



ÅRSREDOVISNING 2016

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

VD har ordet.....	3
I blickfånget 2016	4
Friskvårdssatsning.....	5
Ny prismodell fjärrvärme.....	6
Elhandel.....	7

AFFÄRSOMRÅDEN

 Avfall & Återvinning	8
 Entreprenad	10
 Elnät	12
 Stadsnät.....	14
 Vatten	16
 Fjärrvärme	18

RESULTAT & RAPPORTER

Förvaltningsberättelse	20
Resultaträkning	25
Balansräkning	26
Rapport över förändring i eget kapital.....	28
Kassaflödesanalys	29
Noter	30
Underskrifter	44
Granskningsrapport.....	45
Revisionsberättelse	46





"Vår vision är att vara ett hållbart företag"

Vi påminns dagligen om visionen i vårt arbete. En strävan efter att alltid göra rätt och bidra till ett hållbart samhälle har blivit en naturlig del i det dagliga arbetet. Tack vare vårt kvalitetsarbete arbetar vi med ständiga förbättringar där huvudsyftet, liksom vår affärsidé, är att bidra till en enklare vardag för våra kunder.

Västervik Miljö & Energi är idag ett komplett energiföretag. Våra sex affärsområden kompletterades den 1 november med verksamheten elhandel. Det innebär att du nu även har möjlighet att välja oss som din lokala elhandlare! Att kunna erbjuda el till våra kunder samtidigt som vi levererar vatten, fjärrvärme, fiber och tar hand om hushållsavfallet känns naturligt, tryggt och bra. Vi upplever även att den personliga servicen uppskattas allt mer av våra kunder. Som kund når du oss enkelt via vår kundservice och vi finns på plats i Västervik.

Många upplever våra produkter och tjänster som en självklarhet. En vanlig uppfattning är att det "bara ska fungera". För handen på hjärtat, hur ofta funderar du över om det kommer något vatten när du ställer dig i duschen på morgonen? Eller om det finns någon elektricitet när du går ut i köket för att trycka på knappen till kaffebyggaren?

"Vår största uppgift och målsättning är hundra-procentig driftsäkerhet. Det ska kännas tryggt att ha Västervik Miljö & Energi som leverantör".

Under året infördes en ny prismodell för fjärrvärme. Syftet är att modellen ska vara enkel, rättvis och sparsam. Kunden får betala för det verkliga effektuttaget istället för, som tidigare, det beräknade. Priset för energin har minskat, jämfört med den tidigare prismodellen. Flera av våra fjärrvärmekunder har sett fördelar med den nya prismodellen, vilket har föranlett energibesparingar i anläggningen som har gett dem en minskad energikostnad över året. De kunder som har stor nyttjandetid ser fördelar och anläggningar som kan minska sina effektuttag är också vinnare.

Grundvattennivån i Kalmar län har varit ovanligt låg under året. På grund av torka och ringa nederbörd har vi drabbats av vattenbrist. Vattennivån i våra ytvattentäkter var under årets andra halva

nere på kritiska gränser utifrån vad våra vattendomar tillåter. Därför infördes bevattningsförbud i hela kommunen under sommaren, ett förbud som upphävdes i slutet av december. Bolaget har byggt en ny reservvattenledning från sjön Vångaren till sjön Hjorten. Den har kapacitet att ersätta vattentäkten Hjorten om det vattnet av någon anledning inte skulle vara tjänligt som dricksvatten. Sjön Vångaren bidrar också som ett tillskott till den totala råvattenvolymen.

Ett glädjande besked var det landsbygdsstöd på 24 miljoner kronor som bolaget erhöll av Jordbruksverket för utbyggnad av fiber. Pengarna ska gå till ett projekt som omfattar tre områden med cirka 500 hushåll och 200 företag. Allt ska vara klart och redovisas till Jordbruksverket under 2018. Västerviks kommun har under året ändrat sin ambition från att 90 procent till att 100 procent av kommunens hushåll och företag ska ha tillgång till bredband (100 Mbit/s) år 2020. Det blir en tuff utmaning för bolaget att nå det nya målet.

På uppdrag av systerbolaget Västerviks Kraft Elnät AB pågår utbyte av samtliga ca 12 500 elmätare. Ett projekt som kommer att slutföras under 2018. Efter utvärdering av flera fabrikat blev valet att samarbeta med mätarleverantören AIDON.

Bolaget har många uppdrag i den av kommunfullmäktige framtagna och beslutade avfallsplanen. För att klara av alla dessa uppdrag anställdes under året en avfallsingenjör. Som en av de största kommunerna i Sverige införde vi tjänsten för fastighetsnära insamling för tio år sedan. Då började vi med att erbjuda insamling av sex fraktioner. Idag är den fastighetsnära insamlingen både väl fungerande och uppskattad. För två år sedan ansåg man att kunderna var mogna att även börja med matavfallsinsamling. Vi ser det som en naturlig del i sorteringen och arbetar hårt för att få fram ett så bra insamlingssystem som möjligt med exempelvis papperspåsar av hög kvalitet för att underlätta för kunderna. Målsättningen är att alla kunder ska ha möjlighet att lämna det utsorterade matavfallet inom ytterligare några år.

I blickfånget... 2016



Låga grundvattennivåer
& bevattningsförbud

16



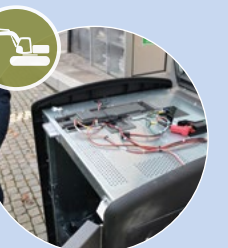
Nya fjärravlästa elmätare
underlättar för alla

12



100% HVO i tanken!

10



Digitala papperskorgar
på stan

8



24 miljoner i bidragsstöd
för fiber till landsbygden!

14



Fjärrvärme satsar på
utökat serviceavtal &
ny prismodell

18



Nu är vi även din lokala
elhandlare!

7



Friskvårdssatsning

*"Det är svårt att avsätta
tid för träning,
nu har man fått den
tiden till skänks..."*

*Citat ur
friskvårdsenkäten 2016*

Satsning för **friskare medarbetare**

I Västervik Miljö & Energis vision ingår en strävan efter att vara ett socialt hållbart företag. En av aspekterna inom social hållbarhet handlar om människors möjlighet att förbättra sin hälsa. Under två försöksår uppmanar vi därför våra anställda att ägna två timmar i veckan av sin arbetstid åt någon form av fysisk aktivitet.

Ambitionen är att vi ska få våra medarbetare att se motion som en naturlig del av vardagen och att alla inser vikten av att investera i sin hälsa. Att motion har betydande positiv effekt på såväl psykisk som fysisk hälsa är allmänt känt, och vi tycker att det är viktigt för Västervik Miljö & Energi som arbetsgivare att ta fasta på detta och uppmuntra vår personal att välja en sundare livsstil.

Ofta utförs friskvården enskilt, till exempel under en löprunda eller i gymmet, men lika ofta samlas ett antal personer på en arbetsplats för en gemensam promenad. Många uppskattar just möjligheten att kunna ta en promenad i dagsljus under den mörka årstiden! Ibland tar någon initiativ till samordning av andra aktiviteter, till exempel löpgrupper, cykelturer, squash, bordtennis eller långfärdsskridskoåkning. Vi har vid ett antal tillfällen även erbjudit de anställda att delta i spinningklasser och gruppträningspass.

Efter 2017 års utgång ska försöket med träning på arbetstid utvärderas, men redan nu har vi vid två tillfällen följt upp konceptet genom att de anställda anonymt har fyllt i en enkät.

**"Fantastisk möjlighet att
få må bra!"**

"Ökar energin!"

**"Bra för hälsa och själ.
Känner mig starkare och
piggare om dagarna"**

**"Ökad samvaro och tid för
reflektion"**

*Citat från anställda ur
friskvårdsenkäten 2016*

- Förmånligt som tusan. Har man småbarn hemma, så är det svårt att avsätta tid för träning, nu har man fått den **tiden till skänks**.
- Jag tycker det är toppen att vi har denna möjlighet! För mig har det bara varit positivt och **bidrar till att jag faktiskt hinner med lite träning eller får komma ut på en promenad och få frisk luft på dagtid**.
- Friskvårdstimmarna är avgörande**, för att komma ut och röra på sig. Något som tyvärr ofta prioriteras bort annars, på grund av alla "måsten" hemma.
- Bra att kunna träna när det är **dagsljus!**
- Man blir **piggare, mår bättre, får bättre kondition**.
- Bättre immunförsvar** i gruppen ger mindre risk att smitta varandra i förkylningstider.
- När man är flera som gör aktiviteter samtidigt så **stärks gemenskapen**.
- Framför allt **bra för oss som inte är så aktiva på fritiden**.
- Perfekt med lite **avbrott** då det blir mycket sittande annars.

*Citat från anställda ur
friskvårdsenkäten 2016*

Personalens val av friskvårdsaktiviteter 2016





Ny prismodell för fjärrvärme

Vid årsskiftet infördes en ny prismodell för fjärrvärme. Prismodellen ska på ett tydligare sätt spegla kostnadsstrukturen, ge rätt incitament till energieffektivisering för kunderna samt stärka fjärrvärmens konkurrenskraft.

För företag är den nya prismodellen förenklad. Den har nu tre priskomponenter, vilka samtliga är påverkbara. Detta innebär en större rörlig kostnad för kunden jämfört med den tidigare prismodellen.

Till skillnad från tidigare får kunden nu betala för det verkliga effektuttaget istället för det beräknade. Priset för energin har minskat, jämfört med den tidigare prismodellen. Flera av våra fjärrvärmekunder har sett fördelar med den nya prismodellen, vilket har föranlett energibesparingar i anläggningen som har gett dem en minskad energikostnad över året. De kunder som har stor nyttjandetid ser fördelar och anläggningar som kan minska sina effektuttag är också vinnare.

Avsikten vid införandet av prismodellen var att förändringen skulle vara intäktsneutral för bolaget. Vid uppföljning och analys under hösten framkom dock att intäkterna blev något högre än förväntat för några kundgrupper varför en retroaktiv återbetalning till berörda kunder gjordes i samband med årsbokslutet.

***"Den nya prismodellen har
tre priskomponenter,
vilka samtliga är påverkbara"***

Året för elhandelns återkomst till bolaget

1 november 2016 återinfördes elhandel i bolaget.

Vi har som vision att vara ett hållbart företag och det är ett omfattande åtagande inom alla delar i företaget.

Vi strävar efter att skapa helhetslösningar som är långsiktigt fördelaktiga för samhället och ekonomin och med minsta möjliga belastning på miljön.

Elhandelsverksamheten gör att bolaget blir en komplett energileverantör där vi erbjuder enkla avtal, okomplicerade produkter utan dolda avgifter.

Vi vill förenkla våra kunders vardag! Det gör vi till exempel genom att vi erbjuder en och samma kontakt för elnät, belysning, vatten, fjärrvärme, hantering av avfall, bredband och elavtal. Du får alltså en kundservice, en webb, ett telefonnummer och en faktura.

Vi säljer schysst el på schyssta villkor och vår vinst stannar i kommunen.

Försäljningen av elavtal har följt uppsatta mål och successivt ökat mot årets slut. Våra kunder har tagit emot oss väl som ny lokal aktör och vi ser positivt på framtiden.

Välj föreningsel för att stödja det lokala föreningslivet!

Nu kan alla stödja sin favoritförening när de köper el av oss! För varje kilowattimme som används går 1 öre/kWh till föreningen som elkunden valt att stödja under hela avtalsperioden (gäller elhandel, inte nät). På det här viset blir det enkelt att ge ett ekonomiskt bidrag till en förening du vill stödja! **Vi erbjuder alla som vill att stödja sin favoritförening när de köper el av oss.**

Följande föreningar är ambassadörer för föreningsel:

- BK Pärnan
- Hjorteds GoIF
- Loftahammars Båtsällskap
- Tjust Bandy
- Västerviks Bågskytteklubb
- Västerviks Fotbollsförening
- Västerviks IF
- Västerviks Ishockey Klubb
- Västerviks Motorsportklubb
- Västerviks Orienteringsklubb

Vi välkomnar ständigt nya föreningar till vårt ambassadörsskap!





Avfall & Återvinning

Verksamheten inom avfall och återvinning omfattar insamling av hushållsavfall, förpackningar och tidningar samt drift av Målserums avfallsanläggning och de fyra återvinningscentralerna i Ankarsrum, Gamleby, Loftahammar och Överum.

På Målserums avfallsanläggning:

- Tar vi emot, sorterar, mellanlagrar och deponerar grovavfall från hushåll samt verksamhetsavfall från småföretag.
- Tar vi emot och förbehandlar utsorterat brännbart verksamhets- och hushållsavfall.
- Tar vi emot, sorterar och mellanlagrar farligt avfall från både hushåll och småföretag.

Rullar för miljön

Enligt Västerviks kommuns klimat- och energistrategi som antogs 2015 ska utsläppen i hela kommunen minskas drastiskt den kommande tiden. En omläggning till fossilfria bränslen är en stor del i detta arbete. Under året blev nio av Västervik Miljö & Energis elva hämtningsfordon fossilbränslefria tack vare det nya HVO-bränslet i kombination med att vi köpt in ett hämtningsfordon som vi tankar med biogas.

HVO står för hydrerad vegetabilisk olja och är baserad på antingen vegetabilisk olja eller animaliska fetter från slakteriavfall. Bränslet är hundra procent förnybart, fossilfritt och betydligt bättre för miljön än vanlig diesel, och dessutom utan illaluktande avgaser.

Tack vare vår biogasbil blir hela kedjan miljövänlig. Hämtningsbilen drivs med biogas och hämtar upp matavfallet som i sin tur blir till ny biogas.

Avfallsingenjör anställd

Västerviks kommuns avfallsplan sträcker sig fram till 2020 och innehåller många viktiga och tuffa mål. För att säkerställa att vi ska ha en möjlighet att nå de uppsatta målen inom tidsramen anställdes under året en avfallsingenjör.

Avfallsingenjörens primära uppgift är att jobba med avfallsplanens åtgärder kopplat till dess aktiviteter. För att nå målen i planen krävs engagemang från många olika intressenter, så som kommunala bolag, förvaltningar, intresseföreningar med flera. Avfallsingenjören ska informera,

stödja och skapa forum för dessa intressenter.

Förslutningsbar matavfallspåse

Under 2016 har vi börjat att leverera ut förslutningsbara matavfallspåsar till de kunder som valt att samla in sitt matavfall. Den förslutningsbara påsen, som även är av bättre kvalitet, minskar risken att löst matavfall rinner ut i sopkärlet. Valet föll på just denna påse efter att ha utvärderat den kundundersökning som gjordes under hösten i form av ett utskick med enkätfrågor. Enkäten

"Under året blev nio av elva av Västervik Miljö & Energis hämtningsfordon fossilbränslefria"

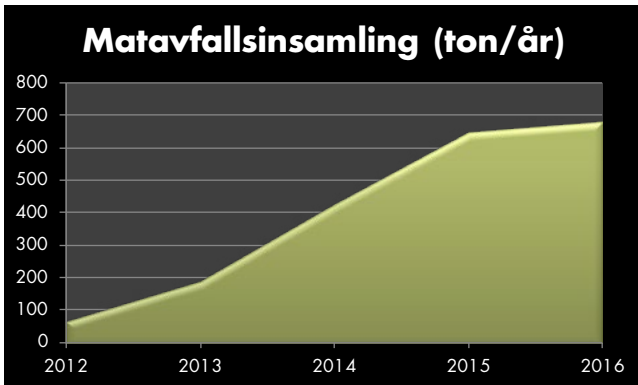
skickades ut till 360 stycken kunder som har matavfallsinsamling i sitt abonnemang. Frågorna handlade om den nya påsen och hur man uppfattade den i förhållande till den tidigare. Bland de inkomna svaren såg vi till exempel att hela 82 % av kunderna ansåg att hanteringen av den nya förslutningsbara påsen var "lite bättre" eller "mycket bättre" jämfört med den tidigare.

En annan förbättring är att arbetsmiljön för vår hämtningspersonal har förbättrats något i och med att en mindre mängd löst matavfall hamnar i sopkärlen.

Källsortering på Breviksskolan

Under våren köpte Breviksskolan i Västervik in nya källsorteringsmöbler till sina lokaler. I samband med detta kontaktade skolans miljöombud oss med en förfrågan om att få hjälp med information om återvinning.

Vi tyckte att upplägget verkade spännande och bestämde oss för att besöka skolan. Runt en timme i varje klass på låg- och mellanstadiet hann vi med. Diskussionerna blev många och det märktes tydligt att dagens barn och ungdomar är oerhört pålästa om frågor som rör nedskräpning, källsortering och återvinning. Då vi hade bett alla elever ta med sig en tom mjölkförpackning hemifrån avslutades varje lektion med att lära sig vika ihop förpackningen till att bli så liten som möjligt. Ett roligt och uppskattat inslag enligt samtliga!



Omläggning till fossilfria bränslen. HVO-bränslet är hundra procent förnybart och fossilfritt.



Pär Dunge och Agneta Westerberg visar den nya papperspåsen för matavfallsinsamling som har fått gott omdöme från kunderna.



Nio av Västervik Miljö & Energis elva hämtningsfordon är numera fossilbränslefria. På bilden arbetsledare Krister Jansson.



Entreprenad

Affärsområde Entreprenad arbetar huvudsakligen med drift- och underhållsuppdrag utifrån det entreprenadavtal som finns med Västerviks kommun. En entreprenad- och en åkeriverksamhet ingår också i affärsområdet.

Affärsområdets uppdrag följer till stor del årstidernas växlingar. Året började med en förhållandevis mild vinter med lite snö, dock med en hel del halkbekymmer.

När våren kom startade "vårstädning" av alla ytor samt arbetet med att förbereda lekplatser, fontäner, soffor och annan utrustning för att tas i bruk.

Sommaren är alltid en hektisk tid där fokus ligger på grönyteskötsel, blommor och renhållning främst i centrala Västervik.

Hösten bjöd på för årstiden normala väderförhållanden. Vi hade dock en hel del halka och ett rejält snöfall som föll i november och omfattade hela kommunen. Trots detta kunde vi utföra en hel del markentreprenadarbeten under hösten. Asfalteringsarbeten pågick ända fram till mitten av december.

Samordningsuppdrag

Under mars månad sju sattes uppdraget att samordna och ta ansvar för samtligt trafikavstängningsmaterial som idag finns inom bolaget. Detta medförde en viss organisationsförändring, vilket har påverkat verksamheten positivt.

Åkeriverksamheten

Åkeriverksamheten har under året fungerat mycket bra. Transportuppdragen utförs främst till verksamheter inom bolaget, men även uppdrag för externa kunder förekommer.

Entreprenadverksamhet

Entreprenadverksamheten har mestadels bestått av återställningsarbeten efter ledningsdragning av fiber, vatten och avlopp samt fjärrvärme i Västervik, Gamleby och Ankarsrum.

Vi har även fått beställningar på arbeten från Västerviks kommun. Bland annat bussangöring vid Östra Ringskolan i Gamleby, gång- och cykelväg utmed Östersjövägen och på Vattentornsvägen i Västervik. Bland uppdragen ingick även till

exempel trafiksäkerhetsåtgärder vid Ekbackens skola, erosionsskydd och kajförstärkning vid Gotlandskajen i Lucernahamnen och upprustning av motionsspåret vid Skogshaga i Västervik.

Investering i ny lastmaskin

Affärsområdet har under året investerat i en ny lastmaskin som levererades under våren. Denna ingår i åkeriverksamheten och är ett viktigt fordon inte minst under vinterhalvåret.

Ständiga förbättringar

Det fortsatta arbetet inom kvalitet (ISO 9001), miljö (ISO 14001) och arbetsmiljö (OHSAS 18001) har fortsatt och engagerat all personal inom affärsområdet på ett positivt sätt.



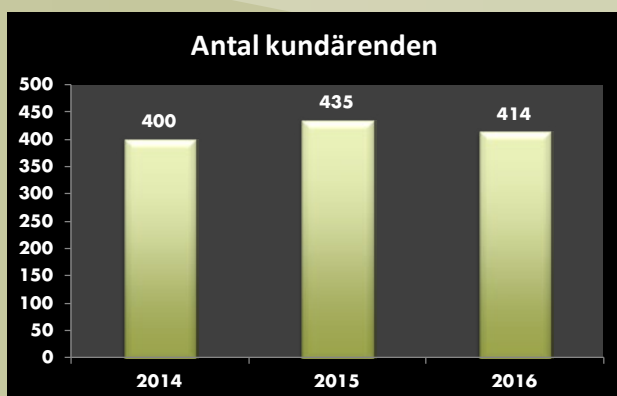
14 000 blomplantor förbereds varje vår för att placeras ut och pryda planteringar i kommunen.



En ny lastmaskin till åkeriverksamheten levererades under våren.



Bron över Lilla Strömmen i Västervik, pyntad med sommarblommor.



Antal inkomna kundärenden till affärsområdet.



Stora grönytor klipps och underhålls varje sommar på uppdrag av Västerviks kommun.



Arbete med dagvattendamm i Stadsparken, Västervik.



Utplacering av digitala soptunnor som meddelar när det är dags att tömma. Ett försöksprojekt i samarbete med Västerviks kommun.

Elnät



Affärsområde Elnäts huvudsakliga uppgifter är att driva och förvalta det elnät som ägs genom systerbolaget Västerviks Kraft Elnät AB samt belysningsnätet som ägs direkt av Västervik Miljö & Energi AB.

Vi har fortsatt arbeta mot målet att samtliga gatljusarmaturer som kräver ljuskälla och idag innehåller kvicksilver ska vara utbytt vid utgången av 2017. Endast omkring 150 stycken återstår att ersätta. Det senaste årens teknikskifte innebär att de nya armaturerna i dag i det närmaste uteslutande består av en LED-ljuskälla. Ett exempel, som under året fått ny belysning bestående av LED-armaturer, är motionsslingan vid Skogshaga i Västervik.

Nytt system för mätvärdesinsamling

Under året har ett flertal större och mindre ny- och ombyggnadsprojekt genomförts för Västerviks Kraft Elnäts räkning. Ett av de större projekten som pågår är att byta samtliga 12 500 elmätare och bygga upp ett nytt system för mätvärdesinsamling. Vid årsskiftet hade cirka 3 200 mätare bytts ut. När systemet är fullt utbyggt kommer det att klara av timvis mätvärdeshantering för samtliga mätpunkter.

Klimatklivet

Bolaget blev under året ny huvudman för det bidrag som Västerviks kommun beviljats av Naturvårdsverket enligt klimatinvesteringsstödet "Klimatklivet". Därmed är vi också skyldiga att bygga den laddinfrastruktur för elfordon som bidraget avser. Projektet ska vara slutfört och rapporterat senast 2018-05-31.

Nya reservaggregat

Under våren fick vi leverans av två stycken reservkraftsaggregat som ersatte två äldre från sent 70-tal. Aggregaten kan köras parallellt för att klara att lasta av de flesta av våra nätstationer. De är även utrustade med så kallad automatisk in- och urfasning, vilket innebär att lastövertagande av en nätstation sker helt blinkfritt och kunderna får inga avbrott alls i sin leverans.

Rekryteringar och utbildningar

Personalen är vår viktigaste resurs. Vi har under det gångna året rekryterat en ny medarbetare.

I samband med repetitionsutbildning i ELSäkerhets-Anvisningar, ESA, har vi nu bytt till systemet ESA-14.

Framåtblick

Under 2017 kommer vi att fortsätta vårt arbete med att följa planenliga drifts- och underhållsåtgärder. Vårt arbete med att analysera

"I samband med VA-projektet på Horn samförläggs och kablfieras mycket av elnätet"

och väl tänka över våra investeringar för att få mesta utbyte av varje investerad krona fortsätter också enligt tidigare lagda plan.



Det nya mätsystemet kommer att klara av timvis mätvärdeshantering för samtliga mätpunkter.



Som ny huvudman för det av Naturvårdsverket beviljade klimatinvesteringsstödet "Klimatklivet" är vi ansvariga för att senast sista maj 2018 bygga den laddinfrastruktur för elfordon som bidraget avser.



Ett av de större projekten som pågår är att för Västerviks Kraft Elnäts räkning byta samtliga 12 500 elmätare och bygga upp ett nytt system för mätvärdesinsamling.



Stadsnät

I januari 2016 fick affärsområde Stadsnät i uppdrag av Västerviks kommun att uppfylla kommunens bredbandsmål att för 90 % av hushåll och företag i kommunen tillgängliggöra minst 100 Mbit/s, så kallat bredband, fram till och med år 2020. Under hösten höjdes målet till 100 %.

I början av 2016 hade cirka 7 700 stycken, 40 %, av permanent hushållen tillgång till bredband, det vill säga att hushållen har bredband eller kan få bredband till en rimlig kostnad.

VillaFiberutbyggnad i Västerviks stad

VillaFiberutbyggnad i Västerviks stad fortsatte under året. Samtidigt startades fiberutbyggnad i Gamleby och Loftahammar med bibehållen fokus på samordning och samförläggning med andra nätägare. Ett exempel är samförläggningen med VA på Hornslandet i Västervik.

Bredbandsstöd till landsbygden

I slutet av juni beviljades tre ansökningar om Jordbruksverkets bredbandsstöd för landsbygden, motsvarande cirka 24 miljoner kronor. Upphandling (i form av andra konkurrensutsättning) av dessa projekt genomfördes under hösten, och projektstarten planeras till början av 2017.

Fiber till 2 900 hushåll

Under året byggdes VillaFibernät till cirka 2 900 hushåll, varav 850 stycken byggdes av andra nätägare, i Överum av IP-Only och i Ankarsrum av Telia/Skanova.

Utbyggnaden i respektive tätort fortsätter.

I slutet av 2016 hade drygt 10 600 stycken (56 %) hushåll i kommunen tillgång till bredband.

Beställningar

Bland de större beställningarna under året var leveransen av två fiberförbindelser till Vattenfall AB och Gotlands Energi AB. För att höja driftsäkerheten installerades batteri-backup (UPS) i fibernoder.

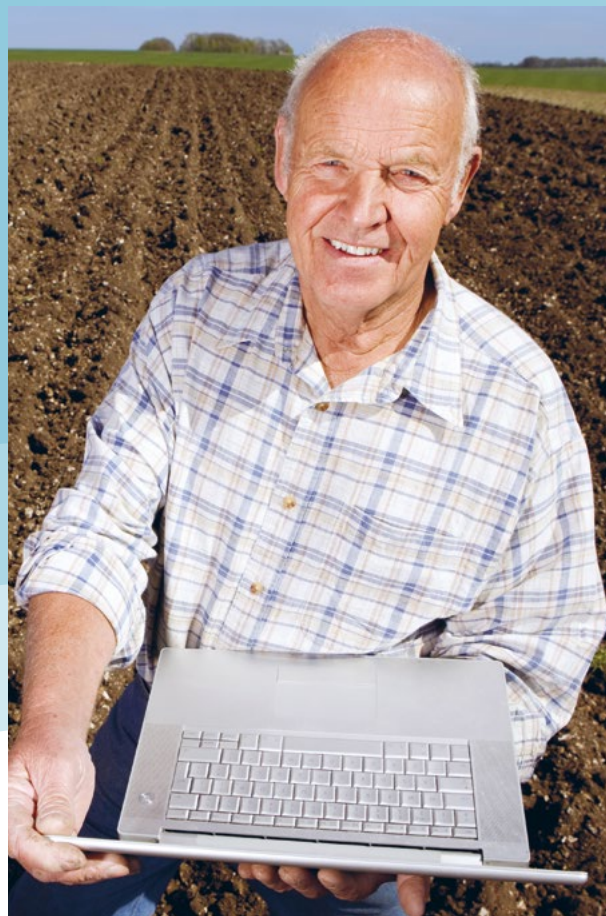
Tack vare förstärkt kompetens inom service och

underhåll av fibernät, fick vi flera serviceavtal med operatörer, bland andra kommunikationsoperatören Zitius AB.

"Med ett utbyggt och väl fungerande fibernät bidrar vi till att vår kommun är en attraktiv kommun att bosätta sig i även i framtiden"

Framtid

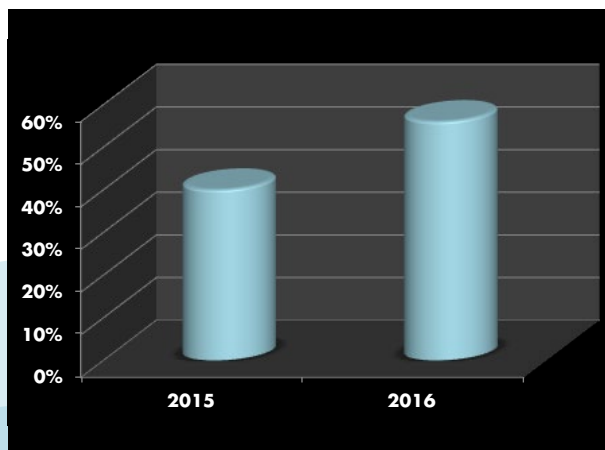
För att klara av arbetet med att bygga ut fibernätet och därmed uppfylla bredbandsmålet ser vi ett resursbehov under de kommande fyra till fem åren i form av fibermontör och fiberprojektör.



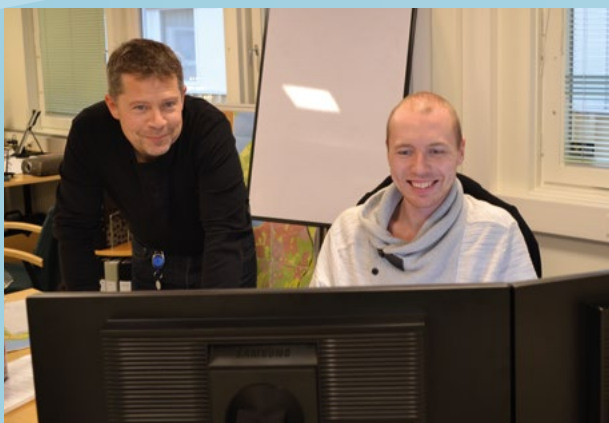
Tre projekt för fiberutbyggnad på landsbygden beviljades Jordbruksverkets bredbandsstöd motsvarande cirka 24 miljoner kronor.



Nyanlände Fathe från Syrien med bakgrund inom telekombranschen gjorde praktik hos Västervik Miljö & Energi som en del i en så kallad yrkeskompetensbedömning.



Andel fastigheter som har möjlighet till bredband.



Fiberprojektledare Eric Karlsson (t h) och marknadskommunikatör Hans Gustafsson.



Egenföretagaren Stefan Ågren tycker att fiber är snabbt, smidigt och tryggt.



Installationsarbete för fiberanslutning av en fastighet.

Vatten

H₂O

Huvudmannaskapet för den allmänna VA-anläggningen i Västerviks kommun är delegerat via ägardirektiv till Västervik Miljö & Energi AB, affärsområde Vatten, som därmed ansvarar för vattentjänsterna i kommunen.

Verksamheten bedrivs inom fastställda verksamhetsområden i 19 orter. Inom VA-verksamheten hanteras anläggningar och system som är nödvändiga för att upprätthålla centrala samhällsfunktioner. Förutom den egna verksamheten sköter VA-verksamheten enligt avtal drift och underhåll på biogasanläggningen som tillhör Västervik Biogas AB.

VA-verksamheten ska fullgöra de krav och villkor som ställs enligt Lagen om allmänna vattentjänster. Verksamheten har också miljökrav att uppfylla gällande avledning och rening av avloppsvatten. Miljökraven för våra reningsverk skärps successivt.

Affärsområde Vatten producerar och levererar biogas för uppgradering till fordonsgas. 2016 producerades 806 438 Nm³ vilket motsvarar energiinnehållet i cirka 547 547 liter bensin.

Ständiga förbättringar och effektiviseringar

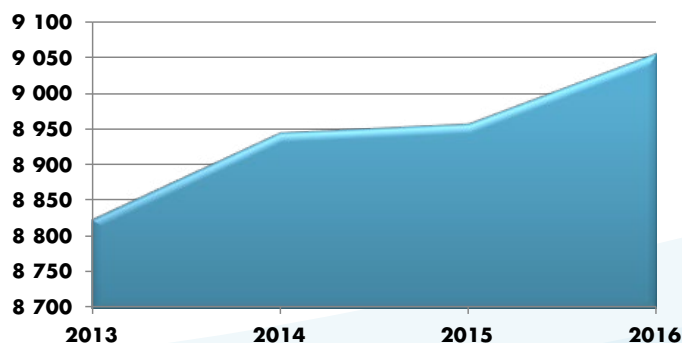
Vi arbetar ständigt med förbättringar och effektiviseringar inom VA-verksamheten. I Loftahammar har vi investerat i slamavvattnare anpassad för mindre reningsverk. Med hjälp av avvattaren reducerar vi cirka 80 % av vatteninnehållet i slammet innan borttransport. Investeringen innebär en minskning av antalet tunga transporter från reningsverket med cirka 10 000 km om året.

När vi förnyar våra nedgrävda rörledningar innebär det ofta komplicerade och kostsamma mark- och schaktarbeten. Vi strävar så långt det är möjligt efter att nyttja alternativ och kostnadseffektiv rörteknik och schaktfri ledningsförnyelse. Ett exempel är den 740 meter långa tryckavloppsledning som renoverades våren 2016 med hjälp av schaktfri teknik som skapar ett nytt skarvfritt rör i det gamla, med egenskaper som en nyförlagd rörledning.

Ett fortlöpande arbete pågår med revisionsbyten och kontroller av vattenmätare i enlighet med

"Vid alla tidpunkter på dygnet levererar vi ett hälsosamt dricksvatten, avleder dag- och spillvatten och renar avloppsvatten åt ca 30 500 människor i Västerviks kommun".

Antal abonnenter



Boverkets krav. Sedan ett par år tillbaka byter vi till nya generationens vattenmätare. Via fjärravläsning

kan vi kontrollera vattenförbrukningen hos våra kunder. Resultatet blir en bättre följsamhet och avstämning av vår ekonomi och effektivare inhämtning av mätaravläsningar.

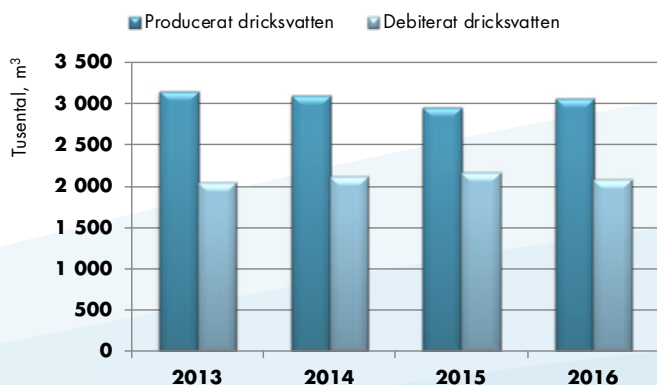
Utbyggnad av VA-ledningsnätet på Hornslandet

På Hornslandet utanför Västervik är snart den gamla tidens VA-system utbytt mot nutidens. Utbyggnaden har fortsatt under året. Den andra och sista etappen, som börjar vid Pepparängsvägen och slutar ute på Horns udde, beräknas vara färdigutbyggt i slutet av 2017.

Projektet innefattar cirka 30 km vatten- och spillvattenledningar, byggnation av tre större pumpstationer och ger omkring 350 fastigheter möjlighet att ansluta sig till det allmänna VA-ledningsnätet. Delar av denna sista etapp har färdigställts, besiktigats och tagits i drift under året. En samfällid lösning för öarna utanför Bråtviken, ett 30-tal fastigheter som ligger utanför beslutade verksamhetsområde, har under året anslutits till vårt VA-ledningsnät.

Vattenbrist och bevattningsförbud

I Västerviks kommun liksom i de övriga sydöstra delarna av Sverige har nederbördsmängden under 2015 och större delen av 2016 varit mycket under det normala, vilket resulterade i ovanligt låga sjö- och grundvattennivåer. Därför infördes ett bevattningsförbud i maj för de kommuninvånare som försörjs från vattenverket Hjorten, och fr.o.m. augusti även för dem med allmänt dricksvatten i övriga delar



av Västerviks kommun. I Dalhem sinade en mindre grundvattentäkt tillfälligt. Oavsett om det är extremt väderläge eller början av klimatförändringar som vi nu ser, så är detta en föraning om vad de utmaningar vi står inför kan innebära. Det vatten som vi länge tagit för givet i vårt samhälle är inte på något sätt en självklarhet. Återigen blir vi påmind om vikten av att bevara det dricksvatten vi har, hela vägen från källa till kran, och att skydda och planera för framtidens vattentäkter.

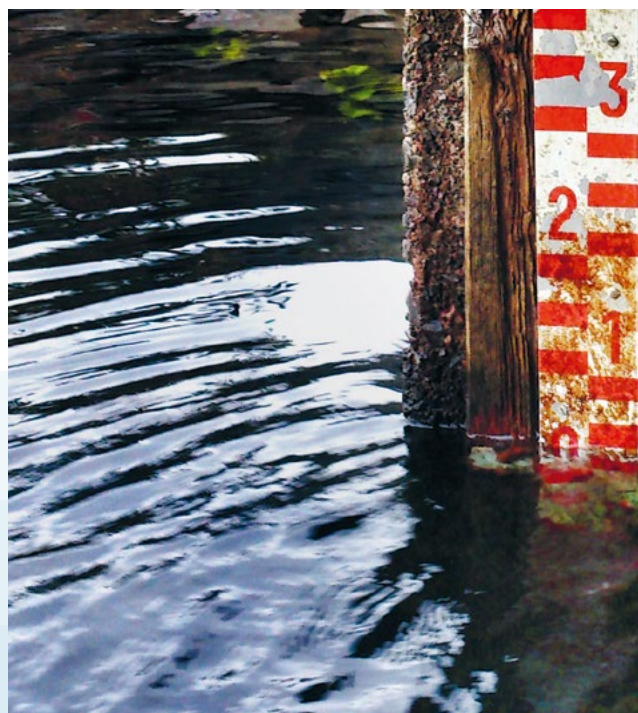
Reservvattentillgång

För att stärka reservvattentillgången i vår huvudvattentäkt har under året en råvattenledning mellan sjön Vångaren och Hjortensjön byggts och färdigställt. Ledningen möjliggör en snabb förstärkning av råvatten till sjön Hjorten och Hjortens vattenverk.

Vi fortsätter även vårt arbete i Blankaholm med att leta ny vattentäkt. Arbetet har kommit så långt att vi för närvarande provpumpar två nya brunnar. För att ytterligare utöka skyddet av våra vattenanläggningar har några anläggningar fått status som skyddsobjekt.

Kommande utmaningar

Även de kommande åren innebär en del stora utmaningar. Arbetet med att förnya våra ledningsnät behöver ytterligare intensifieras så renoveringen sker i en snabbare takt. Myndigheter ställer alltmer hårdare funktionskrav på våra anläggningar, vilket ofta medför att vi får investera i ny utrustning och ombyggnationer. För vårt största reningsverk Lucerna inväntar vi besked från Länsstyrelsen om nya slutliga villkor. Omhändertagande och avledande av dagvatten är också en alltmer viktig fråga och utmaning då väntade klimatförändringar ställer alltmer högre krav på funktionen.



Vattennivå i sjön Hjorten 6/10 2016, avläst 19,03 meter över havet. 19,00 meter är den undre gräns vi enligt vattendom inte får underskrida.



På Hornslandet utanför Västervik är snart den gamla tidens VA-system utbytt mot nutidens.



Fjärrvärme

Produktion av fjärrvärme bedrivs i tre produktionsanläggningar; Västervik, Gamleby och Ankarsrum. Vid Stegeholmsverket i Västervik används nästan uteslutande förnyelsebar energi genom förbränning av utsorterat brännbart avfall och flis. I Gamleby och Ankarsrum kommer värmen i huvudsak från flis.

Antalet kundanslutningar var vid årets slut 3 214 (3 213) stycken. Elva kunder har under året valt andra uppvärmningsalternativ. Nyanslutningen av sju villakunder samt fem företagskunder visar att fjärrvärme med sin enkelhet och bekvämlighet fortsatt är en attraktiv produkt.

Vid årsskiftet infördes en ny prismodell. Syftet med den nya prismodellen är att den på ett tydligare sätt ska spegla kostnadsstrukturen, ge rätt incitament till energieffektivisering för kunderna samt stärka fjärrvärmens konkurrenskraft.

Läs mer om den nya prismodellen på sidan 6.

Flera verksamhetsförbättringar genomfördes för att förbättra arbetsmiljön, minska miljöbelastningen och öka leveranssäkerheten under året.

Produktion och distribution

Bränsleberedning, produktion och distribution av fjärrvärme har under året haft hög leveranssäkerhet, men driftstörningar i produktionen förekom vid några tillfällen under året. Bland annat inträffade en tubläcka under hösten i panna 5. Detta resulterade i 23 dygns produktionsstopp och innebar att tillgänglighetsmålet inte uppnåddes. Driftstörningarna i produktionen berörde dock inte bolagets kunder.

På grund av korrosionsskador på en avtappningsventil genomfördes under sommaren ett mycket komplext och omfattande underhållsarbete på de utgående huvudledningarna från Stegeholmsverket.

Marknadssituationen för förbränningstjänster förändrades under året jämfört med tidigare år. Verksamheten har märkt en väsentligt högre efterfrågan på förbränning av avfall och flera faktorer har spelat in. Dels har nationella avfallsmängder ökat, framförallt verksamhetsavfall, dels på grund av att de två senaste åren varit ovanligt varma, vilket

i sin tur påverkar behovet av avfallsbränsle, då många förbränningsanläggningar har haft fyllda lager. Även import av avfall har i viss mån påverkat marknaden. För verksamheten har detta haft en positiv effekt på bränsleekonomin men även en negativ effekt på logistiksituationen på bränsleanläggningen på Målserum.

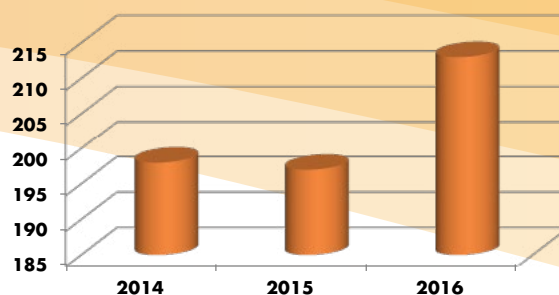
Tryggt, enkelt och prisvärt

En väl fungerande värmeanläggning är grunden för energieffektiviseringar, både för fastighetsägaren och fjärrvärmeleverantören. Under året har verksamheten därför haft fortsatt fokus på att genomföra besiktningar på våra kunders värmecentraler. Målet är att samtliga effektkunders anläggningar ska vara besiktade till 2019.

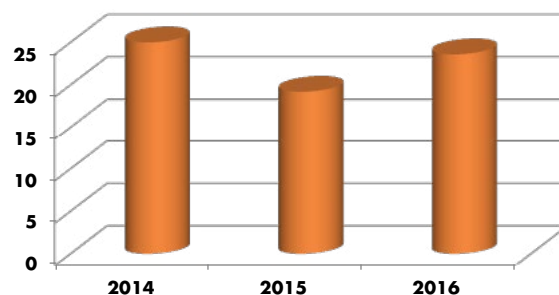
Framtida utmaningar

Fjärrvärmebranschen står inför ett flertal utmaningar, bland annat minskade försäljningsvolym, ändrade kundkrav, förändringar i regelverk och verksamhetens kostnadsstruktur. Ett arbete med att kartlägga verksamhetens kommande utmaningar har påbörjats. Syftet är att definiera och prioritera nödvändiga utvecklingsområden i vår befintliga affärsmodell för att bättre kunna möta dessa utmaningar.

Fjärrvärmeleveranser (GWh)



Elproduktion (GWh)



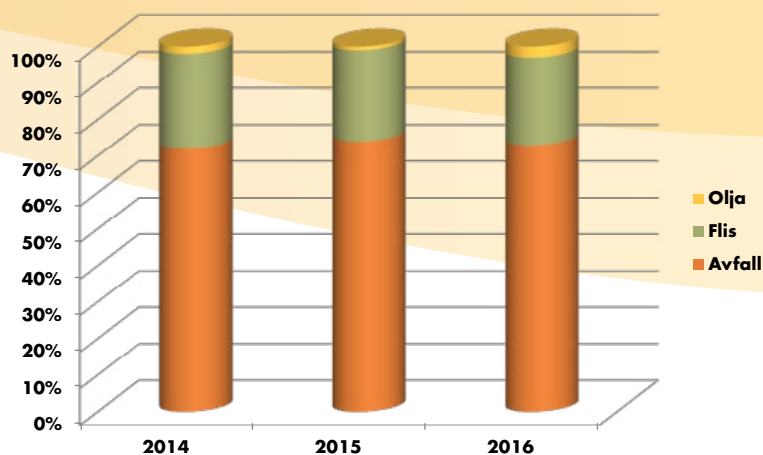


Stegeholmsverket, Västervik.



Det är vi som kontinuerligt arbetar med att utveckla och förstärka fjärrvärmenäten och besöka våra kunder.

BRÄNSLEMIX



Elförsäljning

Nettoomsättning från försäljning av el till den nordiska elbörsen uppgick till 5,7 mkr (4,1 mkr).

Intäkter fjärrvärmeleveranser

Intäkter från värmeleveranser uppgick till 145,5 mkr (134,2 mkr).

Investeringar

Totalt genomfördes investeringar för 10,2 mkr (5,4 mkr).

ÅRSREDOVISNING FÖR VÄSTERVIK MILJÖ & ENERGI AB

Styrelsen och verkställande direktören för Västervik Miljö & Energi AB avger härmed årsredovisning för räkenskapsåret 2016-01-01–2016-12-31.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Verksamhetens art och inriktning

Bolaget har till föremål för sin verksamhet att inköpa, producera och distribuera energi, värme och el, samt att producera orenad biogas. Bolaget ska också tillhandahålla dricksvatten, avleda och rena avloppsvatten, insamla, transportera, återvinna och bortskaffa avfall. Bolaget har även till föremål för sin verksamhet att äga och förvalta fast egendom, gatubelysningsanläggningar samt infrastruktur för IT-kommunikation. Därutöver ska bolaget på uppdrag av Västerviks kommun ansvara för skötsel och underhåll av kommunens gator och parker. Bolaget ska tillhandahålla konsult- och entreprenadtjänster inom nämnda verksamhetsområden samt har också rätt att idka med ovanstående förenlig verksamhet.

Bolaget får även inom regionen, eller i undantagsfall utanför regionen, gemensamt eller i samverkan med andra kommuner eller bolag engagera sig i aktiviteter som syftar till att förbättra miljön och/eller effektivisera energianvändningen. Bolaget har sitt säte i Västervik.

Kommunfullmäktige fattade 2016-06-20 beslut om att ändra bolagsordning och ägardirektiv för Västervik Miljö & Energi AB och att därigenom tillåta bolaget att även bedriva elhandelsverksamhet.

Det kommunala ändamålet

Den senast fastställda bolagsordningen beslutades av kommunfullmäktige 2014-02-24 och av bolagsstämman 2014-03-17. Av bolagsordningens § 4 framgår att för affärsområde Vatten samt verksamheten hushållsavfall inom affärsområde Avfall & Återvinning gäller de kommunala likställighets-, lokaliserings- och självkostnadsprinciperna. I övrigt gäller utfärdade ägardirektiv och övrig lagstiftning.

I ägardirektivet för 2016, beslutat av kommunfullmäktige 2016-01-25, fastställs att bolaget "har kommunens uppdrag att vara huvudman för den allmänna vatten- och avloppsanläggningen och därmed medverka till att kommunen kan fullgöra sitt ansvar enligt Lag (2006:412) om allmänna vattentjänster". Som ekonomiskt mål anges att "under varje given period ska sträva efter en genomsnittlig avkastning på totalt kapital motsvarande lägst 5,8 %". Avkastningskravet är ställt mot bolagets konkurrensutsatta verksamhet och exkluderar affärsområde Vatten och hushållsavfall inom affärsområde Avfall & återvinning.

Resultatutveckling avseende monopolverksamheterna Vatten och Hushållsavfall framgår av not 6.

Taxefinansierad verksamhet

För de taxefinansierade monopolverksamheterna redovisas i resultaträkningen ett nollresultat då uppkomna överskott utgör en skuld till kollektivet. Skulden till avfallsmonopolets kollektiv redovisas som kortfristig, medan skulden till VA-monopolets kollektiv redovisas som långfristig och utgörs av investeringsfond.

Ägarförhållanden

Samtliga aktier i Västervik Miljö & Energi AB ägs av Västerviks Kommuns Förvaltnings AB, org nr 556528-1416. Moderbolaget upprättar koncernbokslut. Västerviks Kommuns Förvaltnings AB är i sin tur ett helägt dotterbolag till Västerviks kommun, org nr 212000-0779.

Bolagets styrelse och ledning

Bolagets styrelse väljs i sin helhet av kommunfullmäktige i Västerviks kommun. Under verksamhetsåret har styrelsen haft följande sammansättning: Bo Jonsson, ordförande, Olof Nimhed, vice ordförande, Marie Stenmark, Per Andersson, Anna Hederberg, Solveig Thorngren, Jorge Chavez, Bengt Karlsson och Akko Karlsson. Personalrepresentanter i styrelsen har varit Pär Tolf (SEKO) och Patrik Thörnblom (Ledarna). Verkställande direktör har varit Per Allerth.

Utveckling av verksamhet, ställning och resultat

Flerårsjämförelse (belopp i tkr)

(Tkr)	2016 ⁽¹⁾	2015 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾
Nettoomsättning	420 377	397 498	380 767	344 976	323 995
Rörelseresultat	48 394	50 550	65 563	33 440	28 655
Resultat efter finansiella poster	28 037	29 486	44 223	22 243	13 439
Balansomslutning	1 162 030	1 113 362	1 093 962	993 007	840 834
Soliditet ⁽²⁾	22,5%	21,6%	19,7%	18,2%	19,1%
Avkastning på totalt kapital ⁽³⁾⁽⁴⁾	4,3%	4,6%	6,1%	3,5%	3,4%
Antal tillsvidareanställda vid årets slut	153	148	142	136	133
Antal årsarbetare	156	153	146	142	136

⁽¹⁾ Från och med 1 januari 2014 tillämpar företaget BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3").

Jämförelseåret 2013 har omräknats i enlighet med K3. Omräkning av tidigare år har ej skett. Tidigare tillämpade företaget

⁽²⁾ Justerat eget kapital / Balansomslutning. Med justerat eget kapital avses eget kapital + obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatteskuld.

⁽³⁾ Rörelseresultat (resultat före finansiella poster) / Balansomslutning (balansomslutningen i den senast godkända årsredovisningen)

⁽⁴⁾ Avkastning på totalt kapital exklusive rörelseresultat och balansomslutning hänförlig till monopolverksamheterna, vilka bedrivs enligt självkostnadsprincipen, uppgår till 5,0 % för 2016 och 5,4 % för 2015.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Under senare delen av året påbörjades elhandelsverksamhet, något som senast förekom i bolaget 2001.

Anledningarna till detta är flera, men främst handlar det om att värna om att vara kundens kontakt i elfrågor, även i det fall Energimarknadsinspektionens förslag om en elhandlarcentrisk modell skulle träda i kraft. Initialt tillämpas en helt riskfri modell där bolaget inte påverkas ekonomiskt av svängningar i verksamheten. Organisationsmässigt innebär det inte heller i nuläget några förändringar med anledning av ovanstående.

Angående särtaxa för anläggningsavgifter på Hornslandet fattade både Västerviks kommun och Västervik Miljö & Energi AB beslut om att överklaga Svea hovrätts dom, i vilken särtaxan för delområde 1 avslagits, till Högsta domstolen. Syftet var att säkerställa domens riktighet och värna om det befintliga VA-kollektivets taxor. Bolagets anlitade jurister avrådde emellertid från att gå vidare med överklagandet, varför man under hösten valde att återkalla ärendet. Bolaget har under hösten betalat tillbaka den del av anläggningsavgifterna som överskridit normaltaxa till berörda kunder.

Till följd av extremt torr väderlek under lång period sjönk vattennivåerna i sjöarna Hjorten och Vångaren, vilka förser Västervik, Gunnebo, Verkeback och Almvik med omnejd med vatten, till nivåer som närmade sig fastställda gränser i gällande miljödom. Bevattningsförbud infördes därför under året i kommunen, något som upphörde först under december. Bolagets styrelse beslutade att tillåta fortsatt uttag av vatten för dricksvattenproduktion från Hjorten, även om nivåerna skulle understiga miljödomens gränsvärden. Arbetet med att förlägga en överföringsledning mellan Vångaren och Hjorten blev klart under hösten. Den nya reservvattenledningen har en kapacitet som kan ersätta vattentäkten Hjorten om det vattnet av någon anledning inte skulle vara tjänligt som dricksvatten. Sjön Vångaren bidrar också som ett tillskott till den totala råvattenvolymen.

Under året har vi infört en ny prismodell för våra fjärrvärmekunder. Syftet med den nya prismodellen är att den ska vara enkel, rättvis och sparsvänlig. I den nya prismodellen får kunden betala för det verkliga effektuttaget, inte som tidigare det beräknade.

Under hösten inträffade ett läckage i en av avfallspannorna i värmeverket, vilket ledde till en större driftstörning som varade i drygt 20 dygn. Kunderna drabbades inte av produktionsstoppet, men det fick betydande ekonomiska konsekvenser eftersom man behövde elda med alternativa, dyrare bränslen och samtidigt bala det avfallsbränsle som fanns i lager. Under produktionsstoppet kunde inte heller el produceras, vilket ledde till intäktsbortfall.

Under sommaren meddelade Länsstyrelsen i Kalmar län att Västervik Miljö & Energi beviljats bidrag från Jordbruksverket för utbyggnad av fiber på landsbygden. Av totalt utdelade 84 mnkr tilldelades bolaget cirka 24 mnkr, fördelat på tre områden i kommunen. Samtliga projekt kommer att genomföras under 2017–2018.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Från miljöprövningsdelegationen vid länsstyrelsen väntas ett beslut som dikterar villkoren för utsläppen från Lucerna avloppsreningsverk i Västervik. Sannolikt måste anläggningen byggas om inom några år för att möta de framtida kraven på utsläppsnivåer, något som då kommer innebära omfattande investeringar.

Kommunstyrelsen beslutade 2016-12-19 § 423 att föreslå kommunfullmäktige att fastställa ägardirektiv för Västervik Miljö & Energi AB, i vilket en ändring av bredbandsmålet förordas. Förändringen innebär att 100 %, istället för som tidigare 90 %, av kommunens invånare och företag ska ha tillgång till 100 Mbit/s år 2020. Kommunfullmäktige förväntas behandla ärendet i slutet av februari. Om förslaget bifalles medför det stora investeringskostnader för bolaget och då finansieringen i nuläget är oklar är uppdraget förenat med stor ekonomisk osäkerhet.

Finansiella risker

Västerviks kommunkoncern etablerade under 2013 en internbanksfunktion i Västerviks Kommuns Förvaltnings AB. Bolagets finansiering förvaltas av internbanken, där riskhantering sker enligt en av kommunfullmäktige fastställd finanspolicy och riktlinjer. En finansgrupp med representanter från kommunen och koncernbolagen sköter den löpande förvaltningen. Den externa upplåningen sker i Västerviks Kommuns Förvaltnings AB medan räntesäkringar sker genom derivat vilka tecknas av Västerviks kommun.

Förväntad framtida utveckling

Omställning av energisystemet till miljövänligare bränsle kommer att fortgå och elen kommer att få en större betydelse. Kravet på ökad tillgänglighet i kombination med ökad säkerhet i våra anläggningar är en utveckling vi går mot. Våra verksamheter måste ha säkra datasystem och undvika oönskade intrång. Tillvägagångssättet att kommunicera med våra kunder förändras hela tiden varför vi måste anpassa oss efter kundens behov.

Under 2017 förväntas vi få klarhet i vilka miljökrav som myndigheterna kommer att ställa på Lucerna reningsverk. Kraven kommer sannolikt att medföra stora utbyggnader och investeringar i ny utrustning.

Icke-finansiella upplysningar

Personal

I syfte att främja personalens allmänna hälsa införde bolaget under 2015 obligatorisk friskvård på arbetstid. I praktiken innebär det att två timmar i veckan ägnas åt någon form av fysisk aktivitet, vilket på lång sikt förväntas bidra till ett högre hälsotal bland medarbetarna. Konceptet kommer att utvärderas efter 2017 års utgång, men redan nu indikerar resultatet av årets hälsoprofilbedömningar att personalens motionsvanor har förbättrats.

Västervik Miljö & Energi har en egen skyddskommitté som bland annat aktivt arbetar med att förebygga tillbud och olycksfall. Bolaget har kollektivavtal för samtliga anställda (KFS Energiavtalet).

Miljö

Ledningssystemet vid Västervik Miljö & Energi är certifierat enligt ISO 9001 (kvalitet), ISO 14001 (miljö) och OHSAS 18001 (arbetsmiljö). Dessutom är laboratoriet inom AO Vatten ackrediterat enligt ISO 17025. Bolagets betydande miljöaspekter (påverkan på yttre miljö) är utsläpp till mark, vatten och luft, transporter, energianvändning, avfall samt användning av kemikalier.

Samtliga affärsområden har tagit fram mål, handlingsplaner och åtgärder för att minska miljöbelastningen, höja kvaliteten på våra produkter och tjänster, samt förbättra arbetsmiljön för våra anställda medarbetare. Förbättringsarbetet bedrivs i form av ständiga förbättringar inom ramen för vårt ledningssystem. Vår vision är att vara ett hållbart företag — ekologiskt, ekonomiskt och socialt och vår affärsidé är att förenkla vardagen för våra kunder.

Under 2015 har en ny energi- och klimatstrategi samt en ny renhållningsordning med avfallsplan fastställts av kommunfullmäktige. Båda plandokumenterna gäller för åren 2015–2020 och är styrande för flera av bolagets verksamheter.

Tillstånds- eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken

Västervik Miljö & Energi AB bedriver verksamheter som är tillstånds- eller anmälningspliktiga enligt Miljöbalken inom affärsområdena Vatten, Avfall & Återvinning samt Fjärrvärme.

Bolaget har en A-anläggning (Målserums avfallsanläggning) samt ett antal B- och C-anläggningar i form av bland annat avloppsrenings- och fjärrvärmeverk runt om i Västerviks kommun. Samtliga anläggningar klarar gällande lag- och tillståndskrav. Bolaget väntar på nya utsläppsvillkor för Lucerna avloppsreningsverk i Västervik. När dessa villkor meddelats av Miljöprövningsdelegationen på Länsstyrelsen i Kalmar län väntar omfattande ombyggnader med syftet att minska halterna näringsämnen i utgående renat vatten.

Allmänt sett är Västervik Miljö & Energi AB helt beroende av giltiga miljötillstånd och anmälningar, för att över huvud taget få bedriva verksamhet inom de tre affärsområdena Fjärrvärme, Avfall & Återvinning samt Vatten.

Styrelsens och verkställande direktörens yttrande över uppfyllelsen av mål enligt ägardirektiv

Det ekonomiska mål som anges i bolagets ägardirektiv för 2016 fastställer att bolaget ska sträva efter en genomsnittlig avkastning på totalt kapital motsvarande lägst 5,8 %. Bolaget har, efter att ha exkluderat de delar av resultat- och balansräkningen som är hänförliga till monopolverksamheterna, nått en avkastning på totalt kapital motsvarande 5,0 %. Avvikelsen från målet anses inte ha betydelse för bolagets fortsatta lönsamhet och avkastning.

Bolagets verksamhetsmål inom kvalitet och kundnytta innebär att bolaget ska nå bättre resultat än energibranschen i genomsnitt i genomförda kundattitydsundersökningar (NKI). Sådana undersökningar genomförs vartannat år och då 2016 var ett år utan NKI kan måluuppfyllelse inte bedömas.

Inom miljöområdet är det fastställda målet att ha högst fem avvikelser inom ramen för miljöcertifieringen ISO 14001 vid varje årligt revisionstillfälle. Under årets revision fann man fem avvikelser av den lägsta allvarlighetsgraden. Målet anses därmed vara uppfyllt.

Verksamhetsmålet inom arbetsmiljöområdet är att ha en högre procentuell närvaro av total årsarbetstid än genomsnittet för Sverige. Det senast redovisade värdet för Sverige var 97,1 % (2013), och Västervik Miljö & Energi redovisar en närvaro under 2016 på 97,3 %. Målet anses därmed vara uppfyllt.

Förslag till vinstdisposition (kronor)

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel

Balanserat resultat	45 102 131
Årets resultat	148 320

45 250 451

Styrelsen föreslår att
i ny räkning balanseras

45 250 451
45 250 451

Beträffande företagets resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar, rapporter över förändringar i eget kapital, kassaflödesanalyser samt noter. Alla belopp uttrycks i tusentals svenska kronor där ej annat anges.

För ytterligare information beträffande bolagets monopolverksamheter Vatten och Hushållsavfall inom Avfall & återvinning hänvisas till särskilt upprättade särredovisningar.

RESULTATRÄKNING

(Tkr)

Not 2016-01-01 2015-01-01
2016-12-31 2015-12-31

Rörelsens intäkter

Nettoomsättning	4	420 377	397 498
Aktiverat arbete för egen räkning		1 977	919
Övriga rörelseintäkter	7	6 954	9 368

Summa rörelsens intäkter

429 308 407 785

Rörelsens kostnader

Råvaror och förnödenheter		-98 570	-96 393
Övriga externa kostnader	8	-120 242	-112 952
Personalkostnader	9	-98 776	-88 231
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	10	-62 844	-59 659
Övriga rörelsekostnader	11	-482	0

Summa rörelsens kostnader

-380 914 -357 235

Rörelseresultat

5 48 394 50 550

Ränteintäkter	12	356	454
Räntekostnader	13	-20 713	-21 518

Summa finansiella investeringar

-20 357 -21 064

Resultat efter finansiella poster

6 28 037 29 486

Bokslutsdispositioner

Förändring av överavskrivningar		-27 700	-26 100
---------------------------------	--	---------	---------

Summa bokslutsdispositioner

-27 700 -26 100

Resultat före skatt

337 3 386

Skatt på årets resultat	14	-189	-1 059
-------------------------	----	------	--------

ÅRETS RESULTAT

148 2 327

BALANSRÄKNING

(Tkr)

Not 2016-12-31 2015-12-31**TILLGÅNGAR****Anläggningstillgångar**

10

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande

arbeten

3 280

609

Tillstånd

113

551

Licenser

272

316

Pågående projekt immateriella anläggningstillgångar

0

1 655

3 665**3 131****Materiella anläggningstillgångar**

Byggnader och mark

145 099

151 966

Maskiner och andra tekniska anläggningar

774 153

796 738

Inventarier, verktyg och installationer

44 216

42 959

Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

73 608

16 074

1 037 076**1 007 737****Finansiella anläggningstillgångar**

Kapitalförsäkring

646

343

Summa finansiella anläggningstillgångar**646****343****Summa anläggningstillgångar****1 041 387****1 011 211****Omsättningstillgångar****Varulager m m**

Råvaror och förnödenheter

15 675

15 909

15 675**15 909****Kortfristiga fordringar**

Kundfordringar

32 412

28 159

Fordringar hos moderbolag

8 193

8 193

Fordringar hos övriga koncernföretag

12 065

9 322

Skattefordringar

3 049

2 483

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

15

49 249

38 085

104 968**86 242****Summa omsättningstillgångar****120 643****102 151****SUMMA TILLGÅNGAR****1 162 030****1 113 362**

BALANSRÄKNING

Not 2016-12-31 2015-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Bundet eget kapital

Aktiekapital (10 000 aktier à 1 000 kr)	10 000	10 000
Reservfond	2 000	2 000
Fond för utvecklingsavgifter	2 784	0

14 784 12 000

Fritt eget kapital

Balanserad resultat	45 103	45 560
Årets resultat	148	2 327

45 251 47 887

Summa eget kapital

60 035 59 887

Obeskattade reserver

16 **258 798 231 098**

Avsättningar

Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser	802	426
Uppskjuten skatteskuld	328	318
Övriga avsättningar	2 364	192

3 494 936

Långfristiga skulder

18

Skulder moderbolag centralkonto	706 206	698 076
Skulder till koncernföretag	27 310	27 310
Övriga långfristiga skulder	44 324	41 371

777 840 766 757

Kortfristiga skulder

Leverantörsskulder	33 603	36 552
Skulder till koncernföretag	1 187	949
Övriga kortfristiga skulder	7 853	4 402
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	19 220	12 781

61 863 54 684

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

1 162 030 1 113 362

RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL

(Tkr)

	<i>Bundet eget kapital</i>			<i>Fritt eget kapital</i>		Summa eget kapital
	Aktie- kapital	Reserv- fond	Fond för utvecklings- avgifter	Balanserad vinst eller förlust	Årets resultat	
Ingående balans per 1 januari 2015 enligt fastställd balansräkning	10 000	2 000	0	43 159	186	55 345
Disposition av föregående års resultat				186	-186	0
Årets resultat					2 327	2 327
Utgående balans per 31 december 2015 enligt fastställd balansräkning	10 000	2 000	0	43 345	2 327	57 672
Rättelse av fel				2 215		2 215
Utgående balans per 31 december 2015	10 000	2 000	0	45 560	2 327	59 887

Aktiekapital 10 000 aktier à kvotvärde 1 000 kronor.

	<i>Bundet eget kapital</i>			<i>Fritt eget kapital</i>		Summa eget kapital
	Aktie- kapital	Reserv- fond	Fond för utvecklings- avgifter	Balanserad vinst eller förlust	Årets resultat	
Ingående balans per 1 januari 2016	10 000	2 000	0	45 560	2 327	59 887
Disposition av föregående års resultat				2 327	-2 327	0
Överföring till fond för utvecklingsavgifter			2 784	-2 784		0
Årets resultat					148	148
Utgående balans per 31 december 2016	10 000	2 000	2 784	45 103	148	60 035

Aktiekapital 10 000 aktier à kvotvärde 1 000 kronor.

KASSAFLÖDESANALYS

(Tkr)

2016-01-01
2016-12-31

2015-01-01
2015-12-31

Den löpande verksamheten

Rörelseresultat	48 394	50 550
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet:		
Avskrivningar	62 844	59 659
Realisationsresultat	482	3 711
Avsättningar	2 548	177
Avsättning till investeringsfond	0	10 369
Avräknade anslutningsavgifter Vatten	-1 820	-1 585
Övriga poster	306	0
Erhållen ränta	356	454
Erlagd ränta	-20 713	-21 518
Betald inkomstskatt	-745	-117

Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital

91 652 101 700

Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital

Minskning(+)/ökning(-) av varulager	234	-463
Minskning(+)/ökning(-) av rörelsefordringar	-18 161	4 262
Minskning(-)/ökning(+) av rörelseskulder	7 179	7 795

Kassaflöde från den löpande verksamheten

80 904 113 294

Investeringsverksamheten

Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-1 554	-1 037
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-91 951	-83 061
Försäljning av materiella anläggningstillgångar	0	74
Förvärv av långfristiga värdepapper	-303	-343
Periodisering av anslutningsavgifter	4 774	4 320

Kassaflöde från investeringsverksamheten

-89 034 -80 047

Finansieringsverksamheten

Förändring av långfristiga skulder	8 130	-33 247
------------------------------------	-------	---------

Kassaflöde från finansieringsverksamheten

8 130 -33 247

Årets kassaflöde

0 0

Likvida medel vid årets början

0 0

Likvida medel vid årets slut

0 0

NOTER

Not 1 Allmän information

Västervik Miljö & Energi AB med organisationsnummer 556045-6567 är ett aktiebolag registrerat i Sverige med säte i Västervik. Adressen till huvudkontoret är Box 25, 593 21 Västervik.

Bolaget har till föremål för sin verksamhet att inköpa, producera och distribuera energi, värme och el, samt att producera orenad biogas. Bolaget ska också tillhandahålla dricksvatten, avleda och rena avloppsvatten, insamla, transportera, återtvinna och bortskaffa avfall. Bolaget har även till föremål för sin verksamhet att äga och förvalta fast egendom, gatubelysningsanläggningar samt infrastruktur för IT-kommunikation. Därutöver ska bolaget på uppdrag av Västerviks kommun ansvara för skötsel och underhåll av kommunens gator och parker. Bolaget ska tillhandahålla konsult- och entreprenadtjänster inom nämnda verksamhetsområden samt har också rätt att idka med ovanstående förenlig verksamhet. Bolaget får även inom regionen, eller i undantagsfall utanför regionen, gemensamt eller i samverkan med andra kommuner eller bolag engagera sig i aktiviteter som syftar till att förbättra miljön och/eller effektivisera energianvändningen.

Moderföretag i den största koncernen som Västervik Miljö & Energi AB är dotterföretag till är Västerviks kommun, org.nr. 212000-0779, med säte i Västervik. Moderföretag i den minsta koncernen som Västervik Miljö & Energi AB är dotterföretag till är Västerviks Kommuns Förvaltnings AB, org.nr. 556528-1416, med säte i Västervik.

Not 2 Redovisningsprinciper och värderingsprinciper

Företaget tillämpar Årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 *Årsredovisning och koncernredovisning* ("K3").

Västervik Miljö & Energis taxefinansierade verksamhet för vatten och avlopp lyder under Lagen om allmänna vattentjänster (2006:412). VA-verksamheten är ett så kallat naturligt monopol och lyder under ovan nämnda speciallagstiftning. En allmän förutsättning är kommunallagens självkostnadsbegrepp samt att Vattentjänstlagen anger att avgifterna inte får överskrida det som behövs för att täcka de kostnader som är nödvändiga för att ordna och driva VA-anläggningen. Dessa förutsättningar påverkar redovisningsprinciperna för bolaget generellt, utöver Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens principer, och kommenteras särskilt för vissa områden nedan.

Enligt Lag (2006:412) om allmänna vattentjänster § 30 får medel avsättas till en fond för framtida nyinvesteringar om investeringen finns med i en fastställd investeringsplan, den är kalkylerad och att det framgår när medlen är avsedda att tas i anspråk samt att planen innehåller de upplysningar som i övrigt behövs för att bedöma behovet av avsättningens storlek.

Under 2015 redovisades en avsättning 10 369 tkr under långfristiga skulder, se not 6 respektive 18. Medlen ska användas till en investering i reservvattentäkt Vångaren och bedömningen är att investeringen kommer tillgodo majoriteten av abonnenterna. Investeringen beräknas vara färdigställd år 2017. Fonden kommer successivt upplösas över anläggningens avskrivningstid.

Självkostnadsprincipen gäller även för monopolverksamheten Hushållsavfall.

Intäkter

Intäkter upptas till det verkliga värdet av den ersättning som erhållits eller kommer att erhållas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Avdrag görs för mervärdesskatt, rabatter, returer och liknande avdrag.

Västervik Miljö & Energis intäkter består i huvudsak av fasta och/eller rörliga avgifter för vatten och avlopp, fjärrvärme och renhållning. Dessutom utgör en betydande del av intäkterna ersättning för entreprenad inom gata, park, trafik och tillstånd samt inom elnät.

Anslutningsavgifter vilka debiteras kunder som kopplas in på näten för fjärrvärme och optofiber intäktsförs i samband med anslutningen. Anläggningsavgifterna för vatten och avlopp periodiseras i enlighet med rådande praxis i branschen. Från och med 2013 tillämpas följande modell:

År 1 15 % intäktsförs, vilket bedöms motsvara första årets kostnader för anslutning
1/33 (genomsnittlig livslängd på det totala nätet) intäktsförs av resterande 85 %

År 2-33 3 % intäktsförs årligen

Periodisering av intäkt för taxefinansierad verksamhet

I enlighet med Lag (2006:412) om allmänna vattentjänster får avgifterna inom VA-monopolet inte överskrida det som behövs för att täcka kostnader som är nödvändiga för att ordna och driva VA-anläggningarna. Eventuella överuttag/underuttag ska återföras/belasta abonnentkollektivet inom tre år från det att dessa uppstått, genom återbetalning i form av taxesänkning alternativt taxehöjning för att uppnå kostnadstäckning. Om inkomsterna från avgifterna överskrider kostnaderna föreligger följaktligen en förpliktelse som hos bolaget bokförs som en förutbetalad intäkt eller en fondering för framtida investeringar. Överskott får dock redovisas om underskott redovisats under de två föregående räkenskapsåren. Om intäkterna inte räcker för att täcka kostnaderna redovisas en förlust för året, såvida den inte täcks av tidigare års överskott.

Avfallsmonopolet omfattas av självkostnadsprincipen enligt Miljöbalken (1998:808). Överuttag/underuttag redovisas på samma sätt som i stycket ovan, med undantaget att Miljöbalken inte innehåller någon uttrycklig regel om möjligheten till fondering.

Försäljning av tjänster

Intäkter från försäljning av tjänster på löpande räkning redovisas som intäkt i den period arbetet utförs och material levereras eller förbrukas.

Intäkter från försäljning av tjänster till fast pris redovisas med tillämpning av s k successiv vinstavräkning. Det innebär att intäkter och kostnader redovisas i förhållande till uppdragets färdigställandegrad på balansdagen. Färdigställande-graden fastställs genom en beräkning av förhållandet mellan nedlagda uppdragsutgifter för utfört arbete på balansdagen och beräknade totala uppdragsutgifter. En befarad förlust på ett tjänsteuppdrag redovisas omedelbart som en kostnad. När utfallet av ett tjänsteuppdrag inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt sker intäktsredovisning endast med belopp som motsvarar uppkomna uppdragsutgifter som sannolikt kommer att ersättas av beställaren. Uppdragsutgifter redovisas som kostnader i den period då de uppkommer.

Leasing

Samtliga leasingkostnader redovisas som operationella leasingavtal och leasingavgifterna kostnadsförs linjärt.

Låneutgifter

Låneutgifter avseende lånat kapital som kan hänföras till inköp, konstruktion eller produktion av en tillgång som tar betydande tid att färdigställa innan den kan användas eller säljas inräknas i tillgångens anskaffningsvärde tills den tidpunkt då tillgången är färdigställd för dess avsedda användning eller försäljning. Övriga låneutgifter redovisas i resultaträkningen i den period de uppkommer.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda i form av löner, bonus, betald semester, betald sjukfrånvaro m m samt pensioner redovisas i takt med intjänandet. Beträffande pensioner och andra ersättningar efter avslutad anställning klassificeras dessa som avgiftsbestämda eller förmånsbestämda pensionsplaner. Bolaget har i huvudsak avgiftsbestämda pensioner och en mindre del förmånsbestämda pensioner.

Pensionsförpliktelser som uteslutande är beroende av värdet på en av företaget ägd tillgång

En pensionsförpliktelse som uteslutande är beroende av värdet på en av företaget ägd tillgång redovisas som avsättning till tillgångens redovisade värde.

Avgiftsbestämda planer

För avgiftsbestämda planer betalar företaget fastställda avgifter till en separat oberoende juridisk enhet och har ingen förpliktelse att betala ytterligare avgifter. Företagets resultat belastas för kostnader i takt med att förmånerna intjänas vilket normalt sammanfaller med tidpunkten för när premier erläggs.

Förmånsbestämda pensionsplaner

Förmånsbestämda pensionsplaner redovisas enligt förenklingsreglerna.

Koncernbidrag

Erhållna och lämnade koncernbidrag redovisas som bokslutsdisposition i resultaträkningen.

Inkomstskatter

Skattekostnaden utgörs av summan av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skattesatsen per balansdagen uppgår till 22 %.

Aktuell skatt

Aktuell skatt beräknas på det skattepliktiga resultatet för perioden. Skattepliktigt resultat skiljer sig från det redovisade resultatet i resultaträkningen då det har justerats för ej skattepliktiga intäkter och ej avdragsgilla kostnader samt för intäkter och kostnader som är skattepliktiga eller avdragsgilla i andra perioder. Aktuell skatteskuld beräknas enligt de skattesatser som gäller per balansdagen.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt redovisas på temporära skillnader mellan det redovisade värdet på tillgångar och skulder i de finansiella rapporterna och det skattemässiga värdet som används vid beräkning av skattepliktigt resultat. Uppskjuten skatt redovisas enligt den skattemässiga balansräkningsmetoden. Uppskjutna skatteskulder redovisas för i princip alla skattepliktiga temporära skillnader, och uppskjutna skattefordringar redovisas i princip för alla avdragsgilla temporära skillnader i den omfattning det är sannolikt att beloppen kan utnyttjas mot framtida skattepliktiga överskott. Obeskattade reserver redovisas inklusive uppskjuten skatteskuld.

Värderingen av uppskjuten skatt baseras på hur företaget, per balansdagen, förväntar sig att återvinna det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller reglera det redovisade värdet för motsvarande skuld. Uppskjuten skatt beräknas baserat på de skattesatser och skatteregler som har beslutats före balansdagen.

Immateriella tillgångar*Anskaffning genom separata förvärv*

Immateriella tillgångar som förvärvats separat redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella ackumulerade nedskrivningar. Avskrivning sker linjärt över tillgångens uppskattade nyttjandeperiod, vilken uppskattas till 5-15 år. Bedömda nyttjandeperioder och avskrivningsmetoder omprövas om det finns en indikation på att dessa har förändrats jämfört med uppskattningen vid föregående balansdag. Effekten av eventuella ändringar i uppskattningar och bedömningar redovisas framtåtriktat. Avskrivning påbörjas när tillgången kan användas.

Anskaffning genom intern upparbetning

Företaget tillämpar *aktiveringsmodellen* vilket innebär att arbetet med att ta fram en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång delas upp i en forskningsfas och en utvecklingsfas. Samtliga utgifter som härrör från företagets forskningsfas redovisas som kostnad när de uppkommer. Samtliga utgifter för redovisade immateriella tillgångar redovisas som en tillgång om samtliga följande villkor är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas,
- företaget avsikt är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den,
- det finns förutsättningar för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången,
- det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar,
- det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången, och
- de utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången under dess utveckling kan beräknas tillförlitligt.

Utgifter för en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång ingår enbart anskaffningsvärdet om syftet vid förvärvet är att den delen genom eget utvecklingsarbete ska utgöra en del av en ny unik tillgång.

När företaget redovisar utgifter för eget utvecklingsarbete som tillgång omförs motsvarande belopp från fritt eget kapital till en fond för utvecklingsavgifter.

Enligt *kostnadsföringsmodellen* ska alla utgifter som avser framtagande av en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång redovisas som kostnader när de uppkommer.

Borttagande från balansräkningen

En immateriell anläggningstillgång tas bort från balansräkningen vid utrangering eller avyttring eller när inte några framtida ekonomiska fördelar väntas från användning eller utrangering/avyttring av tillgången. Den vinst eller förlust som uppkommer när en immateriell anläggningstillgång tas bort från balansräkningen är skillnaden mellan vad som eventuellt erhålls, efter avdrag för direkta försäljningskostnader, och tillgångens redovisade värde. Detta redovisas i resultaträkningen som en övrig rörelseintäkt eller övrig rörelsekostnad.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Anskaffningsvärdet består av inköpspriset och utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet för att bringa den på plats och i skick att användas. Tillkommande utgifter inkluderas endast i tillgången eller redovisas som en separat tillgång, när det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med posten kommer att tillfalla företaget och att anskaffningsvärdet för densamma kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Alla övriga kostnader för reparationer och underhåll samt tillkommande utgifter redovisas i resultaträkningen i den period då de uppkommer.

Då skillnaden i förbrukningen av en materiell anläggningstillgångs betydande komponenter bedöms vara väsentlig, delas tillgången upp på dessa komponenter.

Avskrivningar på materiella anläggningstillgångar kostnadsförs så att tillgångens anskaffningsvärde, eventuellt minskat med beräknat restvärde vid nyttjandeperiodens slut, skrivs av linjärt över dess bedömda nyttjandeperiod. Om en tillgång har delats upp på olika komponenter skrivs respektive komponent av separat över dess nyttjandeperiod. Avskrivning påbörjas när den anläggningstillgången kan tas i bruk. Immateriella och materiella anläggningstillgångars nyttjandeperioder uppskattas till:

Byggnader	15-40 år
Markanläggningar	10-25 år
Maskiner och andra tekniska anläggningar:	
Maskinutrustning	5-50 år
Ledningar för vatten och avlopp	50 år
Kulvertar för fjärrvärme	33 år
Mätare	10-12 år
Stadsnät	7-30 år
Offentlig belysning stolpar	33 år
Offentlig belysning armatur	10 år
Byggnads- och markinventarier	5-50 år
Inventarier, verktyg och installationer:	
Fordon	5-15 år
Övriga inventarier	3-20 år

För anläggningstillgångar som har övertagits från annan aktör i samband med verksamhetsövertagande, har avskrivningar anpassats till kvarvarande nyttjandeperiod.

Nyttjandeperioden för mark är obegränsad och därför skrivs mark inte av.

Bedömda nyttjandeperioder och avskrivningsmetoder omprövas om det finns indikationer på att förväntad förbrukning har förändrats väsentligt jämfört med uppskattningen vid föregående balansdag. Då företaget ändrar bedömning av nyttjandeperioder, omprövas även tillgångens eventuella restvärde. Effekten av dessa ändringar redovisas framåtriktat.

Borttagande från balansräkningen

Det redovisade värdet för en anläggningstillgång tas bort från balansräkningen vid utrangering eller avyttring, eller när inte några framtida ekonomiska fördelar väntas från användning eller utrangering/avyttring av tillgången eller komponenten. Den vinst eller förlust som uppkommer när en anläggningstillgång eller en komponent tas bort från balansräkningen är skillnaden mellan vad som eventuellt erhålls, efter avdrag för direkta försäljningskostnader, och tillgångens redovisade värde. Den realisationsvinst eller realisationsförlust som uppkommer när en anläggningstillgång eller en komponent tas bort från balansräkningen redovisas i resultaträkningen som en övrig rörelseintäkt eller övrig rörelsekostnad.

Nedskrivningar av materiella anläggningstillgångar och immateriella tillgångar

Vid varje balansdag analyserar företaget de redovisade värdena för materiella anläggningstillgångar och immateriella tillgångar för att fastställa om det finns någon indikation på att dessa tillgångar har minskat i värde. Om så är fallet, beräknas tillgångens återvinningsvärde för att kunna fastställa värdet av en eventuell nedskrivning. Där det inte är möjligt att beräkna återvinningsvärdet för en enskild tillgång, beräknas återvinningsvärdet för den kassagenererande enhet till vilken tillgången hör.

Finansiella instrument

Samtliga finansiella instrument värderas och redovisas utifrån anskaffningsvärden i enlighet med reglerna i kapitel 11 i BFNAR 2012:1.

Varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet på balansdagen. Anskaffningsvärdet beräknas genom tillämpning av först- in-först-ut-metoden (FIFU). Nettoförsäljningsvärde är försäljningsvärdet efter avdrag för beräknade kostnader som direkt kan hänföras till försäljningstransaktionen.

Fordringar

Fordringar upptas till det belopp som efter individuell bedömning beräknas bli betalt. Mellanhavanden med Västerviks kommun och övriga kommunalägda bolag redovisas under fordringar respektive skulder koncernföretag/moderbolag.

Bolagets skuld avseende upplånade medel särredovisas i balansräkningen. Övriga fordringar och skulder gentemot moderbolaget nettoredovisas på tillgångs- eller skuldsidan.

Närstående

Koncernen

Koncernen står under ett bestämmande inflytande från Västerviks kommun.

Moderbolaget

Moderbolaget har ett bestämmande inflytande över bolaget och övriga dotterbolag.

Närstående transaktioner

Bolaget har en närstående relation med såväl Västerviks kommun som med bolagen inom koncernen. Förekommande transaktioner med nyss nämnda parter är försäljning av fjärrvärme och rågas samt tjänster inom vatten och avlopp, avfall och återvinning, optofiber samt entreprenader. Viss försäljning av administrativa tjänster kan förekomma. Koncernterna inköp förekommer i form av hyresavtal och köp av administrativa tjänster. Internprissättningen sker på marknadsmässiga villkor, med beaktande av den specialreglering som gäller för VA och renhållning.

Avsättningar

Avsättningar redovisas när företaget har en befintlig förpliktelse (legal eller informell) som en följd av en inträffad händelse, det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

En avsättning omprövas varje balansdag och justeras så att den återspeglar den bästa uppskattningen av det belopp som krävs för att reglera den befintliga förpliktelsen på balansdagen, med hänsyn tagen till risker och osäkerheter förknippade med förpliktelsen. När en avsättning beräknas genom att uppskatta de utbetalningar som förväntas krävas för att reglera förpliktelsen, motsvarar det redovisade värdet nuvärdet av dessa utbetalningar.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen visar företagets förändringar av företagets likvida medel under räkenskapsåret. Kassaflödesanalysen har upprättats enligt den indirekta metoden. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- och utbetalningar.

Not 3 Viktiga uppskattningar och bedömningar

Viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar

Nedan redogörs för de viktigaste antagandena om framtiden, och andra viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar per balansdagen, som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästa räkenskapsår.

Bedömningen av nyttjandeperioder för materiella anläggningstillgångar fastställs minst årligen då anläggnings-tillgångarna utgör en betydande del av bolagets balansomslutning. Erfarenhet av och kunskap om tillgångens beskaffenhet bestämmer tillämplad nyttjandeperiod. Omprövning av nyttjandeperioden sker löpande och påverkar resultatet enbart framåtriktat.

Bedömningar och uppskattningar görs även vad gäller behov av avsättning till sluttäckning av deponier. I grunden ligger ett fast pris per kvadratmeter som är avstämt mot branschpraxis, men det faktiska utfallet kan komma att divergera från dessa antaganden.

Ändringar av uppskattningar och bedömningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkat denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen avser både aktuell period och framtida perioder.

Not 4 Nettoomsättningens fördelning

Nettoomsättning per affärsområde exklusive interna poster	2016	2015
Fjärrvärme	172 038	157 409
Hushållsavfall	46 123	45 809
Verksamhetsavfall	2 829	3 726
Elnät	46 131	38 575
Stadsnät	7 419	7 217
Vatten	96 005	87 442
Entreprenad	49 527	56 635
Administration	305	685
Summa	420 377	397 498

Nettoomsättningens fördelning inom affärsområde Vatten	2016	2015
Periodiserade anslutningsavgifter	1 820	1 585
Brukningavgifter	92 068	93 933
Övriga intäkter	2 699	2 293
Periodiserade intäkter	-582	0
Avsättning till investeringsfond	0	-10 369
Summa	96 005	87 442

Avvikelse mot uppgifter i särredovisningarna för Vatten beror på att ovanstående tabell enbart visar externa poster.

Nettoomsättning fördelning inom affärsområde Hushållsavfall	2016	2015
Hämtningsavgifter avfall, slam och latrin	45 996	44 816
Övriga intäkter	2 040	2 276
Periodiserade intäkter	-1 913	-1 283
Summa	46 123	45 809

Avvikelse mot uppgifter i särredovisningarna för Hushållsavfall beror på att ovanstående tabell enbart visar externa poster.

Uppgift om inköp och försäljning inom samma koncern

	2016	2015
Inköp	26 681	25 355
Försäljning	145 317	126 922

Not 5 Rörelseresultatets fördelning

Rörelseresultat per affärsområde inklusive interna poster	2016	2015
Fjärrvärme	27 858	25 121
Hushållsavfall	435	419
Verksamhetsavfall	56	1 597
Elnät	4 205	7 186
Stadsnät	2 697	3 369
Vatten	8 634	8 816
Entreprenad	4 608	4 293
Administration	-99	-251
Summa	48 394	50 550

Not 6 Fördelning av resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella poster per affärsområde inklusive interna poster	2016	2015
Fjärrvärme	18 394	16 393
Hushållsavfall	0	0
Verksamhetsavfall	24	-792
Elnät	3 633	6 605
Stadsnät	1 549	2 723
Vatten*	122	751
Entreprenad	4 315	3 806
Administration	0	0
Summa	28 037	29 486

*Affärsområde Vattens resultat efter skatt är 0 kr för 2016 och 532 tkr för 2015.

Monopolverksamheternas över-/underskott

Bolaget har två monopolverksamheter, affärsområde Vatten samt Hushållsavfall inom affärsområde Avfall & Återvinning. Dessa lyder under självkostnadsprincipen. Det innebär att verksamheternas eventuella överskott inte får redovisas i bolagets eget kapital såvida resultatet inte avser täcka en tidigare uppkommen förlust. Se not 2. Nedan ges en översiktlig bild av de båda verksamheternas över- och underskott under de senaste åren.

Hushållsavfall	2013	2014	2015	2016
Årets driftsresultat	520	1 234	1 284	1 913
Överskott från föregående år	0		410	1 694
Resultat som åtgår för täckande av föreg. års underskott	-520	-824	0	0
Överskott som förs till kommande år	0	-410	-1 694	-3 607
Utjämnat resultat	0	0	0	0

Under de tre senaste åren har verksamheten genererat överskott. Dessa planeras att återföras till verksamheten med start 2017, då bland annat flera åtgärder som följer av åtaganden i avfallsplanen 2015–2020 kommer att vidtagas. Vid utgången av 2016 har överskott periodiserats som förutbetalad intäkt.

Vatten	2013	2014	2015	2016
Årets driftsresultat	3 060	10 848	10 901	582
Effekt övergång till K3	-180	0	0	0
Resultat som åtgår för täckande av föreg. års underskott	-2 880	-10 848	-532	0
Överskott som förs till investeringsfond	0	0	-10 369	0
Överskott som förs till kommande år	0	0	0	-582
Utjämnat resultat	0	0	0	0

Överskottet som redovisades per 2015-12-31, 10 369 tkr, har redovisats som investeringsfond under posten långfristiga skulder.

Not 7 Övriga rörelseintäkter

	2016	2015
Erhållna statliga bidrag	565	764
Försäkringsersättningar	4 662	6 682
Realisationsvinst vid avyttring av tillgång	311	247
Övriga intäkter	1 416	1 675
Summa	6 954	9 368

Not 8 Arvode och kostnadsersättningar till revisorer

	2016	2015
Deloitte AB		
revisionsuppdrag	-96	-129
Koncernsamordnad revision	-107	-107
Summa	-203	-236

Med revisionsuppdrag avses revisorns ersättning för den lagstadgade revisionen. Arbetet innefattar granskningen av årsredovisningen och bokföringen, styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt arvode för revisionsrådgivning som lämnats i samband med revisionsuppdraget.

Leasingavtal

Operationella leasingavtal - leasetagare

Företaget är leasetagare genom operationella leasingavtal avseende fordon. Summan av årets kostnadsförda leasingavgifter avseende operationella leasingavtal exklusive lokalyror uppgår till 2 295 tkr (2 353).

Not 9 Antal anställda, löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	2016		2015	
Medelantal anställda	Antal anställda	Varav antal män	Antal anställda	Varav antal män
	156	131	153	127
Totalt	156	131	153	127

	2016-12-31	2015-12-31
Fördelning ledande befattningshavare per balansdagen		
Kvinnor:		
styrelseledamöter	4	4
andra personer i företagets ledning inkl VD	1	1
Män:		
styrelseledamöter	5	5
andra personer i företagets ledning inkl VD	6	6
Totalt	16	16

	2016		2015	
Löner, andra ersättningar m m	Löner och andra ersättningar	Soc kostn (varav pensionskostnader)	Löner och andra ersättningar	Soc kostn (varav pensionskostnader)
	66 749	28 300 (6 003)	59 979	25 576 (5 719)
Totalt	66 749	28 300 (6 003)	59 979	25 576 (5 719)

Löner och andra ersättningar fördelade mellan styrelse- ledamöter och anställda	2016		2015	
	Styrelse och VD	Övriga anställda	Styrelse och VD	Övriga anställda
	1 207	65 542	1 118	58 861
Totalt	1 207	65 542	1 118	58 861

Av företagets pensionskostnader avser 614 tkr (842) gruppen styrelse och VD. Företagets utestående pensionsförpliktelser till VD uppgår till 646 tkr.

Avtal om avgångsvederlag

Mellan företaget och verkställande direktören gäller en ömsesidig uppsägningstid om 6 månader. Vid uppsägning från företagets sida erhålls ett avgångsvederlag som uppgår till 9 månadslöner. Avgångsvederlaget avräknas ej mot andra inkomster. Vid uppsägning från verkställande direktörens sida utgår inget avgångsvederlag.

Not 10 Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärden	8 129	8 129
Övriga investeringar	1 554	0
Omklassificeringar	1 512	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	11 195	8 129
Ingående avskrivningar	-6 653	-5 746
Årets avskrivningar enligt plan	-877	-907
Utgående ackumulerade avskrivningar	-7 530	-6 653
Utgående planenligt restvärde	3 665	1 476

Pågående projekt immateriella anläggningstillgångar

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående balans	1 655	618
Omklassificeringar	-1 655	0
Inköp	0	1 037
Utgående förskott	0	1 655

Byggnader och mark

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärden	229 450	212 381
Inköp	232	5 547
Omklassificeringar	0	11 522
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	229 682	229 450
Ingående avskrivningar	-77 484	-70 254
Årets avskrivningar enligt plan	-7 099	-7 230
Utgående ackumulerade avskrivningar	-84 583	-77 484
Utgående planenligt restvärde	145 099	151 966
<i>Varav restvärde för byggnader</i>	<i>133 343</i>	<i>139 826</i>
<i>Varav restvärde för mark</i>	<i>3 462</i>	<i>3 462</i>
<i>Varav restvärde för markanläggningar</i>	<i>8 294</i>	<i>8 678</i>

Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärde	1 252 818	1 167 863
Inköp	22 573	59 455
Försäljningar/utrangeringar	-602	-36
Omklassificeringar	1 416	25 536
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 276 205	1 252 818
Ingående avskrivningar enligt plan	-456 080	-412 477
Försäljningar/utrangeringar	294	23
Årets avskrivningar enligt plan	-46 266	-43 626
Utgående ackumulerade avskrivningar enligt plan	-502 052	-456 080
Utgående planenligt restvärde	774 153	796 738

Inventarier, verktyg och installationer

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående anskaffningsvärde	84 465	73 582
Inköp	9 694	11 806
Försäljningar/utrangeringar	-3 277	-1 244
Omklassificeringar	343	321
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	91 225	84 465
Ingående avskrivningar enligt plan	-41 506	-34 811
Försäljningar/utrangeringar	3 102	1 201
Årets avskrivningar enligt plan	-8 605	-7 896
Utgående ackumulerade avskrivningar enligt plan	-47 009	-41 506
Utgående planenligt restvärde	44 216	42 959

Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	2016-12-31	2015-12-31
Ingående redovisat värde	16 074	50 928
Omklassificeringar	-1 758	-37 379
Investeringar	59 452	6 253
Utrangering	-160	-3 728
Utgående redovisat värde	73 608	16 074

Not 11 Övriga rörelsekostnader

	2016	2015
Utrangeringar	-482	0
Summa	-482	0

Not 12 Ränteintäkter

	2016	2015
Ränteintäkter	160	251
Ränteintäkter, koncernföretag	196	203
Summa	356	454

Not 13 Räntekostnader

	2016	2015
Räntekostnader, centralkonto	-20 449	-21 507
Räntekostnader	-264	-11
Summa	-20 713	-21 518

Not 14 Skatt på årets resultat

	2016	2015
Aktuell skatt	-179	-953
Uppskjuten skatt	-10	-106
Skatt på årets resultat	-189	-1 059

Avstämning årets skattekostnad

	2016	2015
Redovisat resultat före skatt	337	3 386
Skatt beräknad med skattesats 22 %	-74	-745
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-96	-103
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	1	2
Skatteeffekt av temporära skillnader	-10	-107
Summa	-179	-953
Årets redovisade skattekostnad	-179	-953

Not 15 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2016-12-31	2015-12-31
Upplupna intäkter avseende december	37 466	35 785
Övriga poster	11 783	2 300
Summa	49 249	38 085

Not 16 Obeskattade reserver

	2016-12-31	2015-12-31
Akkumulerade överavskrivningar	258 798	231 098
Summa	258 798	231 098

Not 17 Uppskjuten skatteskuld

	2016-12-31	2015-12-31
Uppskjuten skatteskuld		
Temporära skillnader mellan skattemässiga och räkenskapsenliga avskrivningar avseende byggnader, skattesats 22 %	328	318
Summa uppskjuten skatteskuld	328	318

Not 18 Långfristiga skulder

	2016-12-31	2015-12-31
Anslutningsavgifter Vatten	32 828	29 817
Avsättning till investeringsfond Vatten	10 369	10 369
Skulder till koncernföretag (koncernbidrag)	27 310	27 310
Skulder till moderbolagets centralkonto	706 206	698 076
Övriga skulder	1 127	1 185
Summa	777 840	766 757

Skulder till moderbolagets centralkonto utgör en del av den totala finansieringen av kommunkoncernen. Limit avseende koncernkontokredit uppgår till 770 000 tkr (800 000). Vid årets slut fördelade sig låneförfallet för den totala låneskulden enligt följande:

<i>Upp till 1 år</i>	<i>35%</i>
<i>1-5 år</i>	<i>64%</i>
<i>Längre än 5 år</i>	<i>1%</i>

Not 19 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2016-12-31	2015-12-31
Upplupna semesterlöner	3 865	3 251
Upplupna sociala avgifter på semesterlöner	1 214	1 021
Kollektivets överskott Vatten	582	0
Kollektivets överskott Hushållsavfall	3 607	1 694
Återbetalning till feldebiterade fjärrvärmekunder	2 076	0
Övriga poster	7 876	6 815
Summa	19 220	12 781

Not 20 Poster inom linjen

Ställda säkerheter	2016-12-31	2015-12-31
Kapitalförsäkring	646	343
Summa	646	343
 Eventualförpliktelser	 Inga	 Inga

Not 21 Disposition av företagets vinst**Förslag till vinstdisposition (kronor)**

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel

Balanserat resultat	45 102 131
Årets resultat	148 320
	<u>45 250 451</u>

Styrelsen föreslår att

i ny räkning balanseras	45 250 451
	<u>45 250 451</u>

Not 22 Väsentliga händelser efter räkenskapårets utgång

Med anledning av begärd omprövning av fastighetstaxering gällande specialfastigheter (värmeverk), har Skatteverket beslutat att sänka den beskattningsbara inkomsten för bolaget gällande inkomståren 2010–2015. Beslutet innebär att bolaget kommer att tillgodoföras 2 215 tkr under 2017. Detta medför att bolaget rättat föregående års felaktiga balansräkning. Rättelse av fel har skett över eget kapital i enlighet med BFNAR 2012:1 kap 10. Se Rapport över förändring i eget kapital.

Västervik den

23 februari 2017

Bo Jansson
Styrelsens ordförande

Per Andersson

Akko Karlsson

Marie Stenmark

Anna Hederberg

Patrik Thörnblom
Arbetsstagarrepresentant

Olof Nimhed
Styrelsens vice ordförande

Bengt Karlsson

Jorge Chavez

Solveig Thorngren

Per Allerth
Verkställande direktör

Pär Tolf
Arbetsstagarrepresentant

Vår revisionsberättelse har avgivits den 27 februari 2017

Deloitte AB

Johan Nilsson
Auktoriserad revisor

2017-02-27

Till årsstämman i Västerviks Miljö & Energi AB
organisationsnummer 556045-6567

Till fullmäktige i Västerviks kommun

Granskningsrapport för år 2016

Vi, av fullmäktige i Västerviks kommun utsedda lekmannarevisorer, har granskat verksamheten i Västerviks Miljö & Energi AB.

Styrelse och VD ansvarar för att verksamheten bedrivs enligt gällande bolagsordning, ägardirektiv och beslut samt de lagar och föreskrifter som gäller för verksamheten. Lekmannarevisorerna ansvarar för att granska verksamhet och intern kontroll samt pröva om verksamheten bedrivits enligt fullmäktiges uppdrag och mål samt de lagar och föreskrifter som gäller för verksamheten.

Granskningen har utförts enligt aktiebolagslagen och kommunallagen, god revisionssed i kommunal verksamhet och kommunens revisionsreglemente samt utifrån bolagsordning och av årsstämman fastställda ägardirektiv. Granskningen har genomförts med den inriktning och omfattning som behövs för att ge rimlig grund för bedömning och prövning.

Vi har under året särskilt granskat:

- IT-verksamheten i kommunkoncernen
- Investeringsprocessen

Vi har haft en dialog med bolagets auktoriserad revisor.

Vi bedömer sammantaget att bolagets verksamhet har skötts på ett ändamålsenligt och från ekonomisk synpunkt tillfredsställande sätt.

Vi bedömer att bolagets interna kontroll har varit tillräcklig.

Västervik den 27 februari 2017



Britt-Louise Källmark



Saad Benatallah



Bertil Lycke



Ivar Svensson



Sven Öberg

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Västervik Miljö & Energi AB
organisationsnummer 556045-6567

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Västervik Miljö & Energi AB för räkenskapsåret 2016-01-01 - 2016-12-31. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 20-44 i den tryckta versionen av årsredovisningen.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Västervik Miljö & Energi ABs finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till Västervik Miljö & Energi AB enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Annan information än årsredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för den andra informationen. Den andra informationen består av den tryckta versionen av årsredovisningen sidan 1-19, särredovisning för Vatten samt särredovisning för Hushållsavfall men innefattar inte årsredovisningen och vår revisionsberättelse avseende denna.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

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

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- Identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av Intern kontroll.
- Skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- Utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och

verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Västervik Miljö & Energi AB för räkenskapsåret 2016-01-01 - 2016-12-31 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till Västervik Miljö & Energi AB enligt god revisionssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

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

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

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

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Västervik 2017-02-27

Deloitte AB



Johan Nilsson
Auktoriserad revisor

