är förknippade med dessa.

Produktionen för 2017 uppgår till 20,5 GWh, vilket motsvarar årsvärmebehovet för cirka 1 000 eluppvärmda villor. Perioden maj till september var mycket torr vilket bidrar till att produktionsvolymerna är lägre än genomsnittet tillbaka i tiden.

Under året har årligt underhållsarbete utförts vid anläggningarna. Reparationsarbetet i samband med detta har skett utan att någon miljöpåverkan har förekommit.

Dammanläggningarna har ett egenkontrollprogram utformat enligt miljöbalkens regler.

Under 2016 lämnade mark- och miljödomstolen ett miljötillstånd för verksamheten vid Hammarby vattenkraftstation. Ett tillstånd som innebär att en fiskväg måste byggas förbi kraftstationen. Beslutet har dock överklagats till högsta instans varför projektet inte kunnat startas under 2017 som planerat.

FÖRSLAG TILL DISPOSITION AV VINST

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att till bolagsstämmans förfogande stående medel:

Balanserat resultat	52 855 255
Ovillkorat aktieägartillskott	
Årets förlust	-9 326 005
Kronor	43 529 250

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras så att:

I ny räkning överförs	43 529 250
Kronor	43 529 250

KONCERNRESULTATRÄKNING

	NOT	2017	2016
Nettoomsättning	2, 3	463 343	470 804
Aktiverat arbete för egen räkning		2 837	3 769
Övriga rörelseintäkter	2	1 960	1 499
		468 140	476 072
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-96 435	-94 377
Övriga externa kostnader	4	-137 885	-154 698
Personalkostnader	5	-103 766	-96 917
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-60 458	-58 531
Jämförelsestörande poster	6	-	6 391
Övriga rörelsekostnader	7	-6	-
SUMMA RÖRELSENS KOSTNADER		-398 550	-398 132
RÖRELSERESULTAT		69 590	77 940
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i intresseföretag	8	705	624
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	9	41	159
Räntekostnader koncernföretag		-	-20
Räntekostnader och liknande resultatposter		-7 970	-10 309
SUMMA RESULTAT FRÅN FINANSIELLA POSTER		-7 224	-9 546
RESULTAT EFTER FINANSIELLA POSTER		62 366	68 394
Bokslutsdispositioner	10	-20 000	-35 900
Skatt på årets resultat	11	-9 145	-7 319
ÅRETS RESULTAT		33 221	25 175

KONCERNBALANSRÄKNING

	NOT	2017	2016
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
Immateriella anläggningstillgångar			
Övriga immateriella tillgångar	12	3 546	3 832
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader	13	96 579	68 877
Mark	14	2 943	2 943
Markanläggningar	15	21 026	20 796
Maskiner och andra tekniska anläggningar	16	831 913	742 515
Inventarier, verktyg och installationer	17	28 275	31 066
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	18	92 958	107 491
		1 073 694	973 688
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i intresseföretag	19	22 878	22 884
Andra långfristiga värdepappersinnehav	20	589	589
Andra långfristiga fordringar	21	2 358	3 170
Uppskjuten skattefordran, byggnad	22	401	335
		26 226	26 978
SUMMA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR		1 103 466	1 004 498
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Varulager m m			
Råvaror och förnödenheter	23	10 645	10 425
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		28 322	59 397
Fordringar hos koncernföretag	24	15 286	17 421
Aktuella skattefordringar		6 875	-
Övriga kortfristiga fordringar		13 047	5 537
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	25	23 590	6 900
		87 120	89 255
Kassa och bank		4 427	404
SUMMA OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR		102 192	100 084
SUMMA TILLGÅNGAR		1 205 658	1 104 582
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
EGET KAPITAL			
Aktiekapital		8 000	8 000
Annat eget kapital inklusive årets resultat		374 900	341 679
		382 900	349 679
SUMMA EGET KAPITAL		382 900	349 679

	NOT	2017	2016
Avsättningar			
Avsättning för pensioner och liknande förpliktelser	26	1 890	2 123
Uppskjutna skatter	22	105 217	96 106
Uppskjutna skatter, byggnad	22	178	126
SUMMA AVSÄTTNINGAR		107 285	98 355
Långfristiga skulder			
Skulder till moderbolag	24	52 000	52 000
Skulder till Sandvikens Kommun		297 000	242 000
Övriga skulder till kreditinstitut		123 720	123 720
Övriga långfristiga skulder	29	82 630	56 395
SUMMA LÅNGFRISTIGA SKULDER		555 350	474 115
Kortfristiga skulder			
Förskott från kunder		64	411
Leverantörsskulder		51 518	54 262
Skulder till moderbolag	24	20 000	18 400
Skulder till Sandvikens kommun		56 647	43 595
Aktuella skatteskulder		-	599
Övriga kortfristiga skulder		10 071	50 831
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	30	21 823	14 335
SUMMA KORTFRISTIGA SKULDER		160 123	182 433
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		1 205 658	1 104 582

KASSAFLÖDESANALYS FÖR KONCERNEN

	NOT	2017	2016
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat före finansiella poster		69 590	77 940
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:			
Avskrivningar		60 458	58 531
Nedskrivningar		6	-
Förändring av avsättningar		-181	-127
Förändring av immateriella tillgångar		640	687
Realisationsvinster/förluster		128	-5 735
Omklassificeringar av pågående arbeten		466	-
Erhållen ränta		41	159
Erlagd ränta		-7 970	-10 329
Erhållna utdelningar		705	624
Betald inkomstskatt		-49	-1 517
Uppskjuten skatt		14	106
		123 848	120 339
Ökning/minskning av varulager		-220	2 653
Ökning/minskning av rörelsefordringar		2 135	-2 408
Ökning/minskning av rörelseskulder		-22 310	-81 392
KASSAFLÖDE FRÅN DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN		103 453	39 192
Investeringsverksamheten			
Förändringar fordringar			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-313	-67
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-160 970	-130 633
Sålda materiella anläggningstillgångar		-128	6 700
Förändring långfristig fordran		746	814
KASSAFLÖDE FRÅN INVESTERINGSVERKSAMHETEN		-160 665	-123 186
Finansieringsverksamheten			
Upptagna lån		81 235	47 060
Amortering av skuld		-	55 649
Utbetalt koncernbidrag		-20 000	-18 400
KASSAFLÖDE FRÅN FINANSIERINGSVERKSAMHETEN		61 235	84 309
Årets kassaflöde		4 023	315
Likvida medel vid årets början		404	89
LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT	31	4 427	404

RESULTATRÄKNING

	NOT	2017	2016
Nettoomsättning	2	287 208	293 596
Aktiverat arbete för egen räkning		897	1 166
Övriga rörelseintäkter	2	1 182	1 118
		289 287	295 880
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-70 875	-71 551
Övriga externa kostnader	4	-94 014	-105 389
Personalkostnader	5	-59 910	-55 492
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-28 311	-28 067
Jämförelsestörande poster	6	-	472
Övriga rörelsekostnader	7	-6	-
SUMMA RÖRELSENS KOSTNADER		-253 116	-260 027
RÖRELSERESULTAT		36 171	35 853
Resultat från finansiella poster			
Ränteintäkter koncernföretag		226	249
Räntekostnader koncernföretag		-	-20
Resultat från andelar i koncernföretag	32	-10 000	1
Resultat från andelar i intresseföretag	8	705	623
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	9	42	150
Räntekostnader och liknande resultatposter		-2 115	-3 508
SUMMA RESULTAT FRÅN FINANSIELLA POSTER		-11 142	-2 505
RESULTAT EFTER FINANSIELLA POSTER		25 029	33 348
Bokslutsdispositioner	10	-34 500	-33 300
Skatt på årets resultat	11	145	-81
ÅRETS RESULTAT		-9 326	-33

BALANSRÄKNING

	NOT	2017-12-31	2016-12-31
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
Immateriella anläggningstillgångar			
Övriga immateriella tillgångar	12	351	918
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader	13	20 138	19 822
Mark	14	1 279	1 279
Markanläggning	15	8 677	8 701
Maskiner och andra tekniska anläggningar	16	323 248	294 141
Inventarier, verktyg och installationer	17	15 779	17 539
Pågående nyanläggningar	18	54 394	23 957
		423 515	365 439
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i dotterföretag	24, 33	91 117	101 117
Andelar i intresseföretag	19	22 878	22 884
Fordringar hos dotterföretag		34 757	40 010
Andra långfristiga värdepappersinnehav	20	589	589
Andra långfristiga fordringar	21	2 358	3 170
Uppskjutna skattefordringar	22	192	174
		151 891	167 944
SUMMA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR		575 757	534 301
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Varulager m m			
Råvaror och förnödenheter	23	8 970	9 389
Färdiga varor och handelsvaror	23	-	-
		8 970	9 389
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		28 322	59 217
Fordringar hos dotterföretag		41 543	-
Fordringar hos koncernföretag	24	12 442	17 670
Fordringar hos Sandvikens Kommun		-	22 821
Aktuella skattefordringar		4 827	-
Övriga kortfristiga fordringar		8 585	4 852
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	25	5 567	3 746
		101 286	108 306
SUMMA OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR		110 256	117 695
SUMMA TILLGÅNGAR		686 013	651 996

	NOT	2017-12-31	2016-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
EGET KAPITAL			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital (160 000 aktier med kvotvärde 50 kronor)		8 000	8 000
Reservfond		10 600	10 600
		18 600	18 600
Fritt eget kapital			
Balanserad vinst eller förlust		52 855	52 888
Årets resultat		-9 326	-33
		43 529	52 855
SUMMA EGET KAPITAL		62 129	71 455
OBESKATTADE RESERVER	28	268 483	242 983
Avsättningar			
Avsättning för pensioner och liknande förpliktelser	26	1 233	1 399
SUMMA AVSÄTTNINGAR		1 233	1 399
Långfristiga skulder			
	27		
Övriga skulder till kreditinstitut		20 000	20 000
Skulder till moderbolag	24	52 000	52 000
Skulder till Sandvikens Kommun		150 000	135 000
Övriga långfristiga skulder	29	46 097	30 939
SUMMA LÅNGFRISTIGA SKULDER		268 097	237 939
Kortfristiga skulder			
	27		
Förskott från kunder		64	411
Leverantörsskulder		32 703	35 240
Skulder till moderbolag	24	20 000	18 400
Skulder till dotterbolag	24	-	27 505
Skulder till Sandvikens Kommun		10 882	-
Aktuella skatteskulder		-	977
Övriga kortfristiga skulder		8 189	8 428
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	30	14 233	7 259
SUMMA KORTFRISTIGA SKULDER		86 071	98 220
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		686 013	651 996

KASSAFLÖDESANALYS

	NOT	2017	2016
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat före finansiella poster		26 171	35 853
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:			
Avskrivningar		28 311	28 067
Nedskrivningar		10 006	100
Förändring av avsättningar		-166	79
Förändring av immateriella tillgångar		640	687
Realisationsvinster/förluster		-115	-
Omklassificering av påg. arbeten		21	-
Erhållen ränta		268	399
Erlagd ränta		-2 115	-3 528
Erhållna utdelningar		705	624
Betald inkomstskatt		126	-186
Uppskjuten skatt		19	105
		63 871	62 200
Ökning/minskning av varulager		419	1 274
Ökning/minskning av rörelsefordringar		7 019	-24 421
Ökning/minskning av rörelseskulder		-12 149	-98 269
KASSAFLÖDE FRÅN DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN		59 160	-59 216
Investeringsverksamheten			
Förändringar fordringar koncernföretag		5 253	5 254
Förändringar fordringar			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-73	-67
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-86 407	-54 025
Sålda materiella anläggningstillgångar		115	-
Förändring långfristig fordran		794	865
KASSAFLÖDE FRÅN INVESTERINGSVERKSAMHETEN		-80 318	-47 973
Finansieringsverksamheten			
Upptagna lån		30 158	-
Erhållet koncernbidrag		11 000	17 400
Amortering av skuld		-	125 589
Utbetalt koncernbidrag		-20 000	-35 900
Lämnat Aktieägartillskott		-	-17 400
Erhållet Aktieägartillskott		-	17 500
KASSAFLÖDE FRÅN FINANSIERINGSVERKSAMHETEN		21 158	107 189
Årets kassaflöde		0	0
LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT	31	0	0

NOTER, GEMENSAMMA FÖR MODERBOLAG OCH KONCERN

NOT 1 REDOVISNINGS- OCH VÄRDERINGSPRINCIPER

Sandviken Energi ABs årsredovisning och koncernredovisning har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Års- och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade i jämförelse med föregående år.

Koncernredovisning

Sandviken Energi AB upprättar koncernredovisning. Uppgifter om koncernföretag finns i förvaltningsberättelsen. Dotterföretagen inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Koncernens bokslut är upprättat enligt förvärvsmetoden. Förvärvstidpunkten är den tidpunkt då det bestämmande inflytandet erhålls. Identifierbara tillgångar och skulder värderas inledningsvis till verkliga värden vid förvärvstidpunkten. Goodwill utgörs av mellanskillnaden mellan de förvärvade identifierbara nettotillgångarna vid förvärvstillfället och anskaffningsvärdet inklusive värdet av minoritetsintresset och värderas initialt till anskaffningsvärdet.

Mellanhavanden mellan koncernföretag elimineras i sin helhet.

Intäkter

Försäljning av varor redovisas vid leverans av produkten till kunden, i enlighet med försäljningsvillkoren. Försäljning redovisas netto efter moms och rabatter. Anläggningsavgifter i vattenbolaget har från och med år 2012 periodiserats. I enlighet med lag om allmänna vattentjänster (LAV) får avgifterna inte överskrida det som behövs för att täcka kostnader som är nödvändiga för att ordna och driva VA-anläggningen. Eventuella överuttag/underuttag ska återföras/belasta abonnentkollektivet inom tre år från det att dessa uppstått genom återbetalning som ex taxesänkning alternativt taxehöjning för att uppnå kostnadstäckning. Om inkomsterna från avgifterna överskrider kostnaderna föreligger följaktligen en legal förpliktelse. I enlighet med lagen om allmänna vattentjänster redovisas överuttag som en skuld. Det övertag som skett för framtida investeringar

redovisas som långfristig skuld (obeskattade reserver) och löses upp i den takt som anläggningen skrivs av. Taxan är fördelad på en brukningsavgift och en anläggningsavgift. Brukningsavgiften debiteras löpande medan anläggningsavgiften debiteras när fastigheten blir avgiftsskyldig enligt LAV.

I koncernredovisningen elimineras koncernintern försäljning.

Anläggningsavgifter

Anläggningsavgifter är en engångsavgift som ska betalas när fastigheten ansluts till kommunalt VA. Anläggningsavgifter ska täcka kostnaderna för att ansluta en fastighet vilket innebär att den ska täcka kostnader för nyinvesteringar i anläggningen samt del av huvudanläggningen. Avskrivningstiden för ledningsnät är 50 år. Anslutningsavgiften intäktsförs enligt matchningsprincipen vilket innebär att den möter kapitalkostnaderna som är hänförliga till anslutningsavgiften med 2% per år i 50 år.

Tjänsteuppdrag

För tjänsteuppdrag till fast pris redovisas de inkomster och utgifter som är hänförliga till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt respektive kostnad i förhållande till uppdragets färdigställandegrad på balansdagen (succesiv vinstavräkning). Ett uppdrags färdigställandegrad bestäms genom att nedlagda utgifter på balansdagen jämförs med beräknade totala utgifter. I de fall utfallet av ett uppdrag inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, redovisas intäkter endast i den utsträckning som motsvaras av de uppkomna uppdragsutgifter som sannolikt kommer att ersättas av beställaren. En befarad förlust på ett uppdrag redovisas omgående som kostnad.

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

Inkomstskatter

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Uppskjuten skatteskuld avseende temporära skillnader som hänför sig till investeringar i dotterföretag re-

do visas inte i koncernredovisningen då moderföretaget i samtliga fall kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna och det inte bedöms sannolikt att en återföring sker inom överskådlig framtid. Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning.

Fordringar och skulder nettoredovisas endast när det finns en legal rätt till kvittning.

Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten än hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital.

Immateriella tillgångar

Avser utsläppsrätter och ledningsrätter. Behovet av utsläppsrätter har täckts genom Naturvårdsverkets tilldelningsplan. Dessa har senare prissats till balansdagens marknadspris. Ledningsrätter redovisas till anskaffningsvärdet.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

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

Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet om de beräknas ge företaget framtida ekonomiska fördelar, till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten.

Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

I samband med fastighetsförvärv bedöms om fastigheten väntas ge upphov till framtida kostnader för rivning och återställande av platsen. I sådana fall görs en avsättning och anskaffningsvärdet ökas med samma belopp.

Realisationsvinst respektive realisationsförlust vid avyttring av en anläggningstillgång redovisas som "Övrig rörelseintäkt" respektive "Övrig rörelsekostnad".

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Bolagets mark har obegränsad nyttjandeperiod och skrivs inte av. Linjär avskrivningsmetod används för övriga typer av materiella tillgångar.

FÖLJANDE AVSKRIVNINGSTIDER TILLÄMPAS:

Övriga byggnader	
Stommar	50 år
Fasader, yttertak, fönster	40 år
Hissar, ledningssystem, installationer, maskin	30–40 år
Övrigt	20–50 år
Markanläggningar	20 år
Vatten- och avloppsanläggningar	10–50 år
Vattenkraftanläggning	30 år
Eldistributionsanläggningar	30 år
Mätutrustning	5–15 år
Panncentraler, kraftvärmeverk	15–30 år
Distibutionsnät för fjärrvärme	30 år
Miljöinvesteringar i fastbränslepannor	5 år
Fordon	5–10 år
Datautrustning	5 år
Kontors- och övriga inventarier	5–15 år
Optofibernät	20 år
Inventarier, verktyg och installationer	5–10 år
<i>Inga låneutgifter aktiveras.</i>	

Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar

När det finns en indikation på att en tillgångs värde minskat, görs en prövning av nedskrivningsbehov. Har tillgången ett återvinningsvärde som är lägre än det redovisade värdet, skrivs den ner till återvinningsvärdet. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångarna på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar, andra än goodwill, som tidigare skrivits ner görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

Leasingavtal

Samtliga leasingavtal redovisas som operationella leasingavtal. Det innebär att leasingavgiften kostnadsförs i resultaträkningen linjärt över leasingperioden.

Finansiella instrument

Bolaget tillämpar K3 kapitel 11 där finansiella instrument värderas till anskaffningsvärde. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar värdepapper, kundfordringar och övriga fordringar, leverantörsskulder och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när Sandviken Energi AB blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Kundfordringar och övriga fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

Andra långfristiga värdepappersinnehav

Posten består huvudsakligen av aktier samt ett mindre innehav av räntebärande tillgångar. Innehaven innehas på lång sikt. Tillgångar ingående i posten och redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde. I efterföljande redovisning redovisas aktierna till anskaffningsvärde med bedömning av om nedskrivningsbehov föreligger.

Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader.

Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med ett nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedömer Sandviken Energi AB om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov i någon utav de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående. Nedskrivning redovisas i resultaträkningsposten Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar. Nedskrivningsbehovet prövas individuellt för aktier och andelar och övriga enskilda finansiella anläggningstillgångar som är väsentliga. Om nedskrivning av aktier sker fastställs nedskrivningsbeloppet som skillnaden mellan det redovisade värdet och det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nuvärdet av framtida kassaflöden som baseras på företagsledningens bästa uppskattning.

Varulager

Anskaffningsvärdet fastställs med användning av först in, först ut-metoden (FIFU).

Avsättningar

Företaget gör en avsättning när det finns en legal eller informell förpliktelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Företaget nuvärdesberäknar

förpliktelser som väntas regleras efter mer än tolv månader. Den ökning av avsättningen som beror på att tid förflyter redovisas som räntekostnad.

Avsättningar för omstrukturering görs när det föreligger en fastställd och utförlig omstruktureringsplan och berörda personer har informerats.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar i koncernen utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester och betald sjukfrånvaro. Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

Ersättningar vid uppsägning

Ersättningar vid uppsägning utgår då något företag inom koncernen beslutar att avsluta en anställning före den normala tidpunkten för anställningens upphörande eller då en anställd accepterar ett erbjudande om frivillig avgång i utbyte mot sådan ersättning. Om ersättningen inte ger företaget någon framtida ekonomisk fördel redovisas en skuld och en kostnad när företaget har en legal eller informell förpliktelse att lämna sådan ersättning. Ersättningen värderas till den bästa uppskattningen av den ersättning som skulle krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen.

Rapportering för verksamhetsgrenar

Koncernens verksamhetsgrenar framgår i not 2,3.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Som likvida medel klassificerar företaget medel på koncernkontot.

Moderföretagets redovisnings- och värderingsprinciper

Samma redovisnings- och värderingsprinciper tillämpas i moderföretaget som i koncernen, förutom i de fall som anges nedan.

Eget kapital

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

Obeskattade reserver

Obeskattade reserver redovisas med bruttobelopp i balansräkningen, inklusive den uppskjutna skatteskuld som är hänförlig till reserverna.

Bokslutsdispositioner

Förändringar av obeskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen.

Koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Aktier och andelar i dotterföretag

Aktier och andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader.

Likvida medel

Moderföretaget har medel på koncernkonto inom kommunkoncernens. Dessa klassificeras som likvida medel/ Långfristig skuld i balansräkningen och som likvida medel i kassaflödesanalysen.

Offentliga bidrag

Offentliga bidrag intäktsredovisas när företaget uppfyllt de villkor som är förknippade med bidraget och det

föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas. Bidraget som företaget erhållit men där alla villkor ännu inte uppfyllts redovisas som skuld. Bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar reducerar anläggningstillgångarnas redovisade anskaffningsvärde.

Nyckeltalsdefinitioner

Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) i förhållande till balansomslutningen.

Avkastning på totalt kapital

Resultat före avdrag för räntekostnader i förhållande till balansomslutningen.

Avkastning på eget kapital

Resultat efter finansiella poster i förhållande till eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt).

NOT 2 INTÄKTERNAS FÖRDELNING

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
I nettoomsättningen ingår intäkter från:				
Kraft och värme	154 728	156 464	155 240	156 871
Stadsmiljö	46 959	47 115	57 579	55 760
Kommunikation (Sandnet)	30 056	26 534	30 477	26 913
Taxor och avgifter, vatten	100 223	105 067	-	-
Nätintäkter	106 135	94 499	-	-
Anslutnings- och anläggningsavgifter	9 834	11 505	8 500	8 396
Intäkter vattenkraft	6 122	5 353	-	-
Bidrag	4 586	16 005	3 953	15 964
Hysesintäkter	218	212	3 407	3 013
Övriga kundarbeten	3 113	7 230	6 328	3 932
Övrigt	1 369	820	21 724	22 747
SUMMA	463 343	470 804	287 208	293 596
I övriga intäkter ingår intäkter från:				
Varor	409	230	174	230
Tjänster	-	498	-	-
Reavinster vid försäljning av anläggningstillgångar	128	-	115	-
Övriga intäkter	1 423	771	893	888
SUMMA	1 960	1 499	1 182	1 118

NOT 3 RÖRELSERESULTAT FÖRDELAT PÅ VERKSAMHETSGRENAR

	KONCERNEN	
	2017	2016
Rörelseresultat, inkl internleveranser, före finansposter, fördelar sig på verksamhetsgren enligt följande:		
Nätverksamhet	25 181	28 226
Kraft och värme	34 933	32 154
Vattenkraft	-334	4 935
Vatten och avlopp	13 284	13 638
Stadsmiljö	259	1 917
Kommunikation	900	1 838
Övrigt	-4 633	-4 768
SUMMA	69 590	77 940

NOT 4 ERSÄTTNING TILL REVISORERNA

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
PwC				
Revisionsuppdraget	185	185	134	134
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	65	70	65	70
Övriga tjänster	533	211	533	154
SUMMA	783	466	732	358

NOT 5 LÖNER, ANDRA ERSÄTTNINGAR OCH SOCIALA KOSTNADER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Medelantalet anställda				
Kvinnor	30	33	23	23
Män	115	114	58	57
TOTALT	145	147	81	80
Löner, ersättningar, sociala avgifter och pensionskostnader				
Löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören	1 703	1 607	1 703	1 607
Löner och ersättningar till övriga anställda	66 524	63 764	37 598	35 364
Sociala avgifter enligt lag och avtal	68 227	65 371	39 301	36 971
Pensionskostnader enligt lag och avtal	21 458	20 397	12 326	11 552
Pensionskostnader för styrelsen och verkställande direktören	434	471	434	471
Pensionskostnader för övriga anställda	10 027	8 094	5 422	5 062
TOTALT	100 146	94 333	57 483	54 056
Styrelseledamöter och ledande befattningshavare				
Antal styrelseledamöter på balansdagen				
Kvinnor	2	2	2	2
Män	5	5	5	5
TOTALT	7	7	7	7
Antal verkställande direktörer och andra ledande befattningshavare				
Kvinnor	3	2	3	2
Män	8	6	8	6
TOTALT	11	8	11	8

NOT 6 JÄMFÖRELSESTÖRANDE POSTER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Foraåterbetalning	-	656	-	472
Försäljning av kraftstationer	-	5 735	-	-
SUMMA	0	6 391	0	472

NOT 7 ÖVRIGA RÖRELSEKOSTNADER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Nedskrivning Bixia ProWin	-6	-	-6	-

NOT 8 RESULTAT FRÅN ANDELAR I INTRESSEFÖRETAG

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Utdelningar	705	623	705	623
SUMMA	705	623	705	623

NOT 9 ÖVRIGA RÄNTEINTÄKTER OCH LIKANDE RESULTATPOSTER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Ränteintäkter	40	159	42	150
SUMMA	40	159	42	150

NOT 10 BOKSLUTSDISPOSITIONER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Skillnad mellan bokförda avskrivningar och avskrivningar enligt plan	-	-	-25 500	-14 800
Erhållna koncernbidrag	-	-	11 000	17 400
Lämnade koncernbidrag	-20 000	-35 900	-20 000	-35 900
SUMMA	-20 000	-35 900	-34 500	-33 300

NOT 11 SKATT PÅ ÅRETS RESULTAT

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Aktuell skatt för året	-49	-1 517	126	-186
Uppskjuten skatt	-9 110	-5 908	-	-
Uppskjuten skatt, effekt K3	14	106	19	105
SKATT PÅ ÅRETS RESULTAT	-9 145	-7 319	145	-81
Redovisat resultat före skatt	42 365	32 494	-9 471	48
Skatt beräknad enligt gällande skattesats (22%)	-9 320	-7 149	2 084	-11
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-159	-171	-73	-69
Skatteeffekt av skattemässiga avskrivningar	-14	-106	-19	-105
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	152	1 266	152	2
Förändring av uppskjuten skatt obeskattade reserver	10 146	6 945	-	-
Koncernmässig förändring av uppskjuten skatt	-1 037	-1 037	-	-
Skatteeffekt av ej avdragsgill nedskrivning	-	-	-2 201	-
Skatt hänförlig till tidigare års redovisade resultat	186	-1 262	186	-
Skatteeffekt av schablonränta på periodiseringsfond	-3	-3	-3	-3
Uppskjuten skatt	-9 110	-5 908	-	-
Uppskjuten skatt, effekt K3	14	106	19	105
REDOVISAD SKATTEKOSTNAD	-9 145	-7 319	145	-81

NOT 12 ÖVRIGA IMMATERIELLA TILLGÅNGAR

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Ingående anskaffningsvärden	5 731	6 352	918	1 539
Årets aktiverade utgifter	354	67	73	67
Omklassificeringar	-640	-688	-640	-688
UTGÅENDE ACKUMULERADE ANSKAFFNINGSVÄRDEN	5 445	5 731	351	918
Ingående avskrivningar	-1 899	-1 899	-	-
UTGÅENDE ACKUMULERADE AVSKRIVNINGAR	-1 899	-1 899	0	0
UTGÅENDE RESTVÄRDE ENLIGT PLAN	3 546	3 832	351	918

NOT 13 BYGGNADER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Ingående anskaffningsvärden	117 965	116 076	54 484	54 484
Inköp	8 917	2 540	3	-
Försäljningar och utrangeringar	-	-813	-	-
Överförfört från påg. nyanläggning	21 928	162	1 182	-
UTGÅENDE ACKUMULERADE ANSKAFFNINGSVÄRDEN	148 810	117 965	55 669	54 484
Ingående avskrivningar	-49 088	-46 478	-34 662	-33 794
Försäljningar och utrangeringar	-	388	-	-
Årets avskrivningar	-3 142	-2 998	-869	-868
UTGÅENDE ACKUMULERADE AVSKRIVNINGAR	-52 230	-49 088	-35 531	-34 662
UTGÅENDE RESTVÄRDE ENLIGT PLAN	96 580	68 877	20 138	19 822
Bokfört värde byggnader i Sverige	96 580	68 877	20 138	19 822

NOT 14 MARK

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Ingående anskaffningsvärde	2 943	3 035	1 279	1 279
Försäljningar	-	-92	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 943	2 943	1 279	1 279
Utgående restvärde enligt plan	2 943	2 943	1 279	1 279
Bokfört värde mark	2 943	2 943	1 279	1 279

NOT 15 MARKANLÄGGNINGAR

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Ingående anskaffningsvärden	30 104	29 608	15 761	15 265
Inköp	560	138	560	138
Överfört från påg. nyanläggningar	1 017	358	-	358
UTGÅENDE ACKUMULERADE ANSKAFFNINGSVÄRDEN	31 681	30 104	16 321	15 761
Ingående avskrivningar	-9 308	-8 025	-7 060	-6 495
Årets avskrivningar	-1 347	-1 283	-583	-565
Utgående ackumulerade avskrivningar	-10 655	-9 308	-7 643	-7 060
UTGÅENDE RESTVÄRDE ENLIGT PLAN	21 026	20 796	8 678	8 701
Bokfört värde byggnader i Sverige	21 026	20 796	8 677	8 701

NOT 16 MASKINER OCH ANDRA TEKNISKA ANLÄGGNINGAR

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Ingående anskaffningsvärden	1 499 918	1 424 368	711 726	666 186
Inköp	69 967	43 064	31 639	28 674
Försäljningar och utrangeringar	-	-1 905	-	-
Omklassificeringar	-5	-	-	-
Överfört från pågående anläggning	68 220	34 391	20 133	16 866
UTGÅENDE ACKUMULERADE ANSKAFFNINGSVÄRDEN	1 638 100	1 499 918	763 498	711 726
Ingående avskrivningar	-757 406	-711 805	-417 585	-395 020
Försäljningar och utrangeringar	-	1 457	-	-
Årets avskrivningar	-48 781	-47 058	-22 665	-22 565
UTGÅENDE ACKUMULERADE AVSKRIVNINGAR	-806 187	-757 406	-440 250	-417 585
Omräkningsdifferenser	-	3	-	-
UTGÅENDE RESTVÄRDE ENLIGT PLAN	831 913	742 515	323 248	294 141

NOT 17 INVENTARIER, VERKTYG OCH INSTALLATIONER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Ingående anskaffningsvärden	117 580	112 969	74 553	71 044
Inköp	3 777	4 104	2 433	3 509
Omfört ifrån pågående	616	507	-	-
UTGÅENDE ACKUMULERADE ANSKAFFNINGSVÄRDEN	121 973	117 580	76 986	74 553
Ingående avskrivningar	-86 514	-79 320	-57 014	-52 945
Årets avskrivningar	-7 185	-7 194	-4 194	-4 069
UTGÅENDE ACKUMULERADE AVSKRIVNINGAR	-93 699	-86 514	-61 208	-57 014
UTGÅENDE RESTVÄRDE ENLIGT PLAN	28 274	31 066	15 778	17 539

NOT 18 PÅGÅENDE NYANLÄGGNINGAR OCH FÖRSKOTT AVSEENDE MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Ingående nedlagda kostnader	107 491	62 122	23 957	19 477
Under året nedlagda kostnader	167 578	88 380	92 774	21 785
Under året genomförda omfördelningar	-21	-1 531	-21	-
Omklassificeringar	-445	-	-	-
Under året aktiverade kostnader	-181 645	-41 480	-62 316	-17 305
UTGÅENDE NEDLAGDA KOSTNADER	92 958	107 491	54 394	23 957

NOT 19 ANDELAR I INTRESSEFÖRETAG

KONCERNEN/ MODERBOLAGET	ORG NR	SÄTE	KAPITALANDEL(%)
Samkraft AB	556754-5644	Söderhamn	12
Bixia AB	556544-2638	Linköping	5
Bixia ProWin AB	556884-4848	Linköping	5

KONCERNEN/MODERBOLAGET	KAPITAL- ANDEL %	RÖSTRÄTTS- ANDEL %	REDOVISAT VÄRDE	ANTAL ANDELAR	REDOVISAT VÄRDE I KONCERNEN
Direkt ägda					
Samkraft AB	12	12	16 907	52 830	16 907
Bixia AB	5	5	19 201	23 061	19 201
Bixia ProWin AB	5	5	4 786	45 440	4 786
Nedskrivning Bixia ProWin AB			-1 109		-1 103
Nedskrivning Samkraft AB			-16 907		-16 907
SUMMA			22 878		22 884

Reversfordran 10.800 tkr i Samkraft AB har 2013 reserverats med anledning av utebliven nyemission. 2014 har motsvarande belopp omvandlats till ökat aktieinnehav.

NOT 20 ÖVRIGA LÅNGFRISTIGA VÄRDEPAPPERSINNEHAV

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Ingående anskaffningsvärden	589	589	589	589
UTGÅENDE ACKUMULERAT ANSKAFFNINGSVÄRDE	589	589	589	589
UTGÅENDE REDOVISAT VÄRDE, TOTALT	589	589	589	589
Varav inga noterade aktier				

NOT 21 ÖVRIGA LÅNGFRISTIGA FORDRINGAR

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Ingående anskaffningsvärden	6 921	6 483	6 921	6 483
Tillkommande fordringar	114	438	114	438
UTGÅENDE ACKUMULERAT ANSKAFFNINGSVÄRDE	7 035	6 921	7 035	6 921
Ingående amorteringar	-3 751	-2 342	-3 751	-2 342
Amorteringar, avgående fordringar	-926	-1 409	-926	-1 409
UTGÅENDE ACKUMULERADE VÄRDEÄNDRING	-4 677	-3 751	-4 677	-3 751
UTGÅENDE RESTVÄRDE ENLIGT PLAN	2 358	3 170	2 358	3 170

NOT 22 UPPSKJUTEN SKATT

Obeskattade reserver redovisade i de enskilda koncernbolagen har updelats så att uppskjuten skatt redovisas bland avsättningar medan resterande del ingår i koncernens egna kapital. Skillnaden mellan å ena sidan den inkomstskatt som har redovisats i resultaträkningen samt å andra sidan den inkomstskatt som belöper sig på verksamheten utgörs av:

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Uppskjuten skatt på obeskattade reserver	-105 217	-96 106	-	-
Uppskjuten skatteskuld hänförlig till skattemässig justering av bokfört resultat för avskrivning byggnad och annan fast egendom	401	335	192	174
Uppskjuten skatteskuld hänförlig till skattemässig justering av bokfört resultat för avskrivning byggnad och annan fast egendom	-178	-126	-	-
	-104 994	-95 897	192	174

NOT 23 VARULAGER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Värderat till anskaffningsvärde/lägsta värde				
Bränslelager	7 950	8 752	7 950	8 752
Värmematerial	901	492	901	492
Fibermaterial	119	145	119	145
Elmaterial	1 675	1 036	-	-
SUMMA	10 645	10 425	8 970	9 389

NOT 24 TRANSAKTIONER MED NÄRSTÅENDE

UPPGIFTER OM MODERFÖRETAGET

Moderföretag i den största koncern där Sandviken Energi AB är dotterföretag och koncernredovisning upprättas är Sandviken Stadshus AB, 556036-9091, Sandviken. Moderföretag i den minsta koncern där Sandviken Energi Elnät AB, Bångbro Kraft AB, Sandviken Energi Vatten AB är dotterföretag och koncernredovisning upprättas är Sandviken Energi AB, 556012-3050, Sandviken.

	2017	2016
INKÖP OCH FÖRSÄLJNING MELLAN KONCERNFÖRETAG		
Nedan anges andelen av årets inköp och försäljning avseende koncernföretag.		
Inköp, (%)	3	2
Försäljning, (%)	14	11
INKÖP AV VAROR OCH TJÄNSTER FRÅN NÄRSTÅENDE		
Inköp av varor		
Sandviken Energi Elnät AB	1 832	1 737
SUMMA	1 832	1 737
Inköp av tjänster		
Sandviken Stadshus AB	1 747	1 674
Sandviken Energi Elnät AB	3 956	2 461
Sandviken Energi Vatten AB	585	541
SUMMA	6 288	4 676
Försäljning till närstående		
Sandviken Energi Elnät AB	17 347	14 232
Bångbro Kraft AB	2 388	1 973
Sandviken Energi Vatten AB	19 403	17 626
SUMMA	39 138	33 831
LÅN FRÅN NÄRSTÅENDE		
Lån från Sandviken Stadshus AB:		
Ingående balans	52 000	52 000
Erhållna lån	-	-
Amortering	-	-
UTGÅENDE BALANS	52 000	52 000
Lånet från Sandviken Stadshus AB utgår med ränta och har fastställd återbetalningstid.		
Lån från Sandviken Hus AB:		
Ingående balans	-	396
Erhållna lån	-	-
Amortering	-	-396
UTGÅENDE BALANS	-	-
Lånet från Sandviken Hus AB utgår med ränta och har fastställd återbetalningstid.		

NOT 25 FÖRUTBETALDA KOSTNADER OCH UPPLUPNA INTÄKTER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Förutbetalda försäkringar	2 367	1 942	2 109	1 790
Övriga förutbetalda kostnader	1 982	4 143	1 369	1 950
Övriga upplupna intäkter	19 241	815	2 089	6
SUMMA	23 590	6 900	5 567	3 746

NOT 26 AVSÄTTNINGAR

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Analys av avsättning för pension och liknande förpliktelse (exkl. löneskatt)				
Avsättning vid periodens ingång	2 123	2 301	1 399	1 320
Ränte- och basbeloppsuppräknig	-116	144	-116	137
Utbetalt belopp	-117	-322	-50	-58
UTGÅENDE SKULD	1 890	2 123	1 233	1 399

NOT 27 UPPLÅNING

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
RÄNTEBÄRANDE SKULDER				
Långfristiga skulder				
Skulder till kreditinstitut	123 720	123 720	20 000	20 000
Skulder till moderbolag	52 000	52 000	52 000	52 000
Skulder Sandvikens Kommun	297 000	242 000	150 000	135 000
Övriga skulder	46 097	30 939	46 097	30 939
SUMMA	518 817	448 659	268 097	237 939
Kortfristiga skulder				
Skulder till kreditinstitut	-	36 000	-	-
Skulder till koncernföretag	-	396	-	396
Skulder till Sandvikens Kommun	45 000	65 015	-	15
Övriga kortfristiga skulder	133	255	133	255
SUMMA	45 133	101 666	133	666
SUMMA RÄNTEBÄRANDE SKULDER	563 950	550 325	268 230	238 605
Förfallotider				
Den del av långfristiga skulder som förfaller till betalning senare än fem år efter balansdagen				
SUMMA	0	0	0	0

NOT 28 OBESKATTADE RESERVER

	2017-12-31	2016-12-31
Akkumulerad skillnad mellan bokförda avskrivningar och avskrivningar enligt plan	264 813	239 313
Periodiseringsfond	3 670	3 670
SUMMA	268 483	242 983

NOT 29 ÖVRIGA LÅNGFRISTIGA SKULDER

Övriga långfristiga skulder avser offentliga bidrag för utbyggnation av fibernätet samt utnyttjande av checkräkning koncernkonto.

NOT 30 UPPLUPNA KOSTNADER OCH FÖRUTBETALDA INTÄKTER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Upplupna räntekostnader	1 574	2 279	221	220
Upplupna löner och semesterlöner	3 955	4 105	2 395	2 447
Upplupna sociala avgifter	3 099	3 011	1 854	1 751
Övriga upplupna kostnader	13 196	4 940	9 763	2 841
SUMMA	21 824	14 335	14 233	7 259

NOT 31 LIKVIDA MEDEL

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Kassamedel	4 427	404	-	-
Likvida medel i kassaflödesanalysen	4 427	404	0	0

NOT 32 RESULTAT FRÅN ANDELAR I KONCERNFÖRETAG

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017	2016	2017	2016
Nedskrivning av aktievärde i Bångbro Kraft AB	-	-	-10 000	-
SUMMA	0	0	-10 000	0

NOT 33 ANDELAR I DOTTERFÖRETAG

MODERBOLAGET	ORG NR	SÄTE	KAPITALANDEL (%)
Sandviken Energi Elnät AB	556011-9272	Sandviken	100
Bångbro Kraft AB	556677-9558	Sandviken	100
Sandviken Energi Vatten AB	556791-6043	Sandviken	100

MODERBOLAGET	KAPITAL- ANDEL %	RÖSTRÄTTS- ANDEL %	ANTAL AKTIER	BOKFÖRT VÄRDE 17-12-31	BOKFÖRT VÄRDE 16-12-31
Sandviken Energi Elnät AB	100	100	900	33 070	33 070
Bångbro Kraft AB	100	100	1 000	57 947	67 947
Sandviken Energi Vatten AB	100	100	100	100	100
Marknad Energi Klimatkontroll					
MEKKAB AB	100	100	100		
SUMMA				91 117	101 117

MODERBOLAGET	2017	2017
Ingående anskaffningsvärden	102 617	85 217
Ovillkorat Aktieägartillskott	-	17 400
UTGÅENDE ACKUMULERAT ANSKAFFNINGSVÄRDE	102 617	102 617
Ingående uppskrivningar/nedskrivningar	-1 500	-1 400
Årets förändringar		
-Nedskrivning	-10 000	-100
UTGÅENDE ACKUMULERADE NEDSKRIVNINGAR	-11 500	-1 500
UTGÅENDE REDOVISAT VÄRDE	91 117	101 117

NOT 34 EVENTUALFÖRPLIKTELSER

	KONCERNEN		MODERBOLAGET	
	2017-12-31	2016-12-31	2017-12-31	2016-12-31
Borgen för intresseföretag	7 393	7 393	7 393	7 393
SUMMA EVENTUALFÖRPLIKTELSER	7 393	7 393	7 393	7 393

Eventualförpliktelsen avser ställd borgen till Bixia Prowin AB.

STYRELSE

Valda ledamöter och ersättare i styrelsen för tiden intill 2019 års ordinarie årsstämma:

Ordinarie

Tomas Kärnström
Roger Bengtsson
Per-Johan Emtell
Rolf Jägare
Ann-Christin Lüdke
Margareta Wigren
Per Lundqvist

Ersättare

Marie Frestadius
Håkan Svensson
Renate Almén
Linda Pettersson
Annikki Bengtsson
Peter Tunell
Örjan Erixon

Revisorer

Pär Månsson, auktoriserad revisor
Lars Åresund
Jan Hiller
Gunnar Fahlander
Margareta Lindblad

Resultat- och balansräkningarna kommer att föreläggas årsstämman 2018-06-11 för fastställelse.

Sandviken 2018-03-14

Niclas F Reinikainen
VD

Tomas Kärnström

Roger Bengtsson

Per-Johan Emtell

Rolf Jägare

Ann-Christin Lüdke

Margareta Wigren

Per Lundqvist

Vår revisionsberättelse har lämnats 2018-04-23
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Pär Månsson
Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Sandviken Energi AB,
org.nr 556012-3050

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Sandviken Energi Aktiebolag för år 2017 med undantag för hållbarhetsrapporten på sidorna 12-16.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2017 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte hållbarhetsrapporten på sidorna 12-16. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

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

Grund för uttalanden

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

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

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 12-19. Den andra informationen består av hållbarhetsrapporten men innefattar inte årsredovisningen, utöver hållbarhetsrapporten, och vår revisionsberättelse avseende denna. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information

och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Sandviken Energi Aktiebolag för år 2017 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

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

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

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

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

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

Revisorns yttrande avseende den lagstadgade hållbarhetsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för hållbarhetsrapporten på sidorna 12–16 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FAR:s uttalande RevR 12 Revisorns yttrande om den lagstadgade hållbarhetsrapporten. Detta innebär att vår granskning av hållbarhetsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisions-sed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för vårt uttalande.

En hållbarhetsrapport har upprättats.

Gävle den 23 april 2018
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Pär Månsson
Auktoriserad revisor

