

ÅRSRAPPORT 2016



**Frederiksberg
Forsyning**

Frederiksberg Energi A/S
Stæhr Johansens Vej 38-40
2000 Frederiksberg
CVR-nr. 28500734



INDHOLD

Ledelsesberetning

- 3 Selskabsoplysninger
- 4 Hoved- og nøgletal
- 5 Beretning

Påtegninger

- 12 Ledelsespåtegning
- 13 Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Årsregnskab - koncern

- 15 Resultatopgørelse 1. januar-31. december
- 16 Balance 1. januar-31. december
- 18 Egenkapitalopgørelse
- 19 Pengestrømsopgørelse 1. januar-31. december
- 20 Noter

Årsregnskab - moderselskab

- 35 Resultatopgørelse 1. januar-31. december
- 36 Balance 1. januar-31. december
- 38 Egenkapitalopgørelse
- 39 Noter





SELSKABSOPLYSNINGER

Selskabet

Frederiksberg Energi A/S
Stæhr Johansens Vej 38
2000 Frederiksberg
Telefon: 38 18 50 00
CVR-nr.: 28 50 07 34
Regnskabsperiode: 1. januar-31. december
Regnskabsår: 12. regnskabsår
Hjemstedskommune: Frederiksberg

Bestyrelse

Jørgen Robert Glenthøj, formand
Johnny Gehlsen
Pernille Høxbro
Morten Jung
Jan E. Jørgensen
Thyge Enevoldsen
Balder Mørk Andersen
Charles Hill Chukwuani, medarbejderrepræsentant
Susi Finkielman, medarbejderrepræsentant
Søren Jensen, medarbejderrepræsentant
Troels Smith, medarbejderrepræsentant

Direktion

Torben Kjærgaard

Advokat

Jacob Sparre Christiansen, LETT Advokatpartnerselskab
Rådhuspladsen 4
1550 Købehavn V

Revision

ERNST & YOUNG
Godkendt Revisionspartnerselskab
Osvald Helmuths Vej 4
Postboks 250
2000 Frederiksberg

Bank

Danske Bank
Storkunder Danmark
Holmens Kanal 2-12
1092 København K



HOVED- OG NØGLETAL

Selskabets udvikling kan beskrives ved følgende hoved- og nøgletal:

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000	2014 DKK 1.000	2013 DKK 1.000	2012 DKK 1.000
Resultat					
Nettoomsætning	600.065	570.786	583.373	574.819	558.654
Bruttoresultat	200.138	175.882	144.752	207.883	244.321
Resultat af ordinær primær drift	26.746	-3.237	-9.814	-10.854	24.531
Resultat før finansielle poster	27.705	-2.766	-6.630	-8.619	26.925
Resultat af finansielle poster	-5.888	-10.038	3.055	-4.038	16.703
Årets resultat	16.186	-4.207	-5.230	-10.665	39.691

Balance

Egenkapital	1.588.706	1.575.921	1.592.357	1.620.647	1.376.133
Balancesum	2.754.597	2.524.724	2.490.468	2.401.502	2.160.190

Pengestrømme

Pengestrømme fra:

-driftsaktivitet	83.553	175.298	116.283	68.679	119.086
-investeringsaktivitet	-332.560	-187.521	-125.304	-56.972	-20.788
"heraf investering i materielle anlægsaktiver"	-329.245	-185.858	-124.972	-60.738	-49.441
Pengestrømme fra finansieringsaktiviteten	173.608	35.774	17.724	2.185	-335.529
Årets forskydning i likvider	-50.486	23.551	8.703	13.892	-237.231

Nøgletal i %

Overskudsgrad	4,6%	-0,5%	-1,1%	-1,5%	4,8%
Afkastningsgrad	1,0%	-0,1%	-0,3%	-0,4%	1,2%
Soliditetsgrad	57,7%	62,4%	63,9%	67,5%	63,8%
Egenkapitalforrentningen	1,0%	-0,3%	-0,3%	-0,7%	2,9%
Effektiv skatteprocent	26%	67%	-46%	16%	9%
Finansielle gearing	-0,03	-0,13	-0,08	-0,11	0,06

Øvrige informationer

Gennemsnitligt antal medarbejdere	178	177	162	139	129
-----------------------------------	-----	-----	-----	-----	-----



BERETNING

Frederiksberg Energi A/S er moderselskabet i en energikoncern, som er 100 % ejet af Frederiksberg Kommune. Koncernen omfatter ud over moderselskabet fem netselskaber, et serviceselskab, et ejendomsselskab og to vindmølleselskaber. Hertil kommer interesser i spildevandsvirksomheden BIOFOS Holding A/S. I alt er der 187 ansatte pr. 31. december 2016.

Kerneydelser

Frederiksberg Energi A/S-koncernen leverer fjernvarme, fjernkøling, bygas, vand og vindkraft samt afleder spildevand til renseanlæg. I tilknytning til kerneydelserne løses en række serviceopgaver.

Ved årets udgang dækkede Frederiksberg Fjernvarme A/S over 99 % af opvarmningsbehovet på Frederiksberg. Frederiksberg Bygas A/S leverer gas til ca. en tredjedel af husstandene på Frederiksberg. Ca. 45 % af vandleverancerne produceres på eget vandværk, mens de øvrige ca. 55 % købes hos HOFOR. Spildevandet ledes gennem fælles hovedkloakker til BIOFOS Holding A/S. Frederiksberg Fjernkøling A/S leverer fjernkøling via to køleanlæg, et i Carlsberg Byen og et på Stæhr Johansens Vej. Vindkraften leveres via seks vindmøller, to er placeret i St. Røttinge og fire i Rødby Fjord-området.

Strategi 2020

Forsyningssektoren er under forandring i disse år – den skal bl.a. tilpasse sig kundernes behov og ny lovgivning, der medfører markante effektiviseringer og besparelser. Vi har med Strategi 2020, som blev godkendt af bestyrelsen i starten af 2016, lagt os i et spor, der skal føre virksomheden sikkert gennem forandringerne.

Strategien bygger på de forhold, der forventes at påvirke virksomheden, og som harmonerer med de forventninger, der stilles fra omgivelserne og selskabets ejer. Disse skitseres nedenfor.

• Nye kundebehov
Som samfundet udvikler sig, opstår der nye behov blandt kunderne. Der opstår muligheder for at levere nye produkter og services.

• Ændrede klimaforhold
Lokale og globale klimaforhold betyder, at forsyningssektoren har en unik mulighed for at bidrage positivt til klimamålsætningerne.

• Infrastruktur skal følge byudviklingen
Som et af landets ældste forsyningselskaber skal forsyningsnettet udvikle sig sammen med byen. Et ældre forsyningsnet skal fortsat kunne servicere en by i udvikling og forandring.

• Økonomisk udvikling
For at sikre bæredygtige priser for kunderne og fastholde koncernens værdi skal der være et stærkt fokus på effektivisering samtidig med, at der skabes vækst gennem nye serviceydelser.

• Sektorudvikling
Forsyningssektoren er under forandring. Trenden er, at der dannes større regionale selskaber og samarbejder.

• Stram regulering
Forsyningssektoren er underlagt en stram regulering, som konstant er under forandring og som sætter rammerne for virksomhedernes drift og udvikling.

• Politiske aftaler
På politisk niveau er der en række forhold som øget krav og effektivisering, der sætter rammerne for forsyningssektoren og som derfor skal adresseres.

Mål

For også fremover at være rustet til at møde vores kunders behov og samtidig drive en sund virksomhed skal vi indfri en række strategiske mål frem mod 2020.

Klimamål

• Den fossile CO₂-udledning på Frederiksberg skal halveres fra 2005 til 2020.

• Der skal maksimalt være 10 cm vand på terræn i forbindelse med skybrud eller kraftig regn på Frederiksberg frem mod år 2100.



Økonomimål

- Omsætningen i virksomhedens tilknyttede ydelser og services skal vokse til en omsætning på 50 mio. kr. fra 2015 til 2020 med de samme ressourcer.
- Produktiviteten i virksomheden skal forbedres med 20 % fra 2015 til 2020 som følge af benchmarking eller lovpligtige effektiviseringer.
- Frederiksberg Forsyning skal fastholde sit resultat før skat på 8-12 mio. kr. årligt.

Mål for kundetilfredshed og priser

- Mindst 95 % af kunderne er tilfredse eller meget tilfredse med virksomhedens kerneydelser i 2020.
- Inden for vand, kloak og fjernvarme er Frederiksberg Forsyning årligt blandt de mest priseffektive forsynings-selskaber i hovedstadsområdet målt på totalomkostninger (TOTEX).

Det kræver en samlet indsats at lykkes med disse ambitiøse mål. For at sikre, at organisationen trækker i samme retning, er der formuleret en række strategiske temaer, der er nævnt nedenfor.

Bæredygtighed, livskvalitet og komfort

Strategien er at skabe bæredygtighed, livskvalitet og komfort gennem en række strategiske temaer, som vil kendetegne Frederiksberg Forsynings arbejde frem mod 2020:

- Vi skal fremme bæredygtige løsninger i alle led af værdikæden
- Vi skal hjælpe med at realisere bæredygtige projekter
- Vi skal stå for smart og bæredygtig forsyning
- Vi skal styrke virksomheden gennem partnerskaber
- Vi skal samarbejde med Frederiksberg Kommune, bl.a. om at opnå klima- og miljømål
- Det skal være let at være kunde
- Vores priser skal være bæredygtige.

Strategien indeholder ambitiøse effektiviserings- og vækst-mål og planer for, hvordan vi reducerer CO₂ og bidrager til at klimatilpasse Frederiksberg. Den skal være med til at sikre, at vi også fremover er en innovativ, veldrevet og effektiv virksomhed, der kan levere kvalitetsprodukter til konkurrencedygtige priser til vores kunder.

I 2016 har vi gennemført en række initiativer, som har bragt os tættere på vores mål og vi har arbejdet med de udfordringer, som udviklingen i sektoren bringer med sig.

Den strategiske agenda vil i de kommende år bl.a. indeholde en fortsat reduktion af CO₂-udledning, reduktion i vandforbrug, etablering af fjernkøling til store erhvervs-kunder, deltagelse i realisering af Frederiksberg Kommunes klimatilpasningsplan, bl.a. ved tilpasninger og kapacitets-udvidelse i det samlede kloaksystem og lokal afledning af regnvand, sektionering i og forbedringer i

vandforsyningsnettet, digitalisering, produkt- og service-udvikling, effektiv energiovervågning, etablering og drift af vindkraft, samt etablering af fælles løsninger sammen med andre forsynings-selskaber.



Komfort, livskvalitet og bæredygtighed - er pejlemærker i Frederiksberg Forsyning

- Frederiksberg Forsynings kernefortælling

Udvikling i året

Årets resultat i Frederiksberg Energi A/S-koncernen er et overskud efter skat på 16,2 mio. kr., hvor der i årsrapporten for 2015 var forventet et overskud på 18 mio. kr. efter skat. Ledelsen anser resultatet for tilfredsstillende.

Årets resultat medfører, at koncernen har følgende akkumulerede over- og underdækninger til forbrugerne med udgangen af 2016:

- Frederiksberg Fjernvarme A/S har en underdækning på 9,5 mio. kr., der indregnes i taksten for 2017.
- Frederiksberg Bygas A/S har en overdækning på 2,4 mio. kr., der er indregnet i taksterne for 2017.
- Frederiksberg Vand A/S har en overdækning på 4,7 mio. kr., der indregnes i taksterne.
- Frederiksberg Kloak A/S har en overdækning på 69,6 mio. kr., der indregnes i taksterne.

Mål og forventninger til resultat

Målsætninger

Det er koncernens mål at honorere de krav, der stilles til en moderne forsyningsvirksomhed: Den samfundsmæssige fokus på miljøet, de politiske tiltag for at øge effektiviteten i forsyningssektorerne, den generelle, teknologiske udvikling og ikke mindst den løbende vedligeholdelse af ledningsnettet.

Resultatforventning

Koncernen forventer i 2017 et samlet overskud i størrelsesordenen 31 mio. kr. efter skat.

Samfundsansvar

Følgende er den lovpligtige redegørelse for Frederiksberg Energi A/S' arbejde med samfundsansvar, der gælder for alle koncernens 10 selskaber. Samfundsansvaret er forankret i ledelsen, der kontinuerligt arbejder med at sikre, at forretningsgange og processer understøtter politikkerne. Gennem denne forankring i ledelsen sikres den fornødne fokus på samfundsansvaret, ligesom ledelsen sender et klart signal til organisationen om, at samfundsansvar har stor betydning for koncernen.



Samfundsansvarspolitikken består af følgende hovedpunkter:

- Forretningsadfærd
- Menneskerettigheder
- Sociale forhold
- Miljø og klimamæssige forhold

Vi vil i det følgende redegøre for politikker, indsatser og resultater inden for disse områder.

Politik for forretningsadfærd

Selskabet har en politik for god forretningsadfærd, der skal sikre, at der på intet tidspunkt kan herske tvivl om medarbejdernes integritet. Politikken, der er tilgængelig på intranettet, har bl.a. betydning for, hvilke sponsorer, virksomheden indgår. Den giver sig også udslag i stramme retningslinjer for modtagelse af gaver fra leverandører.

Politik for menneskerettigheder

Frederiksberg Forsynings politik for menneskerettigheder tager afsæt i en række eksisterende politikker og aktiviteter, som adresserer emner, der har med menneskerettigheder at gøre:

Frederiksberg Forsyning respekterer de internationalt anerkendte menneskerettigheder som beskrevet i FN's verdenserklæring om menneskerettigheder samt ILO's kernekonventioner, og vil sikre en løbende vurdering af hvordan virksomheden påvirker menneskerettighederne blandt kunder, medarbejdere, leverandører, borgere på Frederiksberg og det øvrige samfund.

Frederiksberg Energi A/S-koncernen vil løbende styrke arbejdet i forhold til virksomhedens medarbejdere for herigennem kontinuerligt at sikre et sikkert og ikke-diskriminerende arbejdsmiljø og en repræsentativ medarbejder-sammensætning.

Frederiksberg Forsyning vil arbejde på at sikre, at samarbejdspartnere ligeledes respekterer menneskerettighederne og vil - når muligt - styrke arbejdet med menneskerettigheder blandt leverandører. Dette vil vi gøre gennem løbende screening og vurdering af leverandører og samarbejdspartnere.

Frederiksberg Energi A/S-koncernen forpligter sig til at beskytte kundernes personfølsomme data og forbrugsdata på en måde, der sikrer den enkelte kunde mod misbrug af data. Frederiksberg Energi A/S-koncernen vil sikre, at de data virksomheden indsamler blandt egne medarbejdere, samarbejdspartnere og kunder beskyttes. Derudover vil virksomheden sikre, at sådanne data kun udnyttes i forbindelse med det formål, til hvilket de er indsamlet. Virksomheden forpligter sig herudover til løbende at gennemgå de trusler, der må være mod virksomhedens datasikkerhed.

Frederiksberg Forsyning vil sikre respekten for menneskerettighederne gennem de politikker, procedurer og handlinger som virksomheden er ansvarlig for. Virksomheden vil i løbet af det kommende år udvikle politikken, bl.a. ved at ensrette de eksisterende politikker, og ved at se på, hvordan man kan sætte opfølgning på/kontrol af aftaler angående arbejdsmiljø- og forhold i system.

Politik for IT- og datasikkerhed

Virksomheden har en politik, der indeholder retningslinjer for IT- og datasikkerhed. Målet er, at informationer og IT-systemer skal sikres mod uautoriseret eller utilsigtet adgang, anvendelse, videregivelse, driftsforstyrrelse, ændring eller ødelæggelse. Sikkerhedskravene skærpes yderligere i takt med, at IT-kriminalitet bliver mere og mere avanceret. Med respekt for den trussel, som IT-kriminalitet udgør, har forsyningen kørt en kampagne, der skal øge den interne opmærksomhed på IT-kriminalitet.

Politik for sociale forhold

Fremtidens arbejdskraft

Frederiksberg Energi A/S har fokus på at sikre de ansattes kvalifikationer og på at hjælpe unge ind på arbejdsmarkedet. Investeringen i fremtidens medarbejder sker gennem koncernens uddannelsespolitik samt lærlinge- og elevpolitik.

Videnressourcer

Koncernens forretningsgrundlag stiller særlige krav til videnressourcerne, hvad angår medarbejdere, forretningsprocesser og IT-udnyttelse. For til stadighed at kunne levere disse løsninger er det afgørende, at selskabet kan rekruttere og fastholde dygtige medarbejdere. Der arbejdes systematisk med videndeling, efteruddannelse og kompetenceudvikling mv.

Politik for det underrepræsenterede køn i ledelsen

Målsætningen er, at hverken mænd eller kvinder ad åre bør være repræsenteret med mindre end 30 % i koncernens ledelsesniveauer. Målsætningen omfatter ikke forbrugervalgte og medarbejdervalgte bestyrelsesmedlemmer. Frederiksberg Forsyning har derfor et mål om, at andelen af kvinder i ledelsen øges.

Frederiksberg Energi A/S' bestyrelse er sammensat således, at fordelingen af generalforsamlingsvalgte bestyrelsesmedlemmer er henholdsvis 86 % mænd og 14 % kvinder. Målet er, at det underrepræsenterede køn når op på 3 medlemmer ud af 7. Bestyrelsen er valgt for en periode på fire år - svarende til kommunalbestyrelsens valgperiode, og målet søges opnået i forbindelse med valg af ny bestyrelse. Der har ikke i regnskabsåret været afholdt valg til bestyrelsen. Johnny Gehlsen blev den 25. april 2016 valgt ind i bestyrelsen i stedet for Mai Mercado.



På rekrutteringssiden i Frederiksberg Forsyning opfordres bl.a. særligt kvinder til at søge ledige stillinger, så grundlaget for rekruttering af kvinder og intern udvikling af kvinder til ledende stillinger øges. Ultimo 2016 var andelen af kvinder i lederstillinger 40 %, hvor den i 2015 var 30,4 %. Der vil i 2017 blive arbejdet videre med initiativer, der kan medvirke til at øge antallet af kvindelige ledere.

Opfølgning på måltal for det underrepræsenterede køn for koncernens selskaber:

Selskab	Måltal	Bestyrelse	Øverste ledelse
Frederiksberg Energi A/S	30 %	14 %	Ingen ansatte
Frederiksberg Bygas A/S	30 %	0 %	Ingen ansatte
Frederiksberg Vand A/S	30 %	14 %	Ingen ansatte
Frederiksberg Kloak A/S	30 %	14 %	Ingen ansatte
Frederiksberg Fjernvarme A/S	30 %	0 %	Ingen ansatte
Frederiksberg Forsyning A/S	30 %	0 %	40 %
Frederiksberg Vind A/S	30 %	0 %	Ingen ansatte
Frederiksberg Vedvarende Energi A/S	30 %	0 %	Ingen ansatte
Frederiksberg Forsynings Ejendomselskab A/S	30 %	0 %	Ingen ansatte
Frederiksberg Fjernkøling A/S	30 %	0 %	Ingen ansatte

Uddannelse

Koncernens kvalitet og effektivitet skyldes ikke mindst et højt uddannelses- og kompetenceniveau hos medarbejderne. Det er koncernens politik, at den enkelte medarbejder og dennes leder deler ansvaret for, at medarbejderens kvalifikationer vedligeholdes og udvikles, og det er en målsætning at sikre den enkelte medarbejders markedsværdi. Koncernens ansatte brugte ca. 5.116 timer på uddannelse i 2016. Det svarer til, at der er brugt 691 dage på at styrke virksomhedens samlede kompetenceprofil.

Frederiksberg Energi A/S tilbyder blandt andet AMU-kurset "Vejen som arbejdsplads" til relevante medarbejdere og en formel lederuddannelse til lederne, som skal understøtte dem i at lede organisationen frem mod de strategiske mål.

Lærlinge- og elevpolitik

Frederiksberg Energi A/S tilbyder lærlinge- og elevpladser og ansætter praktikanter inden for forskellige håndværksfag. Koncernen har fokus på, hvor vi kan være med til at hjælpe unge på vej med en uddannelse. Målsætningen

er at have ansatte under uddannelse, hvor det er muligt i relation til økonomi, sikkerhed og kvalitet i det tilbudte uddannelsesforløb. Frederiksberg Forsyning havde i 2016 to allround kontorelever, en IT-supportelev, en regnskabs elev, en elektrikerlærling, fire i jobtræning, en i skånejob og to i flexjob.

Sikkerhed og trivsel

Der støttes blandt andet op om trivslen på arbejdspladsen ved at have motionsfaciliteter og tilbyde hold, fx i funktionel træning og spinning. I 2016 tilbød Frederiksberg Energi A/S et foredrag om sundhed, som ca. halvdelen af virksomhedens medarbejdere tog imod.

Frederiksberg Energi A/S foretager systematisk registrering af sikkerheds-, sundheds og trivselsforholdene på arbejdspladsen i form af en arbejdspladsvurdering (APV) mindst hvert tredje år og tilbagevendende medarbejdertilfredshedsundersøgelser (MTU).

Den seneste medarbejdertilfredshedsundersøgelse fra 2016 viste, at der var plads til forbedring for så vidt angår den generelle trivsel. Derfor er et nyt strategisk mål blevet formuleret. Ambitionen er, at medarbejdertrivslen - med fokus på bl.a. kerneydelserne, ledelse og organisation - skal være over landsgennemsnittet inden udgangen af 2017. Og på længere sigt skal virksomheden være blandt de 20 % med den højeste trivsel.

Arbejdet tilrettelægges, så det udføres under betryggende forhold og under overholdelse af gældende sikkerhedsforskrifter.

Antallet af arbejdsulykker er faldet fra 10 arbejdsulykker i 2015 til 7 arbejdsulykker i 2016. Tre af disse er resultatet i fravær fra omkring 5 dage og helt op til omkring 17 dage. Der ses nærmere på omstændighederne for den slags ulykker for at afdække hvor vi skal sætte ind for at undgå den slags ulykker fremover. At minimere antallet af arbejdsulykker har høj prioritet, og ledelsen og arbejdsmiljøgruppen arbejder sammen om at forbedre sikkerheden, fx ved at ændre på adfærd og rutiner.

Politik for miljø og klimamæssige forhold

En grøn strategi

Frederiksberg Energi A/S ønsker at drage omsorg for miljøet og følger Frederiksberg Kommunes overordnede grønne vision. Den er formuleret i Frederiksbergstrategien. Frederiksberg vil være en fremtidssikret klimaby, der prioriterer energi- og klimaløsninger, der er velegnede i et tæt byområde som Frederiksberg. Frederiksberg Kommune har en målsætning om at være 100 % CO₂-neutral i 2035. Det skal bl.a. ske gennem energireduktioner, synergieffekter og grøn vækst. Frederiksberg Forsyning sætter ind på forskellige områder for at bidrage til at nå målsætningen, bl.a. ved at arbejde for et minimalt energitab på fjernvarmeledninger og målrettet energirådgivning til den enkelte kunde.



Den 15. september 2016 overtog Frederiksberg Energi A/S fire nye vindmøller. De nye vindmøller står i Rødby Fjord-området på Lolland. De producerer omkring 47.000 MWh om året, hvilket svarer til en CO₂-reduktion på ca. 35.000 tons. Sammen med koncernens to vindmøller i St. Røttinge i Næstved Kommune producerer Frederiksberg-møllerne ca. 69 millioner kWh om året. Det svarer til en CO₂-reduktion på ca. 51.300 ton (jf. vindmølleindustriens model om marginal fortrængning). Vindmøllerne har kørt stabilt og leveret den forventede mængde strøm i 2016.

At Frederiksberg Energi A/S er langt fremme med at tilbyde fjernkøling er også helt i tråd med den grønne linje. Fjernkøling er typisk mere energieffektivt end lokalt produceret køling: Der kan anvendes større kølemaskiner, bedre kølemiddel, og der er mere fokus på vedligehold og energioptimering. Der kan spares op til 50 % på miljøbelastningen fra køling ved at skifte til fjernkøling. Der er i 2016 kommet flere kunder på Frederiksberg Energi A/S' køleanlæg i Carlsberg Byen, og der blev i starten af 2017 indgået aftale med Falkoner Centret om levering af fjernkøling fra køleanlægget på Stæhr Johansens Vej.

Risici

At identificere, håndtere og eliminere risici løbende har høj prioritet i Frederiksberg Forsyning. Formålet er at sikre en stabil drift i et marked, der til tider er ustabil, bl.a. som følge af klimaforandringer. Formålet er desuden at imødegå tab, som kan være resultatet af de risici, der uundgåeligt er forbundet med at drive forsyningsvirksomhed. Risikostyring er et af flere ledelsesværktøjer, der skal være med til at sikre, at Frederiksberg Forsyning kan levere miljøvenlige og bæredygtige løsninger, opretholde en sund økonomi og levere god service og lave priser til vores kunder.

Risikostyringsprocessen

Bestyrelsen har det overordnede ansvar for risikostyringsprocessen. I det daglige håndteres den af Frederiksberg Forsynings øverste ledelse i tæt samarbejde med medarbejderne, der er med til at identificere og håndtere risici i virksomheden. Der er tale om en løbende proces, hvor såvel kendte som nyligt identificerede risici skal rapporteres og håndteres. Denne proces gør virksomheden i stand til at iværksætte præventive tiltag og altså eliminere risici, før de bliver en reel trussel.

Rapportering

Informationer om identificerede risici samles af virksomhedens risikokordinator, der videreformidler til den øverste ledelse. Denne rapporterer til lederne i Frederiksberg Forsyning om eventuelle præventive foranstaltninger, der er sat i værk, om identificerede risici og endelig om eventuelle tiltag til at håndtere risici, der er sat i gang.

Top 5-risici

Ledelsen arbejder på tværs af koncernens selskaber med 5 overordnede risici, som har særlig bevågenhed.

1. Klimaforandringer

På grund af klimaforandringer vil det danske vejr fremover ændre sig, der kommer bl.a. mere ekstremregn. Det vil lægge pres på kloaknettet og kan, hvis der ikke bliver investeret i klimatilpasningsløsninger, resultere i oversvømmelser og i sidste instans i miljøkatastrofer. Frederiksberg Forsyning indgik i 2015 en rammeaftale på 1,2 mia. kr. med Frederiksberg Kommune. Planen indeholder 56 klimatilpasningsprojekter, der skal realiseres over en længere årrække. Desuden har Frederiksberg Forsyning og Kommune indgået samarbejdsaftaler med de omkringliggende kommuner og deres forsyningselskaber: Københavns Kommune, HOFOR, Gentofte og Gladsaxe Kommune og Novafos. Aftalerne skal sikre synergi og sammenhæng mellem klimaløsninger i hele området.

2. Brud på forsyningsnettet

Forsyningsnettene for flere af forsyningsarterne på Frederiksberg har en høj alder, der nødvendiggør, at virksomheden investerer langsigtet i reovering. Frederiksberg Forsyning har fokus på systematisk vedligehold og fornyelse af ledningsnettet. Der foreligger langsigtede reoveringsplaner, som tager hensyn til ejere, kunder og økonomi. Ledningsnettene er konstant under opsyn via avancerede SRO-anlæg, og dette understøttes af en række rutiner som fx TV-inspektion af kloaksystemet og termografering af fjernvarmenettet, der er med til at minimere risikoen for brud. Et døgnbemandet kontrolrum kan aktivere medarbejdere, der deltager i en vagtordning, som kan rykke ud inden for en time og starte afhjælpning af brud mm. En del af de operationelle risici er afdækket gennem forsikringer, de væsentligt forsikrede risici vedrører vand, kloak, fjernvarme, bygas, fjernkøling og vindkraft.

3. Forsyningssvigt fra producenter af vand, varme og bygas

Frederiksberg Forsyning køber gas, vand og varme af eksterne producenter. Skulle forsyningerne svigte, stopper leverancerne – bortset fra vand, hvor vi er 50 % selvforsynende. En sådan situation vil medføre risiko for et svigt i forsyningsikkerheden og at Frederiksberg vil stå uden vand, varme og bygas. Frederiksberg Forsyning tager højde for denne risiko ved - i samarbejde med de eksterne producenter - at sikre en høj forsyningsikkerhed, bl.a. gennem redundante systemer.

4. IT-indbrud og cyberangreb

Som de fleste andre virksomheder er Frederiksberg Forsyning afhængig af IT. Skulle virksomheden blive udsat for IT-indbrud eller cyberangreb, kan det have alvorlige konsekvenser for virksomheden og kan sætte forsyningsikkerheden i fare, fx ved at leverancen af vand og varme bliver afbrudt. Vi opretholder en høj IT-sikkerhed, bl.a. i kraft af firewalls, antivirus-program og backup-systemer. Virksomheden har en IT-sikkerhedspolitik, som er tilgængelig for alle medarbejdere.



5. Beredskabssituationer

Beredskabssituationer kan sætte forsyningssikkerheden overstyr, fx i forbindelse med en forurening af drikkevandet, der kan medføre kogepåbud. Virksomheden har beredskabsplaner på alle forsyningsarter og en kommunikationsplan i tilfælde af en beredskabssituation. Der er udpeget en ansvarlig, der står for løbende opdatering, og der foretages jævnligt beredskabsøvelser.

Øvrige risici

Frederiksberg Energi A/S har herudover ikke særlige risici, vedr. driftsrisici, markedsrisici og kreditrisici. For renterisici er den rentebærende nettogæld i vidt omfang fastforrentet, hvorfor moderate ændringer i renteniveauet ikke vil have nogen væsentlig, direkte effekt på indtjeningen.

Frederiksberg Fjernvarme A/S

Varmesektoren har længe spillet en central rolle i forhold til at reducere CO₂. Fjernvarme er både en miljøvenlig og billig varmeløsning set i forhold til olie- og elløsninger. CTR, som leverer fjernvarme til os, har et mål om at være CO₂-neutral i 2025. I 2016 var 52 % af fjernvarmen baseret på fossilfrie brændsler.

Vi har tradition for at rådgive vores kunder om energirigtige løsninger, fx kan de spare energi og minimere CO₂-aftrykket ved at få reguleret varmeanlægget eller få udskiftet en ældre fjernvarmeunit med en ny. Vi vil i de kommende år i endnu højere grad målrette og fintune vores services på fjernvarmeområdet, så de er tilpasset den enkelte kundes behov. Vi vil sætte vores viden og kompetencer i spil på en måde, så vi kan hjælpe kunderne til at opnå større komfort og samtidig spare penge.

Fjernvarme har en lang historie på Frederiksberg, og i dag bliver over 99 % af boligerne opvarmet via fjernvarme. Lands gennemsnittet ligger på omkring 60 %, så i det perspektiv er vi rigtig langt fremme.

Regulering af fjernvarmesektor på vej

Selskabet imødeser en konstruktiv og gennemsigtig regulering, der forsat giver mulighed for at drive en effektiv virksomhed, hvor der kan tages langsigtede beslutninger. En regulering, der kun sætter fokus på kortsigtede løsninger og hurtig effektivisering, kan skade virksomheden på længere sigt og medføre en dårlig forsyningssikkerhed og kundeoplevelse.

Frederiksberg Bygas A/S

Bygassen på Frederiksberg består af biogas og naturgas, der er blandet med atmosfærisk luft. Bygas giver per kWh mindre CO₂ end el. Forventningen er, at bygas i 2025 kommer til at bestå af biogas alene og derfor bliver 100 % CO₂-neutral. Biogassen kommer fra BIOFOS, hvor Frederiksberg Forsyning har en ejerandel på 8,1 %.

Klimatilpasning – Frederiksberg Kloak A/S

Frederiksberg Energi A/S' strategi går hånd i hånd med Frederiksberg Strategien, ikke mindst på klimaområdet, hvor Frederiksberg Kommune og energiselskabet har et tæt samarbejde – både om lokale klimatilpasningsløsninger og om løsninger, der rækker ud over kommunegrænsen. Målet er at ruste Frederiksberg til fremtidens klima på en måde, der samtidig er med til at styrke byens potentiale.

I 2016 er der forsat blevet arbejdet på projekter, der knytter sig til en fireparts- og syvparts aftale om synergi og sammenhæng mellem de klimatilpasningsløsninger, parterne hver især ønsker at udføre. Parterne er kommunerne København, Gladsaxe, Gentofte og Frederiksberg, samt forsyningerne HOFOR, Novafos (tidligere Nordvand) og Frederiksberg Forsyning. De seks af parterne deltager også i Harrestrup Å-samarbejdet, hvor 10 kommuner og 5 forsyninger deltager. Harrestrup Å-samarbejdet har i 2016 afsluttet 3. fase af samarbejdet med en kapacitetsplan, der samlet skal sikre, at Harrestrup Å på længere sigt skal kunne klare en 100 års regnhændelse. Et projekt for Grøndalsparken indgår i denne plan og har stor betydning for København og Frederiksberg. De fire parter, der har interesse i projektet, har i 2016 udført et scanningsarbejde for at få samlet al eksisterende viden om parkens fremtidige brug.

Flere lokale klimaprojekter i gang

Frederiksberg Energi A/S indgik i 2015 en rammeaftale med Frederiksberg Kommune om 56 klimatilpasningsprojekter over terræn, der skal aflaste kloaksystemet ved kraftig regn og skybrud. I 2016 er der brugt tid på at konkretisere og prioritere projekterne og få aftalen behandlet hos myndighederne. Med udgangen af året var de første projekter klar til at blive realiseret. Projekterne bliver sat i gang over en længere årrække og efter en plan, som tager hensyn både til politiske beslutninger om byudviklingen og de hydrauliske forhold. En række af disse klimatilpasningsprojekter bliver udført, så de er med til at forskønne byen og skabe nye oplevelser for borgerne. Det forventes, at omkostningerne for disse projekter bliver ca. 1 mia. kr. over de næste 25 år.

Frederiksberg Energi A/S har stort udbytte af at samarbejde direkte med borgere og virksomheder om klimatilpasning og støtte dem i lokale projekter. Vi har mulighed for at finansiere dele af den lokale klimatilpasning og har typisk en vejledende rolle i den proces, der går forud for, at projektet kan udføres.

Frederiksberg Vand A/S

Ifølge kommunens Vandhandleplan 2012-2016 er det Frederiksberg Kommunes mål at opretholde den eksisterende vandindvinding på ca. 2,5 mio. m³ pr. år, og Frederiksberg Forsyning fik i 2016 en vandindvindingstilladelse, der gælder 30 år frem.



Kvaliteten af grundvandet er truet af miljøfremmede og naturligt forekommende stoffer. Det er dog muligt at sætte målet ind for at minimere risikoen for, at forureningen når frem til vandindvindingerne. Frederiksberg Energi A/S og Frederiksberg Kommune er i fælles dialog med regionen for at sikre, at forureningsundersøgelser og indsatser, som reducerer de skadelige stoffer i det vand, vi henter i undergrunden, bliver prioriteret fremover.

Frederiksberg Energi A/S' vandværk lever op til Miljøstyrelsens krav om drikkevandskvalitet. Vi gennemfører avanceret vandrensning, hvor der ud over normal vandbehandling bliver rensset vandet med aktivt kul, der fjerner forurening og UV-lys, der fjerner bakterier.

Forbedringer på vandværk

I løbet af de seneste to år er sandet i vandværkets sandfiltre blevet udskiftet. Det sidste af vandværkets fire sandfiltre blev sat i fuld drift i april 2016. I løbet af det foregående år er sandet udskiftet i et filter ad gangen for at undgå afbrydelser i vandforsyningen. Det tager tre måneder, før det nye sand er faldet på plads og fungerer efter hensigten. Sandfiltrenes job er at fjerne jern og mangan fra vandet.

I slutningen af 2016 blev værkets gamle uv-anlæg sendt på pension og erstattet med et nyt. Anlæggets funktion er at belyse vandet med uv-lys, ultraviolet lys, som det sidste, inden det forlader vandværket. Uv-lys desinficerer vandet og slår eventuelle bakterier ihjel. Uv-lyset er en ekstra sikkerhedsforanstaltning, og der er aldrig målt bakterier i vandet på dette stadie.

Et nyt slam anlæg blev sat i drift i 2016. Det reducerer okerslam fra vandværket med 90 %, fordi det effektivt reducerer vandmængden i slammet. Vandet kan genbruges på vandværket, og det tørre, komprimerede slam bliver sendt til deponering til en tredjedel af, hvad det tidligere kostede at sende vådt slam til destruktionsanlæg.

Revideret vandsektorlov trådte i kraft

I løbet af 2016 blev det klart, hvordan den reviderede vandsektorlov, der trådte i kraft den 1. marts 2016, konkret ville påvirke Frederiksberg Forsyning A/S. Det førte til justeringer - både af virksomhedens investeringsniveau på vand- og kloakområdet og af organisationen.

Den reviderede vandsektorlov betyder, at Frederiksberg Vand A/S og Frederiksberg Kloak A/S er underlagt en total økonomisk ramme, der sætter et loft for både driftsomkostninger og investeringsomkostninger, og som årligt bliver reduceret via et generelt effektiviseringskrav.

Det grundlag, den økonomiske ramme beregnes ud fra, tager ikke højde for de udfordringer, som vandselskaberne står over for. Selskaber med et ældre net får en lavere økonomiske ramme end selskaber med et nyere net,

selvom selskaber med et ældre net har et større reinvesteringsbehov.

Vandsektorloven udfordrer endvidere Frederiksberg Kloak A/S' mulighed for at gennemføre de skybrudsløsninger, som skal håndtere de klimaforandringer, byens borgere er påvirket af. Frederiksberg Forsyning vil derfor fortsat arbejde på at påvirke udviklingen i reguleringen, så der i fremtiden kan blive skabt balance mellem høj kvalitet og effektivisering.

Den reviderede vandsektorlov er baseret på det politiske forlig, der blev indgået i april 2015.



LEDELSESPÅTEGNING

Bestyrelse og direktion har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for regnskabsåret 1. januar -31. december 2016 for Frederiksberg Energi A/S.

Årsrapporten er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at koncernregnskabet og årsregnskabet giver et retvisende billede af koncernens og selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2016 samt af resultatet af koncernens og selskabets aktiviteter og koncernens pengestrømme for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2016.

Der er væsentlig usikkerhed vedrørende værdien af Frederiksberg Fjernvarme A/S's materielle anlægsaktiver samt den hertil hørende opkrævningsret jf. note 1.

Det er endvidere vores opfattelse, at ledelsesberetningen indeholder en retvisende redegørelse for udviklingen i koncernens og selskabets aktiviteter og økonomiske forhold, årets resultat og koncernens og selskabets finansielle stilling.

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

Frederiksberg, den 10. maj 2017

Direktion

TORBEN KJÆRGAARD
Adm. direktør

Bestyrelse

JØRGEN ROBERT GLENTHØJ
Formand

PERNILLE HØXBRO

BALDER MØRK ANDERSEN

JOHNNY GEHLSÉN

CHARLES HILL CHUKWUANI, medarbejderrepræsentant

JAN E. JØRGENSEN

SUSI FINKIELMAN, medarbejderrepræsentant

MORTEN JUNG

SØREN JENSEN, medarbejderrepræsentant

THYGE ENEVOLDSEN

TROELS SMITH, medarbejderrepræsentant

Årsrapporten er fremlagt og godkendt på selskabets ordinære generalforsamling den 24. maj 2017.



DEN UAFHÆNGIGE REVISORS REVISIONSPÅTEGNING

Til kapitalejeren i Frederiksberg Energi A/S

Konklusion

Vi har revideret koncernregnskabet og årsregnskabet for Frederiksberg Energi A/S for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2016, der omfatter resultatopgørelse, balance, egenkapitalopgørelse og noter, herunder anvendt regnskabspraksis, for såvel koncernen som selskabet samt pengestrømsopgørelse for koncernen. Koncernregnskabet og årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at koncernregnskabet og årsregnskabet giver et retvisende billede af koncernens og selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2016 samt af resultatet af koncernens og selskabets aktiviteter og koncernens pengestrømme for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2016 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Grundlag for konklusion

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit "Revisors ansvar for revisionen af koncernregnskabet og årsregnskabet". Vi er uafhængige af koncernen i overensstemmelse med internationale etiske regler for revisorer (IESBA's Etiske regler) og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse regler og krav. Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Fremhævelse af forhold i regnskabet

Vi henleder opmærksomheden på note 1 i årsregnskabet som beskriver den væsentlige usikkerhed der er omkring værdien af Frederiksberg Fjernvarme A/S's materielle anlægsaktiver samt den hertil hørende opkrævningsret hos forbrugerne. Vores konklusion er ikke modificeret vedrørende dette forhold.

Ledelsens ansvar for koncernregnskabet og årsregnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et koncernregnskab og et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at udarbejde et koncernregnskab og et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af koncernregnskabet og årsregnskabet er ledelsen ansvarlig for at vurdere koncernens og selskabets evne til at fortsætte driften; at oplyse om forhold vedrørende fortsat drift, hvor dette er relevant; samt at udarbejde koncernregnskabet og årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift, medmindre ledelsen enten har til hensigt at likvidere koncernen eller selskabet, indstille driften eller ikke har andet realistisk alternativ end at gøre dette.

Revisors ansvar for revisionen af koncernregnskabet og årsregnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om koncernregnskabet og årsregnskabet som helhed er uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, og at afgive en revisionspåtegning med en konklusion. Høj grad af sikkerhed er et højt niveau af sikkerhed, men er ikke en garanti for, at en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, altid vil afdække væsentlig fejlinformation, når sådan findes. Fejlinformationer kan opstå som følge af besvigelser eller fejl og kan betragtes som væsentlige, hvis det med rimelighed kan forventes, at de enkeltvis eller samlet har indflydelse på de økonomiske beslutninger, som regnskabsbrugerne træffer på grundlag af koncernregnskabet og årsregnskabet.

Som led i en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, foretager vi faglige vurderinger og opretholder professionel skepsis under revisionen. Herudover:

- Identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i koncernregnskabet og årsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, udformer og udfører revisionshandlinger som reaktion på disse risici samt opnår revisionsbevis, der er tilstrækkeligt og egnet til at danne grundlag for vores konklusion. Risikoen for ikke at opdage væsentlig fejlinformation forårsaget af besvigelser er højere end ved væsentlig fejlinformation forårsaget af fejl, idet besvigelser kan omfatte sammensværgelser, dokumentfalsk, bevidste udeladelser, vildledning eller tilsidesættelse af intern kontrol.
- Opnår vi forståelse af den interne kontrol med relevans for revisionen for at kunne udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke for at kunne udtrykke en konklusion om effektiviteten af koncernens og selskabets interne kontrol.



- Tager vi stilling til, om den regnskabspraksis, som er anvendt af ledelsen, er passende, samt om de regnskabsmæssige skøn og tilknyttede oplysninger, som ledelsen har udarbejdet, er rimelige.
- Konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af koncernregnskabet og årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift er passende, samt om der på grundlag af det opnåede revisionsbevis er væsentlig usikkerhed forbundet med begivenheder eller forhold, der kan skabe betydelig tvivl om koncernens og selskabets evne til at fortsætte driften. Hvis vi konkluderer, at der er en væsentlig usikkerhed, skal vi i vores revisionspåtegning gøre opmærksom på oplysninger herom i koncernregnskabet og årsregnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusion er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at koncernen og selskabet ikke længere kan fortsætte driften.
- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af koncernregnskabet og årsregnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om koncernregnskabet og årsregnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.
- Opnår vi tilstrækkeligt og egnet revisionsbevis for de finansielle oplysninger for virksomhederne eller forretningsaktiviteterne i koncernen til brug for at udtrykke en konklusion om koncernregnskabet. Vi er ansvarlige for at lede, føre tilsyn med og udføre koncernrevisionen. Vi er eneansvarlige for vores revisionskonklusion.

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om bl.a. det planlagte omfang og den tidsmæssige placering af revisionen samt betydelige revisionsmæssige observationer, herunder eventuelle betydelige mangler i intern kontrol, som vi identificerer under revisionen.

Udtalelse om ledelsesberetningen

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

Vores konklusion om koncernregnskabet og årsregnskabet omfatter ikke ledelsesberetningen, og vi udtrykker ingen form for konklusion med sikkerhed om ledelsesberetningen.

I tilknytning til vores revision af koncernregnskabet og årsregnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med koncernregnskabet eller årsregnskabet eller vores viden opnået ved revisionen eller på anden måde synes at indeholde væsentlig fejlinformation.

Vores ansvar er derudover at overveje, om ledelsesberetningen indeholder krævede oplysninger i henhold til årsregnskabsloven.

Baseret på det udførte arbejde er det vores opfattelse, at ledelsesberetningen er i overensstemmelse med koncernregnskabet og årsregnskabet og er udarbejdet i overensstemmelse med årsregnskabslovens krav. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

Frederiksberg, den 10. maj 2017

ERNST & YOUNG

Godkendt Revisionspartnerselskab
CVR-nr. 30 70 02 28

Claus Dalager

Statsaut. revisor

Thomas Riis

Statsaut. revisor



ÅRSREGNSKAB - KONCERN

Resultatopgørelse 1. januar-31. december

	Note	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Faktureret omsætning	2	558.861	546.294
Takstmæssig over-/underdækning	3	41.204	24.492
Nettoomsætning		600.065	570.786
Produktionsomkostninger		-399.927	-394.904
Bruttoresultat		200.138	175.882
Distributionsomkostninger		-118.896	-120.868
Administrationsomkostninger		-54.496	-58.251
Resultat af ordinær primær drift		26.746	-3.237
Andre driftsindtægter		959	471
Resultat før finansielle poster		27.705	-2.766
Finansielle indtægter	4	10.533	6.511
Finansielle omkostninger	5	-16.421	-16.549
Resultat før skat		21.817	-12.804
Skat af årets resultat	6	-5.631	8.597
Årets resultat		16.186	-4.207



ÅRSREGNSKAB - KONCERN

Balance 1. januar-31. december

Aktiver	Note	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Software	7	4.848	4.365
Immaterielle anlægsaktiver		4.848	4.365
Grunde og bygninger		147.935	151.145
Netaktiver og distributionsanlæg		1.295.008	1.256.017
Produktionsanlæg og maskiner		257.533	79.326
Andre anlæg, driftsmaterial og inventar		62.645	56.476
Materielle anlægsaktiver under udførelse		105.666	64.823
Materielle anlægsaktiver	8	1.868.787	1.607.787
Andre kapitalandele		246.649	246.406
Finansielle anlægsaktiver	9	246.649	246.406
Anlægsaktiver i alt		2.120.284	1.858.558
Varebeholdninger		3.875	3.578
Tilgodehavender fra salg af varer og tjenesteydelser		104.064	90.213
Tilgodehavender hos Frederiksberg Kommune		576	412
Tilgodehavende selskabsskat		888	666
Udskudt skatteaktiv	6	21.957	27.583
Andre tilgodehavender	10	36.007	37.041
Takstmæssig underdækning	11	9.462	0
Periodeafgrænsningsposter		2.469	1.172
Tilgodehavender		175.423	157.087
Værdipapirer	12	403.146	447.175
Likvide beholdninger		51.869	58.326
Omsætningsaktiver		634.313	666.166
Aktiver i alt		2.754.597	2.524.724



ÅRSREGNSKAB - KONCERN

Balance 1. januar-31. december

Passiver	Note	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Selskabskapital	13	357.293	357.293
Overført resultat		1.231.413	1.218.628
Egenkapital		1.588.706	1.575.921
Pensionsforpligtelse		43.364	49.919
Andre hensatte forpligtelser	14	2.700	2.700
Hensatte forpligtelser		46.064	52.619
Gæld til realkreditinstitutter	15	104.971	0
Kreditinstitutter	15	369.241	312.118
Gæld til Frederiksberg Kommune	15	5.542	4.339
Pensionsgæld	15	10.198	15.040
Takstmæssig overdækning	16	62.580	63.963
Periodeafgrænsningsposter	15	20.700	20.310
Langfristede gældsforpligtelser		573.232	415.770
Gæld til realkreditinstitutter	15	5.614	0
Kreditinstitutter	15	208.353	154.809
Pensionsgæld	15	4.842	4.678
Leverandører af varer og tjenesteydelser		89.970	79.920
Gæld til Frederiksberg Kommune	15	5.888	2.903
Takstmæssig overdækning	16	14.027	43.934
Anden gæld		135.947	118.267
Periodeafgrænsningsposter	15, 17	81.954	75.903
Kortfristede gældsforpligtelser		546.595	480.414
Gældsforpligtelser		1.119.827	896.184
Passiver i alt		2.754.597	2.524.724
Regnskabsmæssige skøn og vurderinger	1		
Eventualposter mv.	18		
Pantsætning og sikkerhedsstillelser	19		
Honorar til generalforsamlingsvalgte revisor	20		
Medarbejderforhold	21		
Finansielle instrumenter	22		
Nærtstående parter og ejerforhold	23		
Anvendt regnskabspraksis	26		



ÅRSREGNSKAB - KONCERN

Egenkapitalopgørelse

	Selskabs- kapital DKK 1.000	Andre bevægelser DKK 1.000	Overført resultat DKK 1.000	I alt DKK 1.000
Egenkapital 1. januar 2016	357.293	513.980	704.648	1.575.921
Regulering af sikringsinstrumenter til dagsværdi	0	-3.401	0	-3.401
Årets resultat	0	0	16.186	16.186
Egenkapital 31. december 2016	357.293	510.579	720.834	1.588.706

	Selskabs- kapital DKK 1.000	Andre bevægelser DKK 1.000	Overført resultat DKK 1.000	I alt DKK 1.000
Egenkapital 1. januar 2015	357.293	526.219	708.855	1.592.367
Regulering af sikringsinstrumenter til dagsværdi	0	-12.239	0	-12.239
Årets resultat	0	0	-4.207	-4.207
Egenkapital 31. december 2015	357.293	513.980	704.648	1.575.921



ÅRSREGNSKAB - KONCERN

Pengestrømsopgørelse 1. januar-31. december

	Note	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Årets resultat før skat		21.817	-12.804
Reguleringer for ikke-likvide driftsposter	24	72.582	95.686
Ændring i driftskapital	25	-5.624	101.868
Pengestrømme fra drift før finansielle poster		88.775	184.750
Renteindbetalinger og lignende	4	10.533	6.511
Renteudbetalinger og lignende	5	-16.421	-16.549
Pengestrømme fra ordinær drift		82.887	174.712
Refunderet selskabsskat		666	586
Pengestrømme fra driftsaktivitet		83.553	175.298
Køb af materielle anlægsaktiver		-304.332	-185.858
Køb af immaterielle anlægsaktiver		-3.072	-1.551
Køb af finansielle anlægsaktiver		-243	-112
Pengestrømme fra investeringsaktivitet		-307.647	-187.521
Ændring i mellemværende med Frederiksberg Kommune		4.188	-819
Afdrag på pensionsgæld		-11.233	-10.771
Afdrag på lån		-29.335	-12.141
Optagelse af gæld hos realkreditinstitutter		112.219	0
Optagelse af gæld hos kreditinstitutter		97.769	59.505
Pengestrømme fra finansieringsaktivitet		173.608	35.774
Ændring i likvider		-50.486	23.551
Likvide beholdninger		58.326	58.894
Værdipapirer		447.175	423.056
Likvider 1. januar		505.501	481.950
Likvider 31. december		455.015	505.501
Likvider specificeres således:			
Likvid beholdning		51.869	58.326
Værdipapirer		403.146	447.175
Likvider 31. december		455.015	505.501



ÅRSREGNSKAB - KONCERN

Noter

1 Regnskabsmæssige skøn og vurderinger

Ved opgørelsen af den regnskabsmæssige værdi af visse aktiver og forpligtelser kræves skøn over, hvorledes fremtidige begivenheder påvirker værdien af disse aktiver og forpligtelser på balancedagen.

De anvendte skøn er baseret på forudsætninger, som ledelsen vurderer, er forsvarlige, men som i sagens natur er usikre og uforudsigelige. Forudsætningerne kan være ufuldstændige eller unøjagtige og uventede begivenheder eller omstændigheder kan opstå. Desuden er virksomheden underlagt risici og usikkerheder, som kan føre til, at de faktiske resultater afviger fra disse skøn.

Særlige risici for Frederiksberg Energi-koncernen er omtalt i ledelsesberetningen side 10.

De regnskabsmæssige skøn og vurderinger, som ledelsen anser for væsentlige er bl.a. koncernens indregning af udskudte skatteaktiver. Koncernen indregner udskudte skatteaktiver, herunder skatteværdien af fremførelsesberettigede skattemæssige underskud, såfremt ledelsen vurderer, at det er sandsynligt, at der vil være tilstrækkelig skattepligtig indkomst tilstede i fremtiden, som de midlertidige forskelle og uudnyttede skattemæssige underskud kan modregnes i. Denne vurdering er baseret på budgetter og forretningsplaner for de kommende år.

Datterselskabet Frederiksberg Fjernvarme A/S har opgjort og anmeldt fri indskudskapital til Energitilsynet. Værdiansættelsen af de materielle anlægsaktiver i Frederiksberg Fjernvarme og den hertil hørende opkrævningsret er baseret på en godkendelse af den fri indskudskapital og forrentning heraf. Der er væsentlig usikkerhed omkring godkendelsen heraf samt i hvilket omfang den opgjorte indskudskapital er til disposition for ejerne. Der henvises til ledelsesberetningen.

2 Faktureret omsætning

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Salg af fjernvarme	388.824	385.757
Salg af vand	51.364	60.053
Bortledning og rensning af spildevand	51.358	47.360
Salg af bygas	20.262	19.773
Fjernvarmetilsyn	1.112	1.023
Fjernkøling	3.042	2.250
Salg af el	19.556	6.051
Øvrige salgsindtægter	23.343	24.027
	558.861	546.294



3 Takstmæssig over-/underdækning

Frederiksberg Fjernvarme A/S
Frederiksberg Bygas A/S
Frederiksberg Vand A/S
Frederiksberg Kloak A/S

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
	16.040	-19.532
	-486	1.926
	6.242	3.833
	19.408	38.265
	41.204	24.492

Årets takstmæssige over-/underdækning vedrører for meget henholdsvis for lidt faktureret omsætning over for kunderne inden for de regulatoriske aktiviteter. Årets takstmæssige over-/underdækning indregnes til nutidsværdien af de fremtidige betalinger.

4 Finansielle indtægter

Renteindtægter bank
Øvrige renteindtægter
Obligationsrenter
Kursgevinster på værdipapirer

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
	0	14
	157	384
	616	1.219
	9.760	4.894
	10.533	6.511

5 Finansielle omkostninger

Renteomkostninger kreditinstitutter
Renteomkostninger til Frederiksberg Kommune
Øvrige renteomkostninger
Renteomkostninger på obligationer
Kurstab på værdipapirer

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
	6.932	9.681
	4.162	5.295
	5.303	109
	0	34
	24	1.430
	16.421	16.549

**6****Skat**2016
DKK 1.0002015
DKK 1.000**Årets skat**

Årets aktuelle skat

0

0

Regulering af skat vedrørende tidligere år

5

1.164

Regulering af hensættelse udskudt skat

5.626

-9.761

Årets skat i alt**5.631****-8.597****der fordeler sig således:**

Beregnet 22 % / 23,5 % skat af årets resultat før skat

4.800

-3.009

Primo regulering

5

1.164

Skat af egenkapitalbevægelser

826

-6.752

5.631**-8.597****Udskudt skat**

Udskudt skat primo

27.583

17.822

Regulering af udskudt skat

-5.626

9.761

Udskudt skat ultimo**21.957****27.583****Udskudt skat er indregnet i balancen med**

Udskudt skat (aktiv)

73.656

69.118

Udskudt skat (forpligtelse)

-51.699

-41.535

Udskudt skat, netto**21.957****27.583****Udskudt skat er fordelt på følgende regnskabsposter**

Immaterielle anlægsaktiver

-1.067

-961

Materielle anlægsaktiver

17.156

18.877

Finansielle anlægsaktiver

-3.088

-3.978

Varebeholdninger

385

322

Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser

175

95

Pensionsaktiv

-1.208

-1.321

Investeringsbidrag

4.737

4.644

Takstmæssig over/underdækning

948

5.985

Skattemæssig underskud

3.919

3.920

21.957**27.583**

Frederiksberg Energi-koncernen har skattemæssigt fremførbare underskud på 17,8 mio. kr. (2015: DKK 17,8 mio. kr.). Beløbet er indregnet i det udskudte skatteaktiv.



7 Immaterielle anlægsaktiver

	Software DKK 1.000
Kostpris 1. januar	14.576
Tilgang i årets løb	3.072
Kostpris 31. december	17.648
Afskrivning 1. januar	10.211
Årets afskrivning	2.589
Afskrivning 31. december	12.800
Regnskabsmæssig værdi	4.848
Afskrives over	2-5 år

8 Materielle anlægsaktiver

	Grunde og bygninger DKK 1.000	Netaktiver og distribu- tionsanlæg DKK 1.000	Produktion- sanlæg og maskiner DKK 1.000	Andre an- læg, drifts- materiel og inventar DKK 1.000	Materielle anlægsak- tiver under udførelse DKK 1.000
Kostpris 1. januar	194.513	2.183.682	0	86.583	64.823
Reklassifikation primo	0	-79.326	79.326	0	0
Tilgang i årets løb	0	1.015	187.240	2.087	138.903
Afgang i årets løb	0	-1.612	0	-588	0
Overførsler i årets løb	800	87.352	0	9.908	-98.060
Kostpris 31. december	195.313	2.191.111	266.566	97.990	105.666
Op- og nedskrivninger pr. 1. januar	0	-307.997	0	-877	0
Op- og nedskrivninger pr. 31. december	0	-307.997	0	-877	0
Afskrivninger 1. januar	43.368	540.342	0	29.230	0
Reklassifikation primo	0	-2.115	2.115	0	0
Årets afskrivninger	4.010	50.382	6.918	6.011	0
Årets afskrivninger på afhændede aktiver	0	-503	0	-773	0
Afskrivninger 31. december	47.378	588.106	9.033	34.468	0
Regnskabsmæssig værdi	147.935	1.295.008	257.533	62.645	105.666
Afskrives over	10-50 år	5-100 år	25 år	3-20 år	
Renteomkostninger indregnet i kostprisen			662		

9 Andre kapitalandele

Anskaffelsessum 1. januar

Årets tilgange

Regnskabsmæssig værdi

Andre kapitalandele består af en ejerandel på 8,1 % i BIOFOS Holding A/S samt andelskapital i Vindenergi Danmark Amba. Andre kapitalandele måles til kostpris.

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Anskaffelsessum 1. januar	246.406	246.294
Årets tilgange	243	112
Regnskabsmæssig værdi	246.649	246.406

10 Andre tilgodehavender

Pensionsaktiv

Klimatilpasningsprojekt - takstmæssig opkrævningsret

Øvrige tilgodehavender

Af det samlede beløb forfalder følgende beløb til betaling mere end 1 år efter regnskabsårets udløb

Pensionsaktivet indregnes til nutidsværdien af de fremtidige betalinger. I øvrige tilgodehavender er indregnet et deponeringsbeløb på 1,1 mio. kr. (2015: 1,1 mio. kr.) som Frederiksberg Energi A/S har tilgode i forbindelse med salg af Frederiksberg Eltransmission A/S. Deponeringsbeløbet udbetales inden for det næste år.

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Pensionsaktiv	19.526	24.084
Klimatilpasningsprojekt - takstmæssig opkrævningsret	3.072	873
Øvrige tilgodehavender	13.409	12.084
Andre tilgodehavender	36.007	37.041

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Af det samlede beløb forfalder følgende beløb til betaling mere end 1 år efter regnskabsårets udløb	16.698	19.443
Andre tilgodehavender mere end 1 år efter regnskabsårets udløb	16.698	19.443

11 Takstmæssig underdækning

Inden for 1 år

Mellem 1 og 5 år

Efter 5 år

Takstmæssig underdækning vedrører regulatorisk regulering af for lidt faktureret omsætning hos forbrugerne og underdækningen bliver indregnet til nutidsværdien af fremtidige betalinger. Takstmæssig underdækning for Frederiksberg Fjernvarme A/S udgør den 9,5 mio. kr. (2015: 0 mio. kr.)

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Inden for 1 år	9.462	0
Mellem 1 og 5 år	0	0
Efter 5 år	0	0
Takstmæssig underdækning	9.462	0

12 Værdipapirer

Obligationer

Investeringsbeviser

Regnskabsmæssig værdi i alt

Nominel beholdning

Obligationer med udløb mere end et år fra balancedagen

Varighed på obligationsbeholdningen (år)

Obligationer deponeret som sikkerhedsstillelse (kursværdi).

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Obligationer	192.241	193.926
Investeringsbeviser	210.905	253.249
Regnskabsmæssig værdi i alt	403.146	447.175

Nominel beholdning	189.772	192.080
Obligationer med udløb mere end et år fra balancedagen	192.241	193.926
Varighed på obligationsbeholdningen (år)	0,84	0,80
Obligationer deponeret som sikkerhedsstillelse (kursværdi).	165.306	131.864

Værdipapirer i form af obligationer og investeringsbeviser optages til dagsværdi på baggrund af børskurs pr. balance dato, og regulering foretages over resultatopgørelsen.

13 Egenkapital

Selskabskapitalen består af 357.293 aktier á nominelt DKK 1.000. Ingen aktier er tillagt særlige rettigheder.

Selskabskapitalen har udviklet sig således:

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000	2014 DKK 1.000	2013 DKK 1.000	2012 DKK 1.000
Selskabskapital primo	357.293	357.293	357.293	111.000	111.000
Tilgang i året	0	0	0	246.293	0
Selskabskapital ultimo	357.293	357.293	357.293	357.293	111.000

14 Andre hensættelser

Saldo primo 1. januar

Hensat i året

Saldo ultimo 31. december

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Saldo primo 1. januar	2.700	0
Hensat i året	0	2.700
Saldo ultimo 31. december	2.700	2.700

Forfaldstidspunkterne for hensatte forpligtelser forventes at blive:

Mellem 1 og 5 år

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Forfaldstidspunkterne for hensatte forpligtelser forventes at blive:	2.700	2.700
Mellem 1 og 5 år	2.700	2.700

15 Langfristede gældsforpligtelser

Afdrag, der forfalder inden for 1 år, er opført under kortfristede gældsforpligtelser.

Periodeafgrænsningsposter

Inden for 1 år

Mellem 1 og 5 år

Efter 5 år

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Inden for 1 år	81.954	75.903
Mellem 1 og 5 år	3.320	3.216
Efter 5 år	17.380	17.094
	102.654	96.213

Periodeafgrænsningsposterne omfatter hovedsageligt investeringsbidrag, som indtægtsføres i takt med at anlægsaktiverne afskrives, samt periodisering af omsætningen i Frederiksberg Fjernvarme A/S, som indregnes til salgspris.

Pensionsgæld

Inden for 1 år

Mellem 1 og 5 år

Efter 5 år

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Inden for 1 år	4.842	4.678
Mellem 1 og 5 år	10.198	15.040
Efter 5 år	0	0
	15.040	19.718

Pensionsgælden vedrører gæld over for Frederiksberg Kommune vedrørende tidligere tjenestemænd.

15 Langfristede gældsforpligtelser - fortsat

Realkreditinstitutter

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Inden for 1 år	5.614	0
Mellem 1 og 5 år	22.459	0
Efter 5 år	82.512	0
	110.585	0

Kreditinstitutter

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Inden for 1 år	208.353	154.809
Mellem 1 og 5 år	113.103	86.053
Efter 5 år	256.138	226.065
	577.594	466.927

Lån i real- og kreditinstitutter indregnes ved lånoptagelse til det modtagne provenu efter fradrag af afholdte transaktionsomkostninger. I efterfølgende perioder måles de finansielle forpligtelser til amortiseret kostpris.

Gæld til Frederiksberg Kommune

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Inden for 1 år	5.888	2.903
Mellem 1 og 5 år	3.972	3.880
Efter 5 år	1.570	459
	11.430	7.242

Gæld til Frederiksberg Kommune indregnes til amortiseret kostpris, som i al væsentlighed svarer til nominel værdi.

16 Takstmæssig overdækning

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Inden for 1 år	14.027	43.934
Mellem 1 og 5 år	62.580	63.963
Efter 5 år	0	0
	76.607	107.897

Regulatorisk regulering af for meget faktureret hos forbrugerne er indregnet til nutidsværdien af fremtidige betalinger.



17 Periodeafgrænsningsposter

Specifikation af de kortfristede periodeafgrænsningsposter:

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Periodiserede investeringsbidrag	831	803
Acontofakturerings vedr. kommende regnskabsår	81.123	75.100
	81.954	75.903

Acontofakturerings vedrører hovedsageligt periodisering af omsætningen i Frederiksberg Fjernvarme A/S, som indregnes til salgspris.

18 Eventualposter mv.

Koncernens danske selskaber hæfter solidarisk for skat af koncernens sambeskattede indkomst m.v. Det samlede beløb for skyldig selskabsskat fremgår af note 13 i moderdelen, da Frederiksberg Energi A/S er administrationselskab i forhold til sambeskatning. Koncernens danske selskaber hæfter endvidere solidarisk for danske kilde skatter i form af udbytteskat, royaltyskat og renteskat. Eventuelle senere korrektioner til selskabsskatter og kildeskatter kan medføre at selskabets hæftelse udgør et større beløb.

Selskabet har indgået aftale med Frederiksberg Kommune om medfinansiering af fremtidige klimasikringsprojekter. I forbindelse med fremtidige kommunale vedtagelser af denne type anlægsprojekter medfører dette en finansieringsforpligtelse for Frederiksberg Kloak A/S og en tilhørende opkrævningsret hos selskabets forbrugere til indregning i de fremtidige priser. Denne forpligtelse og tilsvarende opkrævningsret kan forventes at udgøre i niveauet op til 1,2 mia. kr. over en 20 årig periode.

19 Pantsætning og sikkerhedsstillelser

Koncernen har stillet obligationer til sikkerhed for REPO forretningerne jf. note 12.

Til sikkerhed for gæld til realkreditinstitutter og kreditinstitutter 213.698 t. kr., er der givet pant i seks vindmøller placeret på lejet grund, hvis regnskabsmæssige værdi pr. 31. december 2016 udgør 257.533 t. kr.

Koncernen har derudover ingen sikkerhedsstillelser pr. 31. december 2016.

20 Honorar til generalforsamlingsvalgt revisor

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Lovpligtig revision	369	354
Andre erklæringsopgaver med sikkerhed	118	142
Andre ydelser	137	151
	624	647

Generalforsamlingsvalgt revisor 2016: ERNST & YOUNG (2015: ERNST & YOUNG)



21 Medarbejderforhold

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Lønninger	84.384	79.521
Pensioner	9.698	9.206
Andre omkostninger til social sikring	1.466	1.223
	95.548	89.950

Heraf udgør lønninger til direktion og bestyrelse:

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Direktion	1.161	1.456
Bestyrelse	305	305

Antal fuldtidsbeskæftigede medarbejdere:

	2016 antal personer	2015 antal personer
Gennemsnitlige for regnskabsåret	178	177
Ultimo året	187	195

22 Finansielle instrumenter

Selskabet anvender som sikring af fremtidige pengestømme renteswaps som sikringsinstrument. Dette betyder, at variable rentebetalinger omlægges til faste rentebetalinger.

Indregnede transaktioner

Løbetiden på de indgåede renteswaps følger primært de langfristede pengestrømme, som de sikrer.

Sikringsinstrument	Udløbsår	Hovedstol på indgåede renteswaps	Markeds-værdi	Værdi-regulering indregnet i egenkapital	Årets værdi-regulering indregnet i egenkapital
Renteswap	2023	58.000	-72	-56	-73
Renteswap	2034	124.200	18.251	14.235	3.294
Renteswap	2036	149.014	1.726	1.345	-406
Renteswap	2038	16.700	1.293	1.009	586
		347.914	21.198	16.533	3.401



23 Nærtstående parter og ejerforhold

Bestemmende indflydelse

Koncernens nærtstående parter med bestemmende indflydelse omfatter Frederiksberg Kommune, Smallegade 1, 2000 Frederiksberg som er koncernens ultimative ejer og ejer Frederiksberg Energi A/S 100%.

Betydelig indflydelse

Nærtstående parter med betydelig indflydelse omfatter virksomhedens bestyrelsesmedlemmer (se ledelsespåtegning).

Desuden omfatter moderselskabets nærtstående parter dattervirksomheder, hvor Frederiksberg Energi A/S har bestemmende eller betydelig indflydelse. En oversigt over koncernens dattervirksomheder findes i note 6 i moderdelen.

Transaktioner

Samhandel med nærtstående parter er foregået på markedsræssige vilkår eller omkostningsdækkende basis i henhold til vandsektorloven. Der har i 2016 været samhandel med følgende koncernselskaber:

Frederiksberg Vand A/S
Frederiksberg Kloak A/S
Frederiksberg Forsyning A/S

Ejerforhold

Følgende aktionærer er noteret i selskabets aktionærfortegnelse som ejende minimum 5% af stemmerne eller minimum 5% af aktiekapitalen: Frederiksberg Kommune, Smallegade 1, 2000 Frederiksberg (ejer 100%).

24 Pengestrømsopgørelse - reguleringer for ikke-likvide driftsposter

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Årets ned- og afskrivninger	66.434	96.080
Finansielle indtægter	-10.533	-6.511
Finansielle omkostninger	16.421	16.549
Andre reguleringer	260	-10.432
	72.582	95.686

25 Pengestrømsopgørelse - ændring i driftskapital

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Ændring i varebeholdninger	-297	362
Ændring i tilgodehavender	-24.628	77.048
Ændring i langfristede gældsforpligtigelser i øvrigt	-993	-44.347
Ændring i kortfristede gældsforpligtigelser i øvrigt	37.312	56.566
Dagsværdireguleringer ført via egenkapitalen mv.	-17.018	12.239
	-5.624	101.868



26 Årsrapporten for Frederiksberg Energi A/S for 2016 er udarbejdet i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser for klasse C-virksomheder (stor).

Årsregnskabet for 2016 er aflagt i DKK 1.000.

Selskabet har med virkning fra 1. januar 2016 implementeret lov nr. 738 af 1. juni 2015. Dette medfører følgende ændringer til indregning og måling for:

Årlig revurdering af restværdier på materielle aktiver

Der skal fremover foretages årlig revurdering af restværdier på materielle aktiver. Selskabet har ingen væsentlige restværdier på materielle aktiver. Ændringen foretages derfor i henhold til overgangsbekendtgørelsen § 4¹ alene med fremadrettet virkning som en ændring af regnskabsmæssigt skøn og har ingen effekt for egenkapitalen.

Bortset fra ovenstående samt nye og ændrede præsentations- og oplysningskrav som følge af lov nr. 738 af 1. juni 2015 er årsregnskabet aflagt efter samme regnskabspraksis som sidste år.

Konsolideringspraksis

Koncernregnskabet omfatter moderselskabet, Frederiksberg Energi A/S, samt dattervirksomheder, hvori moderselskabet direkte eller indirekte besidder flertallet af stemmerettighederne, eller hvori moderselskabet gennem aktiebesiddelse eller på anden måde har en bestemmende indflydelse. Koncernen omfatter:

- Frederiksberg Energi A/S
- Frederiksberg Fjernvarme A/S
- Frederiksberg Vand A/S
- Frederiksberg Kloak A/S
- Frederiksberg Forsynings Ejendomsselskab A/S
- Frederiksberg Forsyning A/S
- Frederiksberg Bygas A/S
- Frederiksberg Fjernkøling A/S
- Frederiksberg Vind A/S
- Frederiksberg Vedvarende Energi A/S

Ved konsolideringen sammendrages poster af ensartet karakter. Koncerninterne indtægter og omkostninger, aktiebesiddelser, udbytter og mellemværender samt realiserede og urealiserede interne gevinster og tab ved transaktioner mellem de konsoliderede virksomheder elimineres.

Nyerhvervede eller nystiftede virksomheder medtages i koncernregnskabet fra overtagelsestidspunktet/stiftelsesdagen. Solgte eller afviklede virksomheder indregnes i koncernregnskabet frem til afståelsestidspunktet. Sammenligningstal korrigeres ikke for

nyerhvervede virksomheder. Fortjeneste/tab ved salg eller afvikling af dattervirksomheder opgøres som salgssummen eller afviklingssummen med fradrag af den regnskabsmæssige værdi af nettoaktiver inklusive omkostninger til salg eller afvikling.

Afledte finansielle instrumenter

Afledte finansielle instrumenter indregnes første gang i balancen til kostpris og måles efterfølgende til dagsværdi. Positive og negative dagsværdier af afledte finansielle instrumenter indgår i andre tilgodehavender, henholdsvis anden gæld.

Ændring i dagsværdien af afledte finansielle instrumenter, der er klassificeret som og opfylder kriterierne for sikring af dagsværdien af et indregnet aktiv eller en indregnet forpligtelse, indregnes i resultatopgørelsen sammen med ændringer i dagsværdien af det sikrede aktiv eller den sikrede forpligtelse.

Ændring i dagsværdien af afledte finansielle instrumenter, der er klassificeret som og opfylder betingelserne for sikring af fremtidige aktiver og forpligtelser, indregnes i andre tilgodehavender eller anden gæld og i egenkapitalen. Resultater den fremtidige transaktion i indregning af aktiver eller forpligtelser, overføres beløb, som tidligere er indregnet under egenkapitalen til kostprisen for henholdsvis aktivet eller forpligtelsen. Resultater den fremtidige transaktion i indtægter eller omkostninger, overføres beløb, som er indregnet i egenkapitalen, til resultatopgørelsen i den periode, hvor det sikrede påvirker resultatopgørelsen.

For afledte finansielle instrumenter, som ikke opfylder betingelserne for behandling som sikringsinstrumenter, indregnes ændringer i dagsværdi løbende i resultatopgørelsen.

Resultatopgørelsen

Faktureret omsætning

Alle indtægter indregnes i resultatopgørelsen i takt med, at de indtjenes og baseres på følgende kriterier:

- levering har fundet sted inden regnskabsårets udløb
- der foreligger en forpligtende salgsaftale
- salgsprisen er fastlagt, og på salgstidspunktet er indbetalingen modtaget eller kan med rimelig sikkerhed forventes modtaget.

I omsætningen indgår abonnementsindtægter, årets indtægtsførte investeringsbidrag og indtægter fra salg samt supplerende ydelser som komplementerer kerneprodukterne. Nettoomsætningen indregnes eksklusiv moms og afgifter.



Takstmæssig over- eller underdækning

For de selskaber der er underlagt det særlige hvile i sig selv-princip gælder, at omkostninger og indtægter skal balancere, eventuelle forskelle opgøres som årets over- eller underdækning, og skal tilbageføres eller kan opkræves hos forbrugerne ved indregning i efterfølgende års priser. Årets over- eller underdækning indregnes som en korrektionspost til nettoomsætningen. Regulering til nutidsværdi af regulatoriske aktiver og passiver indgår i nettoomsætningen.

Produktionsomkostninger

Produktionsomkostninger indeholder omkostninger til køb og produktion af vand, varme, gas og spædevand, der er anvendt til at opnå årets nettoomsætning.

Distributionsomkostninger

Distributionsomkostninger omfatter omkostninger til vedligeholdelse af ledningsnet samt det forbrug af hjælpematerialer, der er anvendt for at opnå nettoomsætningen. Desuden indeholder regnskabsposten afskrivninger på ledningsnettet samt afskrivninger af driftsmidler og inventar.

Administrationsomkostninger

Administrationsomkostninger indeholder omkostninger til administrative ydelser, ledelse, kontorlokaler, kontoromkostninger mv., herunder afskrivninger af driftsmidler og inventar.

Andre driftsindtægter

Andre driftsindtægter indeholder indtægter af sekundær karakter i forhold til virksomhedernes hovedaktivitet.

Finansielle poster

Finansielle indtægter og omkostninger omfatter renter, realiserede og urealiserede kursgevinster og -tab vedrørende værdipapirer samt tillæg og godtgørelse angående selskabsskat. Herudover indgår amortisering af finansielle forpligtelser samt avance ved salg af kapitalandele.

Skat af årets resultat

Moderselskabet og de danske tilknyttede virksomheder er sambeskattede. Den danske selskabsskat fordeles mellem overskuds- og underskudsgivende danske selskaber i forhold til disses skattepligtige indkomst (fuld fordeling med refusion vedrørende skattemæssige underskud).

Moderselskabet fungerer som administrationselskab for sambeskatningskredsen, således at moderselskabet forestår afregning af skatter mv. til de danske skattemyndigheder. De sambeskattede selskaber indgår i acontoskatteordningen.

Skat af årets resultat, som består af årets aktuelle skat og årets udskudte skat, indregnes i resultatopgørelsen

med den del, der kan henføres til årets resultat, og direkte på egenkapitalen med den del, der kan henføres til posterings direkte på egenkapitalen.

Balancen

Immaterielle anlægsaktiver

Software måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger eller til genindvindingsværdien, såfremt denne er lavere.

Afskrivningsgrundlaget, der opgøres som kostpris reduceret med eventuel restværdi, fordeles lineært over aktivernes forventede brugstid, som udgør 2-5 år.

Materielle anlægsaktiver

Netaktiver, bestående af ledningsnet og transformatorer mv., måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

Kostpris omfatter anskaffelsesprisen samt omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til at blive taget i brug. For egne fremstillede aktiver omfatter kostprisen direkte og indirekte omkostninger til lønforbrug, materialer, komponenter og underleverandører.

Renteomkostninger på lån optaget direkte til finansiering af fremstilling af materielle anlægsaktiver indregnes i kostprisen over fremstillingsperioden. Alle indirekte henførbare låneomkostninger indregnes i resultatopgørelsen.

Kostprisen på et samlet aktiv opdeles i separate bestanddele, der afskrives hver for sig, hvis brugstiden på de enkelte bestanddele er forskellige.

Værdien af de materielle anlægsaktiver ved selskabets stiftelse er målt til tilbagediskonteret nedskrevet genanskaffelsespris med fradrag for akkumulerede af- og nedskrivninger.

Afskrivningsgrundlaget, som opgøres som kostpris reduceret med eventuel restværdi, fordeles lineært over aktivernes forventede brugstid, baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstider:

Grunde	afskrives ikke
Ledningsnet inkl. transformatorer m.v.	10 - 75 år
Produktionsanlæg	25 år
Distributionsanlæg	5 - 100 år
Bygninger	10 - 50 år
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	3 - 20 år

Afskrivninger indregnes i resultatopgørelsen under henholdsvis produktions-, distributions- og administrationsomkostninger.



Afskrivningsgrundlaget opgøres under hensyntagen til aktivets restværdi og reduceres med eventuelle nedskrivninger. Afskrivningsperioden og restværdien fastsættes på anskaffelsestidspunktet og revideres årligt. Overstiger restværdien aktivets regnskabsmæssige værdi, ophører afskrivningen.

Ved ændring i regnskabsperioden eller restværdien indregnes virkningen for afskrivninger fremadrettet som en ændring i regnskabsmæssigt skøn.

Nyanskaffelser med en levetid under 1 år omkostningsføres fuldt ud i anskaffelsesåret. Afskrivninger samt avance og tab ved løbende udskiftning af materielle anlægsaktiver omkostningsføres under henholdsvis distributionsomkostninger og administrationsomkostninger.

Nedskrivning af anlægsaktiver

Den regnskabsmæssige værdi af immaterielle og materielle anlægsaktiver gennemgås årligt for at afgøre, om der er indikation af værdiforringelse ud over det, som udtrykkes ved normal afskrivning. Hvis dette er tilfældet, gennemføres en nedskrivningstest til afgørelse af, om genindvindingsværdien er lavere end den regnskabsmæssige værdi, og der nedskrives til denne lavere genindvindingsværdi.

Genindvindingsværdien for aktivet opgøres som den højeste værdi af nettosalgsprisen og kapitalværdien. Såfremt det ikke er muligt at fastsætte genindvindingsværdien for det enkelte aktiv, vurderes aktiverne samlet i den mindste gruppe af aktiver, hvor der ved en samlet vurdering kan fastsættes en pålidelig genindvindingsværdi.

For aktiver, hvor det ikke er muligt at opgøre nogen kapitalværdi, da aktivet i sig selv ikke genererer fremtidige pengestrømme, vurderes for nedskrivningsbehov sammen med den gruppe af aktiver, hvortil de kan henføres.

Kapitalandele i tilknyttede virksomheder

Kapitalandele i dattervirksomheder måles til kostpris.

Hvis kostprisen overstiger kapitalandelens genindvindingsværdi, nedskrives til denne lavere værdi. Udbytte fra datterselskaber indregnes i resultatopgørelsen. Såfremt der er indikationer på værdiforringelse, foretages der nedskrivningstest af kapitalandelene.

Andre kapitalandele

Andre kapitalandele måles til kostpris på balancedagen.

Varebeholdninger

Varebeholdninger omfatter primært hjælpematerialer, som måles til kostpris efter FIFO-metoden eller nettorealiseringsværdi, hvis denne er lavere. Netto-realiseringsværdien for varebeholdninger opgøres til

det beløb, som forventes at kunne indbringes ved salg. Kostpris for hjælpematerialer omfatter købspris med tillæg af hjemtagelsesomkostninger.

Tilgodehavender

Tilgodehavender måles i balancen til amortiseret kostpris eller en lavere nettorealiseringsværdi, hvilket her svarer til pålydende værdi med fradrag af nedskrivning til imødegåelse af tab. Nedskrivninger til tab opgøres på grundlag af en individuel vurdering af de enkelte tilgodehavender samt for tilgodehavender fra salg tillige med en generel nedskrivning baseret på selskabets erfaringer fra tidligere år.

Som følge af de særlige reguleringsmæssige forhold, der gælder for netselskaber, indgår pensionsaktivet i en samlet vurdering af nedskrivningsbehovet for selskabets netaktiver.

Andre tilgodehavender

Andre tilgodehavender indeholder en opkrævningsret over for forbrugerne opstået som følge af, at selskabet medfinansierer Frederiksberg Kommunes klimatilpasningsprojekter. Opkrævningsretten indregnes og måles i kostpris og nedbringes i takt med budgetterede opkrævninger hos forbrugerne.

Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter, indregnet under omsætningsaktiver, omfatter afholdte omkostninger vedrørende efterfølgende regnskabsår.

Værdipapirer

Unoterede værdipapirer måles til dagsværdi på balancedagen.

Børsnoterede værdipapirer måles til dagsværdi på balancedagen. Ændringer i dagsværdien indregnes løbende i resultatopgørelsen under finansielle indtægter eller omkostninger.

Udbytte fra værdipapirer indregnes i takt med, at der erhverves endelig ret hertil.

Udbytte

Udbytte indregnes som en forpligtelse på tidspunktet for vedtagelse på generalforsamlingen. Udbytte, som ledelsen foreslår uddelt for regnskabsåret, vises som en særskilt post under egenkapitalen.

Selskabsskat og udskudt skat

Aktuelle skatteforpligtelser og tilgodehavende aktuel skat indregnes i balancen som tilgodehavende, hvis der er betalt for meget i acontoskat, og som gældsforpligtelse, hvis der er betalt for lidt i acontoskat.

Udskudt skat måles efter den balanceorienterede gælds metode af alle midlertidige forskelle mellem regnskabsmæssig og skattemæssig værdi af



aktiver og forpligtelser. I de tilfælde, hvor opgørelse af skatteværdien kan foretages efter alternative beskatningsregler, måles udskudt skat på grundlag af den planlagte anvendelse af aktivet henholdsvis afvikling af forpligtelsen.

Udskudte skatteaktiver, herunder skatteværdien af fremførselsberettigede skattemæssige underskud, måles til den værdi, hvortil aktivet forventes at kunne realiseres, enten ved udligning i skat af fremtidig indtjening eller ved modregning i udskudte skatteforpligtelser inden for samme juridiske skatteenhed og jurisdiktion.

Der foretages regulering af udskudt skat vedrørende foretagne eliminerings af urealiserede koncerninterne avancer og tab.

Hensatte forpligtelser

Hensatte forpligtelser indregnes, når koncernen som følge af en begivenhed indtruffet før eller på balance-dagen har en retlig eller faktisk forpligtelse, og det er sandsynligt, at der må afgives økonomiske fordele for at indfri forpligtelsen.

Hensatte forpligtelser måles til nettorealiseringsværdi eller dagsværdi. Hvis opfyldelse af forpligtelsen tidsmæssigt forventes at ligge langt ude i fremtiden, måles forpligtelsen til dagsværdi.

Finansielle gældsforpligtelser

Fastforrentede lån, der forventes holdt til udløb, indregnes ved låneoptagelsen til det modtagne provenu med fradrag af afholdte transaktionsomkostninger. I efterfølgende perioder måles lånene til amortiseret kostpris, således at forskellen mellem provenuet og den nominelle værdi (kurstab) indregnes i resultatopgørelsen over låneperioden.

Øvrige gældsforpligtelser måles til amortiseret kostpris, der i alt væsentlighed svarer til nominal værdi.

Under anden gæld indregnes herudover dagsværdi for afledte finansielle instrumenter med negativ dagsværdi.

Gældsforpligtelser opstået som følge af, at selskabet medfinansierer Frederiksberg Kommunes klimatilpasningsprojekter indregnes og måles til kostpris. Betalingsforpligtelsen nedbringes i takt med budgetterede betalinger vedrørende klimatilpasningsprojekter.

Takstmæssig over- eller underdækning

Den reguleringsmæssige over- eller underdækning henholdsvis tilbagebetales til forbrugerne henholdsvis opkræves over for forbrugerne i de fremtidige takster. Denne over- eller underdækning indregnes i balancen under gældsforpligtelser eller tilgodehavender og beløbet indregnes til nutidsværdien af de fremtidige betalinger.

Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter opført som forpligtelser udgøres af modtagne betalinger vedrørende indtægter i de efterfølgende år. Investeringsbidrag opføres under posten og indtægtsføres i takt med, at anlægsudgifterne herved afskrives.

Pengestrømsopgørelse

Pengestrømsopgørelsen viser koncernens pengestrømme for året opdelt på drifts-, investerings- og finansieringsaktivitet, årets forskydning i likvider samt koncernens likvider ved årets begyndelse og slutning.

Det er unklart at udarbejde særskilt pengestrømsopgørelse for moderselskabet, idet moderselskabets pengestrømme er indeholdt i pengestrømsopgørelsen for koncernen.

Likviditetsvirkningen af køb og salg af virksomheder vises separat under pengestrømme fra investeringsaktivitet. I pengestrømsopgørelsen indregnes pengestrømme af købte virksomheder fra købstidspunktet, og pengestrømme vedrørende solgte virksomheder indregnes frem til salgstidspunktet.

Pengestrøm fra driftsaktivitet

Pengestrømme fra driftsaktiviteten opgøres som koncernresultatet reguleret for ikke kontante resultatposter som af- og nedskrivninger, hensættelser samt ændring i driftskapitalen, renteindbetalinger og udbetalinger og betalt selskabsskat. Driftskapitalen omfatter omsætningsaktiver minus kortfristede gældsforpligtelser eksklusiv de poster, der indgår i likvider.

Pengestrøm fra investeringsaktivitet

Pengestrømme fra investeringsaktiviteten omfatter pengestrømme fra køb og salg af immaterielle, materielle og finansielle anlægsaktiver.

Pengestrøm fra finansieringsaktivitet

Pengestrømme fra finansieringsaktiviteten omfatter pengestrømme fra optagelse og tilbagebetaling af langfristede gældsforpligtelser samt udbyttebetaling til selskabsdeltagere.

Likvider

Likvide midler består af regnskabsposten "Likvide beholdninger" og "Værdipapirer" under omsætningsaktiver.

"Værdipapirer" består af kortfristede værdipapirer med ubetydelig risiko for værdiændringer, som uden hindring kan omsættes til likvide beholdninger.

Pengestrømsopgørelsen kan ikke udledes alene af det offentliggjorte regnskabsmateriale.



Segmentoplysninger

Omsætningen oplyses alene på forretningssegmenter. Forretningssegmenterne udføres alene på Sjælland. På baggrund heraf er det ikke relevant at anføre oplysninger om geografiske markeder i selskabets årsregnskab.

Segmentoplysningerne følger selskabets regnskabspraksis, risici og interne økonomistyring.

Beregningsmetode for hoved- og nøgletal

De i hoved- og nøgletalsoversigten anførte nøgletal er beregnet således:

Overskudsgrad	=	$\frac{\text{Resultat før finansielle poster} \times 100}{\text{Nettoomsætning}}$
Afkastningsgrad	=	$\frac{\text{Resultat før finansielle poster} \times 100}{\text{Samlede aktiver}}$
Soliditetsgrad	=	$\frac{\text{Egenkapital ultimo} \times 100}{\text{Samlede aktiver}}$
Egenkapitalforrentning	=	$\frac{\text{Årets resultat} \times 100}{\text{Gennemsnitlig egenkapital}}$
Effektiv skatteprocent	=	$\frac{\text{Skat af årets resultat}}{\text{Resultat før skat}}$
Finansiel gearing	=	$\frac{\text{Nettorente-bærende gæld}}{\text{Egenkapital}}$



ÅRSREGNSKAB - MODERSELSKAB

Resultatopgørelse 1. januar - 31. december

	Note	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Administrationsomkostninger		-414	-447
Resultat af ordinær primær drift		-414	-447
Andre driftsindtægter		35	41
Resultat før finansielle poster		-379	-406
Finansielle indtægter	2	10.927	12.167
Finansielle omkostninger	3	-3.334	-4.000
Resultat før skat		7.214	7.761
Skat af årets resultat	4	288	-57
Årets resultat		7.502	7.704



ÅRSREGNSKAB - MODERSELSKAB

Balance 31. december

Aktiver	Note	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Kapitalandele i dattervirksomheder	5	1.477.780	1.453.867
Finansielle anlægsaktiver		1.477.780	1.453.867
Anlægsaktiver i alt		1.477.780	1.453.867
Tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder	6	99.381	107.342
Andre tilgodehavender	7	1.258	1.105
Tilgodehavende sambeskatningsbidrag		789	0
Tilgodehavender		101.428	108.447
Værdipapirer	8	37.874	51.505
Likvide beholdninger		3.912	3.272
Omsætningsaktiver		143.214	163.224
Aktiver i alt		1.620.994	1.617.091



ÅRSREGNSKAB - MODERSELSKAB

Balance 31. december

Passiver	Note	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Selskabskapital		357.293	357.293
Overført resultat		1.069.049	1.064.342
Egenkapital	9	1.426.342	1.421.635
Andre hensættelser	10	2.700	2.700
Hensatte forpligtelser i alt		2.700	2.700
Kreditinstitutter	11	117.000	124.200
Langfristede gældsforpligtelser		117.000	124.200
Kreditinstitutter	11	44.969	44.827
Gæld til tilknyttede virksomheder		11.191	6.264
Skyldigt sambeskatningsbidrag		0	929
Anden gæld		18.792	16.536
Kortfristede gældsforpligtelser		74.952	68.556
Gældsforpligtelser		191.952	192.756
Passiver i alt		1.620.994	1.617.091
Regnskabsmæssige skøn og vurderinger	1		
Eventualposter mv.	12		
Pantsætninger og sikkerhedsstillelser	13		
Medarbejderforhold	14		
Finansielle instrumenter	15		
Nærtstående parter og ejerforhold	16		
Resultatdisponering	17		
Anvendt regnskabspraksis	18		



ÅRSREGNSKAB - MODERSELSKAB

Egenkapitalopgørelse

	Selskabskapital DKK 1.000	Overført resultat DKK 1.000	I alt DKK 1.000
Egenkapital 1. januar 2016	357.293	1.064.342	1.421.635
Regulering af sikringsinstrumenter til dagsværdi	0	-2.795	-2.795
Årets resultat	0	7.502	7.502
Egenkapital 31. december 2016	357.293	1.069.049	1.426.342

	Selskabskapital DKK 1.000	Overført resultat DKK 1.000	I alt DKK 1.000
Egenkapital 1. januar 2015	357.293	1.054.043	1.411.336
Regulering af sikringsinstrumenter til dagsværdi	0	2.595	2.595
Årets resultat	0	7.704	7.704
Egenkapital 31. december 2015	357.293	1.064.342	1.421.635



ÅRSREGNSKAB - MODERSELSKAB

Noter

1 Regnskabsmæssige skøn og vurderinger

Ved opgørelsen af den regnskabsmæssige værdi af visse aktiver og forpligtelser kræves skøn over, hvorledes fremtidige begivenheder påvirker værdien af disse aktiver og forpligtelser på balancedagen.

De anvendte skøn er baseret på forudsætninger, som ledelsen vurderer er forsvarlige, men som i sagens natur er usikre og uforudsigelige. Forudsætningerne kan være ufuldstændige eller unøjagtige eller uventede begivenheder eller omstændigheder kan opstå. Desuden er virksomheden underlagt risici og usikkerheder, som kan føre til, at de faktiske resultater afviger fra disse skøn.

Særlige risici for Frederiksberg Energi-koncernen er omtalt i ledelsesberetningen side 10.

De regnskabsmæssige skøn og vurderinger, som ledelsen anser for væsentlige, er bl.a. koncernens indregning af udskudte skatteaktiver. Koncernen indregner udskudte skatteaktiver, herunder skatteværdien af fremførelsesberettigede skattemæssige underskud, såfremt ledelsen vurderer, at det er sandsynligt, at der vil være tilstrækkeligt skattepligtig indkomst tilstede i fremtiden, som de midlertidige forskelle og uudnyttede skattemæssige underskud kan modregnes i. Denne vurdering er baseret på budgetter og forretningsplaner for de kommende år.

2 Finansielle indtægter

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Renteindtægter tilknyttede virksomheder	2.930	3.462
Andre finansielle indtægter	7.979	7.368
Kursreguleringer	18	1.337
	10.927	12.167

3 Finansielle omkostninger

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Finansielle omkostninger tilknyttede virksomheder	16	0
Andre finansielle omkostninger	3.316	3.556
Kursreguleringer omkostninger	2	444
	3.334	4.000



4 Skat af årets resultat

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Årets aktuelle skat	-789	1.030
Årets udskudte skat	501	-1.040
Regulering af skat vedrørende tidligere år	0	67
Årets skat i alt	-288	57

Skat af årets resultat fordeles således:

Beregnet skat af årets resultat før skat	1.587	1.824
Skatteeffekt af: Skat ikke fradragsberettigede omkostninger og ikke skattepligtige indtægter	-1.650	-1.649
Regulering af hensættelse til udskudt skat som følge af ændring i skatteprocenten	-225	-185
Regulering af skat vedrørende tidligere år	0	67
	-288	57

5 Kapitalandele i dattervirksomheder

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Kostpris 1. januar 2016	1.453.867	1.380.333
Nettoeffekt ved fusion og virksomhedskøb	23.913	43.534
Tilgang i årets løb	0	30.000
Regnskabsmæssig værdi 31. december 2016	1.477.780	1.453.867

Kapitalandele i tilknyttede virksomheder specificerer sig således:

Navn	Hjemsted	Selskabs- kapital	Stemme- og ejerandel	Egen- kapital	Årets resultat
Frederiksberg Forsyning A/S	Frederiksberg	1.000	100%	20.976	7.020
Frederiksberg Fjernvarme A/S	Frederiksberg	50.500	100%	272.939	7.232
Frederiksberg Kloak A/S	Frederiksberg	183.146	100%	1.031.390	-4.671
Frederiksberg Vand A/S	Frederiksberg	25.000	100%	154.318	2.571
Frederiksberg Bygas A/S	Frederiksberg	1.000	100%	8.119	2.379
Frederiksberg Fjernkøling A/S	Frederiksberg	3.000	100%	31.579	-1.479
Frederiksberg Vind A/S	Frederiksberg	5.000	100%	28.963	1.699
Frederiksberg Forsynings Ejendomsselskab A/S	Frederiksberg	5.000	100%	38.428	5.477
Frederiksberg Vedvarende Energi A/S	Frederiksberg	500	100%	4.488	2.651
				1.591.200	22.879

Alle søsterselskaberne har hjemsted på Stæhr Johansens Vej 38, 2000 Frederiksberg.

Kapitalandele i datterselskaber indregnes til kostpris.



6 Tilgodehavender

Af de samlede tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder forfalder følgende beløb til betaling mere end 1 år efter regnskabsårets udløb.

2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
54.751	62.219
54.751	62.219

7 Andre tilgodehavender

Øvrige tilgodehavender

2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
1.258	1.105
1.258	1.105

I øvrige tilgodehavender er indregnet et deponeringsbeløb på 1,1 mio. kr, som Frederiksberg Energi A/S har tilgode i forbindelse med salg af Frederiksberg Eltransmission A/S. Deponeringsbeløbet udbetales inden for det næste år.

8 Værdipapirer

Investeringsbeviser

Obligationer

Regnskabsmæssig værdi i alt

2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
0	13.592
37.874	37.913
37.874	51.505

Obligationer deponeret som sikkerhedsstillelse (kursværdi) pr. 31. december 2016 t.kr. 37.769 (31. december 2015: t.kr. 37.627).

Værdipapirer og investeringsbeviser optages til dagsværdi og regulering foretages over resultatopgørelsen.

9 Egenkapital

Selskabskapitalen består af 357.293 aktier à nominelt t.kr. 1.000. Ingen aktier er tillagt særlige rettigheder.

Selskabskapitalen har udviklet sig således:

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000	2014 DKK 1.000	2013 DKK 1.000	2012 DKK 1.000
Selskabskapital 1. januar 2016	357.293	357.293	357.293	111.000	111.000
Tilgang i året	0	0	0	246.293	0
Selskabskapital	357.293	357.293	357.293	357.293	111.000

10 Andre hensættelser

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Saldo primo 1. januar 2016	2.700	0
Hensat i året	0	2.700
Saldo ultimo 31. december 2016	2.700	2.700

Forfaldstidspunkterne for hensatte forpligtelser forventes at blive:

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Mellem 1 og 5 år	2.700	2.700
	2.700	2.700

11 Langfristede gældsforpligtelser

Afdrag, der forfalder inden for 1 år, er opført under kortfristede gældsforpligtelser. Øvrige forpligtelser er indregnet under langfristede gældsforpligtelser. Gældsforpligtelserne forfalder efter nedenstående orden:

Kreditinstitutter	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Efter 5 år	88.200	95.400
Mellem 1 og 5 år	28.800	28.800
Inden for 1 år	44.969	44.827
	161.969	169.027

Lån i kreditinstitutter indregnes ved låneoptagelse til det modtagne provenu efter fradrag af afholdte transaktionsomkostninger. I efterfølgende perioder måles de finansielle forpligtelser til amortiseret kostpris.

12 Eventualposter mv.

Selskabet har stillet kaution for datterselskabet Frederiksberg Vedvarende Energi A/S' realkreditlån med en hovedstol på t.kr. 112.084. Restgælden udgør pr. 31. december 2016 t.kr. 110.453.

Selskabet er som administrationsselskab sambeskattet med øvrige danske selskaber i Frederiksberg Energi-koncernen, og hæfter ubegænsset og solidarisk med øvrige sambeskattede selskaber for danske selskabsskatter og kildeskatter på udbytte, renter og royalties inden for sambeskatningskredsen. Skyldige selskabsskatter og kildeskatter inden for sambeskatningskredsen udgør pr. 31 december 2016 0 t.kr.

Eventuelle senere korrektioner af den skattepligtige sambeskatningsindkomst eller kildeskatter vil kunne medføre, at selskabets hæftelse udgør et større beløb. Koncernen som helhed hæfter ikke over for andre.

Koncernens danske selskaber hæfter solidarisk for fællesregistrering af moms.

Kontraktretlige forpligtelser

Mellem selskabet og Frederiksberg Forsyning A/S er der indgået en serviceaftale, efter hvilken Frederiksberg Forsyning A/S mod honorar stiller ressourcer til rådighed for realisering af selskabets drift, herunder personale.



13 Pantsætninger og sikkerhedsstillelser

Selskabet har stillet obligationer til sikkerhed for REPO-forretninger, jf. note 8.

Selskabet har derudover ingen sikkerhedsstillelser pr. 31. december 2016.

14 Medarbejderforhold

Frederiksberg Energi A/S har ingen ansatte. Alt personale stilles til rådighed af Frederiksberg Forsyning A/S i henhold til den indgåede serviceaftale, se note 12.

Der er i regnskabsåret 2016 udbetalt vederlag til bestyrelsen på t.kr. 130 og direktion kr. 0.

15 Finansielle instrumenter

Selskabet anvender som sikring af fremtidige pengestømme renteswaps som sikringsinstrument. Dette betyder, at variable rentebetalinger omlægges til faste rentebetalinger.

Indregnede transaktioner

Løbetiden på de indgåede renteswaps følger primært de langfristede pengestrømme, som de sikrer.

Sikringsinstrument	Udløbsår	Hovedstol på indgåede renteswaps DKK 1.000	Markedsværdi DKK 1.000	Værdiregulering indregnet i egenkapital DKK 1.000	Årets værdiregulering indregnet i egenkapital DKK 1.000
Renteswap	2034	124.200	18.251	14.235	2.795
		124.200	18.251	14.235	2.795



16 Nærtstående parter og ejerforhold

Bestemmende indflydelse

Selskabets nærtstående parter med bestemmende indflydelse omfatter Frederiksberg Kommune, Smallegade 1, 2000 Frederiksberg som er koncernens ultimative ejer og ejer Frederiksberg Energi A/S 100%.

Øvrige nærtstående parter

Nærtstående parter med betydelige indflydelse omfatter virksomhedens bestyrelsesmedlemmer (se ledelsespåtegning).

Desuden omfatter moderselskabets nærtstående parter dattervirksomheder, hvor Frederiksberg Energi A/S har bestemmende eller betydelig indflydelse. En oversigt over koncernens dattervirksomheder findes i note 6.

Transaktioner

Alle transaktioner med nærtstående parter er foretaget på markedsmæssige vilkår.

Ejerforhold

Følgende kapitalejer er noteret i selskabets ejerbog som ejende minimum 5% af stemmerne eller minimum 5% af selskabskapitalen:

Frederiksberg Kommune, Smallegade 1, 2000 Frederiksberg (ejer 100%).

17 Resultatdisponering

	2016 DKK 1.000	2015 DKK 1.000
Overført resultat	7.502	7.704
Årets skat i alt	7.502	7.704

18 Anvendt regnskabspraksis

Den anvendte regnskabspraksis for Frederiksberg Energi A/S moderselskab for 2016 er identisk med den anvendte regnskabspraksis for koncernregnskabet.



Stæhr Johansens Vej 38-40
2000 Frederiksberg

38 18 50 00
ff@frb-forsyning.dk

CVR-nr. 28500734
- en virksomhed i Frederiksberg Kommune