



Granskning av Långsiktig finansiering

Lekmannarevisionsrapport

Falu Energi & Vatten AB samt Falu Elnät AB

KPMG AB

2021-09-07

Antal sidor 15



Falu Energi & Vatten AB samt Falu Elnät AB
Granskning av Långsiktig finansiering

2021-09-07

Innehållsförteckning

1	Sammanfattning	2
2	Inledning/bakgrund	3
2.1	Syfte och revisionsfrågor	3
2.2	Avgränsning	3
2.3	Revisionskriterier	4
2.4	Metod	4
3	Resultat av granskningen	5
3.1	Organisation	5
3.2	Styrande och stödjande dokument	6
3.3	Rutiner och processer vad gäller långsiktig finansiell planering	8
3.4	Jämförelse av finansiella nyckeltal	13
4	Slutsats och rekommendationer	16
A	Bilaga 1 Finansiella anläggningstillgångar och värdepapper	17
B	Bilaga 2 Lånestock	19



Falu Energi & Vatten AB samt Falu Elnät AB
Granskning av Långsiktig finansiering

2021-09-07

1 Sammanfattning

Lekmannarevisorerna i Falu Energi & Vatten AB samt i Falu Elnät AB har givit KPMG i uppdrag att genomföra en granskning av bolagens långsiktiga finansiella planering och särskilt bolagens planerade investeringar och förändring av låneskuld/lånestock. Uppdraget ingår i revisionsplanen för år 2021.

Syftet med projektet har varit att granska bolagens långsiktiga finansiella planering och om denna bedöms som tillräcklig.

Vår sammanfattande bedömning utifrån granskningens syfte är att bolagens långsiktiga finansiella planering i huvudsak är tillräcklig.

Utifrån vår bedömning och slutsats rekommenderar vi bolagen att:

- Överväga att ta fram prognostiserade resultat- och balansräkningar framåt i tiden, t ex för 5 eller 10 år framåt, som ett ytterligare underlag för den långsiktiga finansiella planeringen. I nuläget tas inte detta material fram.
- Undersöka möjligheten att utveckla arbetet vad gäller nyckeltal och jämförelser med liknande kommunala bolagskoncerner som FEVAB såväl i Dalarna som i övriga landet.

2 Inledning/bakgrund

Vi har av lekmannarevisorerna i Falu Energi & Vatten AB samt i Falu Elnät AB fått i uppdrag att granska de bägge bolagens långsiktiga finansiella planering och särskilt bolagens planerade investeringar och förändring av låneskuld/lånestock.

Bolagen ska klara att genomföra nödvändiga investeringar samt dessutom sköta och underhålla de kapital-/anläggningstillgångar man för närvarande innehar.

Investeringarna kräver finansiering och belastar efter färdigställande resultaträkningen med årliga kostnader för avskrivningar och räntor. Som en följd av investeringar uppstår också olika typer av driftskostnader.

Investeringar och förändringar av låneskuld/lånestock påverkar finansiella nyckeltal som likviditet och soliditet och det bedöms som nödvändigt att bolagen har tydliga och långsiktiga finansiella strategier för att bibehålla bolagens finansiella robusthet.

Falu kommun har fastställt en s k borgensram för kommunkoncernen i kommunfullmäktige (2020-10-15, § 205). Totalt uppgår ramen till 5 102 mnkr.

Lekmannarevisorerna bedömer att det finns risker kopplat till det som beskrivits ovan och att en granskning således bör göras av bolagens långsiktiga finansiella planering.

2.1 Syfte och revisionsfrågor

Syftet med projektet har varit att granska bolagens långsiktiga finansiella planering och om denna bedöms som tillräcklig.

Inom ramen för det övergripande syftet har följande frågor besvarats:

- Vilka långtidsprognoser finns över bolagens ekonomi utöver vad som framgår av Budget och Affärsplan? Fem år? Tio år?
- I de långtidsprognoser som finns, beaktas
 - Behov av investeringar?
 - Försäljning av tillgångar?
 - Upplåning och räntekostnader?
- Hur kommer bolagens balansräkning att se ut om fem år och om tio år?
- Vilka avkastningskrav finns i ägardirektiven och hur utförs dessa?
- Hur tas hänsyn till den s k borgensram som finns i kommunkoncernen?
- Hur ser bolagens finansiella nyckeltal ut i förhållande till jämförbara bolag?

2.2 Avgränsning

Granskningen har riktats in mot specifika områden och förhållanden och hur dessa beaktas i den finansiella planeringen.

Granskningen har avsett förhållandena vid granskningstidpunkten 2021.



Falu Energi & Vatten AB samt Falu Elnät AB
Granskning av Långsiktig finansiering

2021-09-07

2.3 Revisionskriterier

Vi har bedömt om rutinerna uppfyller:

- Kommunallagen
- Aktiebolagslagen
- I bolagen och kommunkoncernen tillämpbara regelverk, policyer och beslut

2.4 Metod

Granskningen har genomförts genom:

- Dokumentstudier
- Intervjuer och avstämningar med tjänstepersoner och förtroendevalda

Rapporten är faktakontrollerad av intervjuade tjänstepersoner.

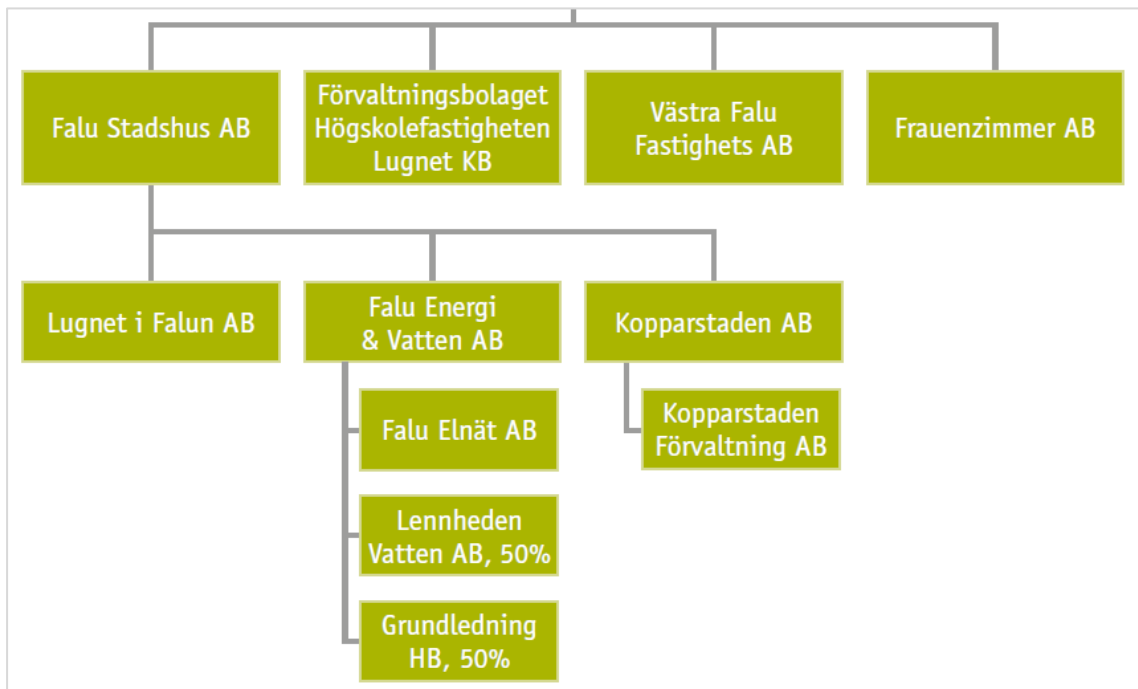
3 Resultat av granskningen

3.1 Organisation

Falu Energi & Vatten AB (FEVAB) ansvarar för elnät, fjärrvärme, kraftproduktion, stadsnät, avfall samt vatten och avlopp i Falu kommun. Bolaget är en del av Falu kommunkoncern och ägs till 100 % av moderbolaget Falu Stadshus AB.

FEVAB ska enligt bolagsordningen (i) bedriva produktion av och handel med el, (ii) produktion, distribution och handel med annan energi än el, (iii) bedriva återvinningsverksamhet samt (iv) handa vatten- och avloppsverksamhet. Verksamheter som avser hushållsavfall samt VA-verksamhet som lyder under Lag (2006:412) om allmänna vattentjänster ska bedrivas utifrån de kommunala självkostnads-, lokalerings- och likställighetsprinciperna. Verksamheter som avser produktion och distribution samt köp och försäljning av annan energi samt produktion, köp och försäljning av el ska bedrivas enligt affärsmässiga principer enligt gällande speciallagar. Detta gäller även annan återvinnings- och VA-verksamhet.

FEVAB är moderbolag till Falu Elnät AB som är ett renodlat nätbolag för distribution för elkraft. Falu Elnät ska enligt bolagsordningen (i) bedriva elnätsverksamhet samt (ii) tillhandahålla kanalisation och ledningar för bredband samt (iii) i förekommande fall trafik och tjänster på bredbandsnätet. Verksamheten som avser distribution av el och bredband ska bedrivas enligt affärsmässiga principer och enligt gällande speciallagar.



FEVAB och Falu Elnät AB är olika juridiska personer men enligt intervjuade jobbar man i praktiken som om det vore ett bolag. Det finns ett 20-tal personer anställda i Falu

Elnät AB men målet är, enligt uppgift, att samtliga ska vara anställda i FEVAB så småningom.

3.2 Styrande och stödande dokument

3.2.1 Ägarens finansiella mål

Ändamål och mål för bolagskoncernens verksamhet fastställs av ägaren i ägardirektiven. Falu Energi & Vatten-koncernens ägardirektiv fastställdes av kommunfullmäktige 2021-03-11, § 38. I ägardirektiven fastställs följande mål för god ekonomisk hushållning:

- Resultatnivå/avkastning: Bolagskoncernens avkastning på totalt kapital ska uppgå till minst 6 %. Avkastningen avser den totala verksamheten, bolagskoncernen kan internt ha differentierade avkastningsnivåer inom de olika verksamhetsgrenarna.
- Soliditet: Bolagskoncernen ska ha en långsiktig soliditet på minst 25 %.
- Investeringar: Investeringar inom verksamheterna VA och återvinning bedrivs enligt självkostnadsprincipen.

Av intervju framgår att målen för god ekonomisk hushållning ställer höga krav på elnätsverksamheten att bidra till avkastningen då verksamheterna som avser VA och avfall bedrivs utifrån självkostnadsprincipen.

Koncernen lämnade 18 mnkr i koncernbidrag till moderbolaget Falu Stadshus AB år 2020.

3.2.2 FEVAB-koncernens styrande dokument

FEVABs finanspolicy, reviderad senast 2019-12-13, anger det övergripande ramverket för koncernens finansiella hantering och syftar till att klargöra ansvar, mål och riktlinjer för den finansiella hanteringen. Policyn är antagen av koncernstyrelsen. Av policyn framgår att målsättningen med finansverksamheten i företaget är:

- Att säkerställa att bolaget har likvida medel för att bedriva den löpande verksamheten
- Att sträva efter att kapitalanskaffningen och kapitalanvändningen sker med beaktande av att risk och kostnader minimeras
- Att inom givna riktlinjer skapa ett så lågt räntenetto som möjligt
- Att bedriva finanshanteringen på ett säkert och effektivt sätt utan spekulativa inslag och så att en betryggande säkerhet alltid upprätthålls

Policyn omfattar riktlinjer för skuldhantering, likviditetshantering, intern kontroll, tillåtna derivat och motparter samt rapportering.

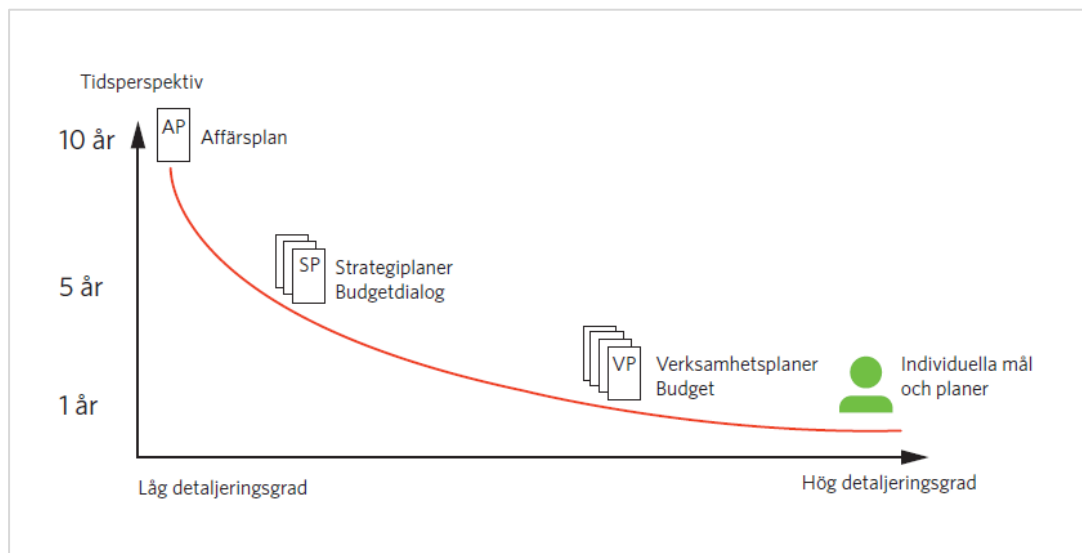
Koncernens affärsplan för innevarande år fastställdes av styrelsen 2020-06-18. Av planen framgår bland annat koncernens uppdrag, företagsgemensamma perspektiv/mål 2021-2025 samt koncernens önskade läge år 2030 inom områdena (i) framtida affärer, (ii) klimatsmart 2030, (iii) kloka investeringar, (iv) effektiv teknik, (v) samarbete, (vi) kompetensförsörjning samt (vii) säkerhet.

2021-09-07

Det finns tre företagsgemensamma perspektiv för **perioden 2021-2025** med tre mål inom respektive perspektiv:

- Det hållbara FEV
 - Vi har ett resultat på 125 mnkr
 - Vi är 100 % fossilfria
 - Vi använder enbart leverantörer som uppfyller våra hållbarhetskrav
- Det kundnära FEV
 - Vi har ett kundnöjdhetsindex på 8,5¹
 - Vi har nått placering 50 i Nils Holgersson-undersökningen
 - Vi har förbättrat leveranssäkerheten med 10 %²
- Det utvecklande FEV
 - Vi är en attraktiv arbetsgivare med engagerade medarbetare på nivån 8.0³
 - Vi har ökat omsättningen med 40 mnkr inom nya områden
 - Vi genomför minst 60 förbättrade aktiviteter per år

Affärsplanen är ett övergripande styrdokument med ett långsiktigt perspektiv som bryts ner i mer detaljerade strategiplaner och verksamhetsplaner.



Budget 2021 fastställdes av styrelsen 2020-10-09 och gäller för Falu Energi & Vatten AB samt dotterbolaget Falu Elnät AB. Av budgeten framgår bland annat (i) prisändringar 2021 jämfört med 2020, (ii) resultatbudget 2021 jämfört med

¹ Skala 1-10

² Basvärde för leveranssäkerhet kommer att tas fram under 2021.

³ Skala 1-10

2021-09-07

resultatbudget och prognos för 2020, (iii) investeringsbudget 2021 och prognos 2022-2025, (iv) kassaflöde 2021 och prognos 2022-2025 samt (v) beräknat finansieringsbehov 2021-2025.

3.2.3 Kommentarer och bedömning

Utifrån ovanstående iakttagelser bedömer vi att de styrande och stödjande dokument som finns i bolagskoncernen gällande den finansiella planeringen är tillräckliga.

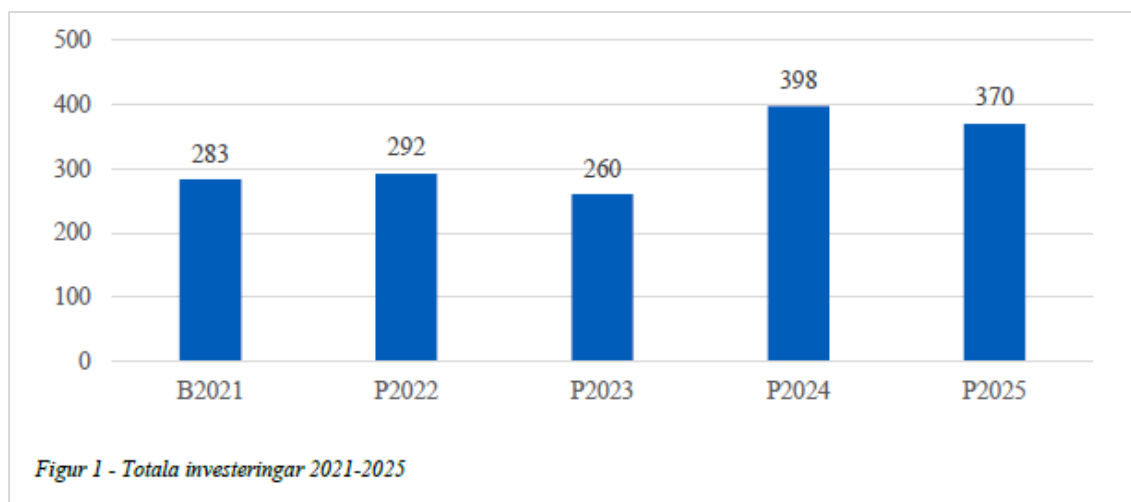
3.3 Rutiner och processer vad gäller långsiktig finansiell planering

3.3.1 Ekonomiska prognoser

Bolagskoncernen planerar för 5 år framåt i budget inklusive budgetår, i enlighet med ägaren Falu kommuns krav, vad gäller kassaflödesanalys, investeringsnivåer och utvecklingen av låneportföljen. Några prognoser framåt i tiden gällande resultaträkning och balansräkning görs för närvarande inte. Av intervju framgår att det vid ett antal tillfällen även har gjorts planeringar med en 10-års horisont vad gäller kassaflöde, investeringsnivåer och låneportfölj. Det finns i dagsläget inte en aktuell 10-års planering men koncernen planerar att en sådan ska tas fram under hösten 2021 alternativt våren 2022.

Följande prognoser framgår av budget 2021.

Koncernens planerade investeringar innevarande år beräknas uppgå till totalt 283,4 mnkr. Det totala investeringsbehovet under perioden 2021-2025 är beräknat till 1 604 mnkr.



I tabellen nedan bryts investeringsbehoven ned på produktområdesnivå. Det största investeringsbehovet för perioden finns inom området Vatten. De investeringar som är



Falu Energi & Vatten AB samt Falu Elnät AB
Granskning av Långsiktig finansiering

2021-09-07

planerade är bland annat en renovering av reningsverket i Främby, överföringsledning Falu-Bjursås samt löpande förnyelse, sanering och exploatering.

2021-09-07

Produktområde	Investeringsbehov 2021-2025	Kommentar
Elnät	304 mnkr	Tyngdpunkt på förnyelse, vilket utgör 74 % av periodens investeringsbehov.
Stadsnät	150 mnkr	Kunddriven exploatering utgör 78 % av periodens investeringsbehov.
Vatten⁴	815 mnkr	96 % av planerade investeringar avser förnyelse av befintlig anläggning och utbyggnation i omvandlingsområden.
Återvinning	21 mnkr	Verksamheten har ett löpande utbyte av sopbilar i takten 1-3 st./år
Värme & Kyla	215 mnkr	Tyngdpunkt i utbyggnad av värme- och kylnät.
Kraft⁵	77 mnkr	Större delen syftar till att säkerställa vattenvägar tillhörande vattenkraftstationer.
Pellets	6 mnkr	Löpande förnyelse av pelletsfabriken.
Elhandel	-	Inga investeringar
Övrigt⁶	15 mnkr	Det enskilt största projektet är ett nytt tak till en förrådsbyggnad.

Prognosen för kassaflödet för perioden 2021-2025 beräknas till -339,8 mnkr. Det prognostiserade negativa kassaflödet hänförs till ett fortsatt behov av stora investeringar de kommande fem åren, framförallt inom produktområdet Vatten.

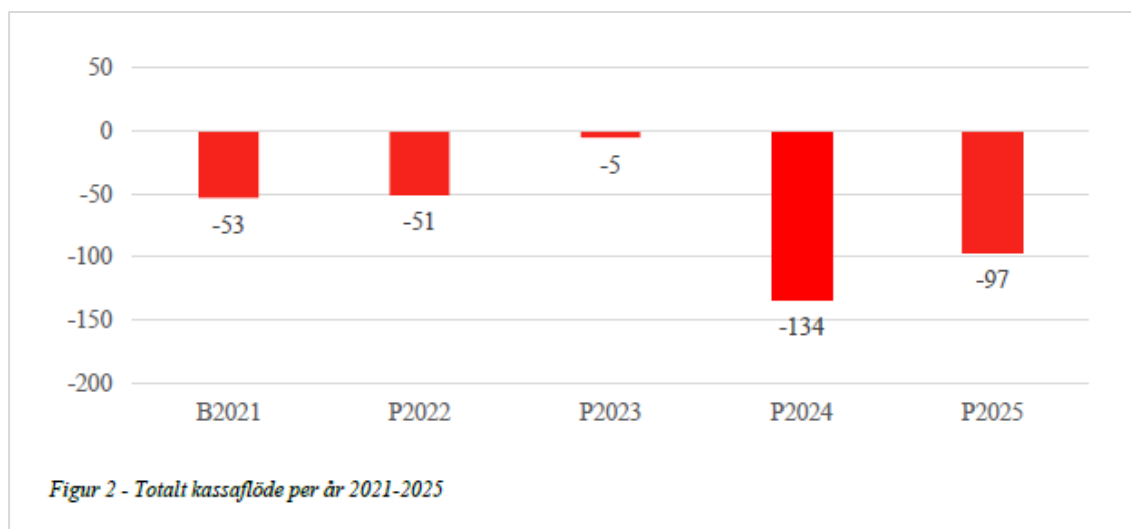
⁴ Produktområde Vatten omfattar dricksvattenförsörjning, VA-nät och reningsverk.

⁵ Produktområde Kraft består av vind- och vattenkraft samt sol-el.

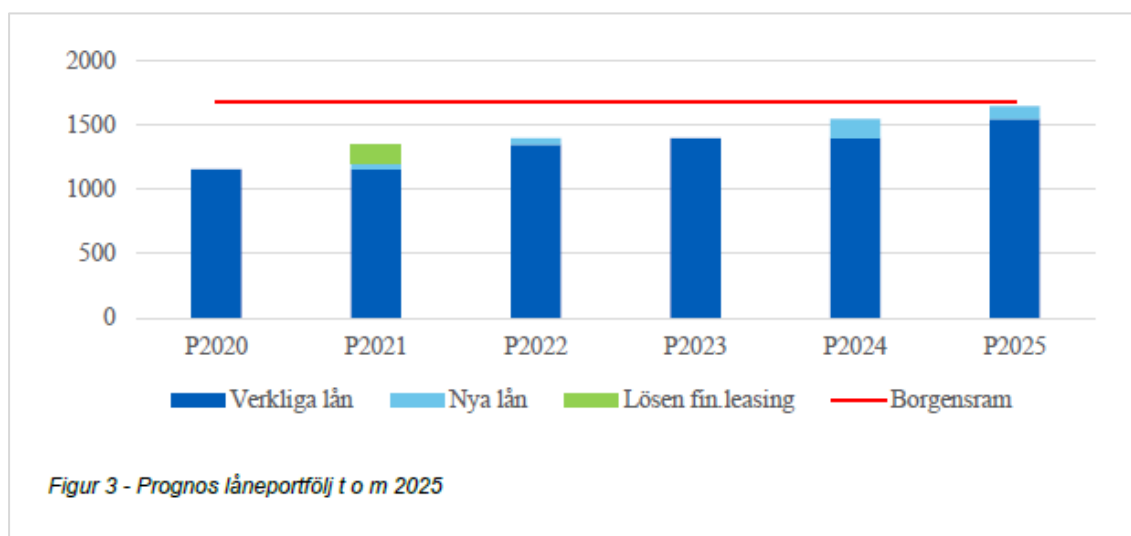
⁶ Produktområde Övrigt samlar allt som inte direkt går att hänföra till ett annat produktområde. T.ex. driften av Falu kommuns gatljus och infrastruktur för elbilsladdning.

Falu Energi & Vatten AB samt Falu Elnät AB
Granskning av Långsiktig finansiering

2021-09-07



Prognosen för finansieringsbehov visar på att behovet av nyupplåning för perioden 2021-2025 uppgår till ca 350 mnkr exkl. lösen av finansiell leasing. Utgående låneportfölj 2025 beräknas uppgå till ca 1 650 mnkr.



Försäljning av tillgångar tas inte upp i budget, detta då det enligt intervju sker i liten utsträckning och inte genererar några större belopp.

Budgeten innehåller inte någon prognos gällande koncernens balansräkning, fokus ligger istället på utvecklingen av anläggningstillgångarna och låneplaneringen (kassaflödet).

Koncernen hade per 2020-12-31 finansiella anläggningstillgångar som uppgick till 137 707 tkr samt värdepapper i form av utsläppsrätter och elcertifikat till ett värde av 1 507 tkr, se bilaga 1.

2021-09-07

3.3.2 Finansiering av investeringar

Koncernens investeringsnivå har de senaste åren legat på runt 250 mnkr per år. Vid intervju framgår att grundnivån för investeringar per år ligger på 172 mnkr och att det sedan tillkommer investeringsprojekt.

Koncernens investeringar	2020	2019	2018	2017
Nedlagda kostnader för investeringar	274 mnkr	278 mnkr	240 mnkr	230 mnkr
Värde på årets investeringar som tagits i drift	177 mnkr	267 mnkr	246 mnkr	173 mnkr

Investeringar ska enligt finanspolicyn så långt som möjligt finansieras med egna medel. Eventuella överskott ska i första hand användas för att amortera utestående lån.

Följande kreditgivare är tillåtna enligt policyn:

- Falu kommun och företag ingående i kommunkoncernen
- Kommuninvest i Sverige AB
- Europeiska Investeringsbanken
- Nordiska Investeringsbanken
- Svensk bank eller svenska finansinstitut/försäkringsbolag

Koncernen har tillsammans med Falu kommun ett koncernkonto. Saldot på kontot redovisas som fordran hos Falu kommun. Total beviljat kredit för koncernkontot samt övriga checkräkningskrediter uppgår till 140 mnkr.

Koncernen har lån i Handelsbanken, Nordea och Kommuninvest. Koncernen har en utestående skuld om totalt ca 1 228 mnkr (2021-04-09), se bilaga 2. Falu kommun är borgensman för samtliga lån förutom ett. Lånet som inte har kommunal borgen är på 43 mnkr och avser pelletsverksamheten. Kommunen har en fastställd borgensram för koncernen på 5 102 mnkr och per den 31 december 2020 är 1 367 mnkr outnyttjad. Det innebär att 3 735 mnkr är nyttjad. FEVAB-koncernens del av denna ram uppgår till 1 681 mnkr och per den 31 december 2020 är 1 282 mnkr nyttjad.

Av intervju framgår att bolagskoncernen använder sig av en internbankslösning vid finansiering av investeringar. Alla lån hanteras centralt i moderbolaget, det tas inte ut enskilda lån för specifika investeringar och det finns inga lån i Falu Elnät AB. Resurser fördelas utifrån vilka behov som finns i verksamheterna, utifrån fördelningen av resurser fördelas även räntekostnaderna så att varje verksamhetsdel bär sin faktiska ränta. Räntekostnaderna regleras en gång om året.

Koncernen tar in en utomstående konsult för rådgivning i samband med nyupplåning samt för uppföljning av låneportfölj två gånger om året. Då görs även en omvärldsanalys.

Enligt uppgift är de flesta av koncernens verksamheters investeringsbehov i balans på så sätt att de kan finansieras genom det resultat som verksamheten genererar och med höjningar av taxor som ligger i nivå med kostnadsökningar i samhället i stort. Produktområdet Vatten har haft och kommer även att ha ett stort investeringsbehov framåt vilket förväntas påverka både avskrivningar, taxor och lånebehov.

Investeringsbehovet består bland annat av nödvändig förnyelse av anläggningen och utbyggnad av VA på landsbygden i enlighet med politiska beslut. Utbyggnaden av VA på landsbygden bedöms bli kostsamt och det uppges att det kan vara svårt att få acceptans för anläggningsavgifter som motsvarar kostnaden. I koncernen görs bedömningen att de kan få igenom avgiftshöjningar som motsvarar inflationstakten. Ytterligare höjningar kan eventuellt försvaras och få acceptans för om det tydligt kan kopplas till aktiviteter som leder till ett snabbare uppfyllande av de globala klimatmålen.

Investeringar ska, enligt uppgift, vara kostnadseffektiva och minska kostnader för drift och underhåll. Anläggningarnas livslängd bevakas i samband med avskrivningar så att ett byte av anläggning inte sker förrän denna är fullt avskriven.

3.3.3 Kommentarer och bedömning

Utifrån ovanstående iakttagelser är vår bedömning att bolagskoncernen i huvudsak har ändamålsenliga rutiner och processer för långsiktig finansiell planering. Vi anser dock att det bör tas fram prognoser gällande resultat- och balansräkning för en längre tidshorisont än vad som för närvarande är fallet. Lämplig tidshorisont kan vara 5 år, men gärna längre som t ex 10 år.

3.4 Jämförelse av finansiella nyckeltal

FEVAB-koncernen gör i dagsläget ingen benchmarking/jämförelse gällande finansiella nyckeltal med jämförbara bolag.

I den här granskningen har vi ändå tittat på hur ett antal finansiella nyckeltal ser ut vid jämförelse med tre liknande kommunala bolag. De finansiella nyckeltalen är hämtade från respektive bolags årsredovisning per 2019-12-31.

Bolag	Soliditet	Avkastning på totalt kapital	Avkastning på eget kapital
Falu Energi & Vatten AB	33,3 %	5,1 %	12,8 %
Borlänge Energi AB	50 %	8 %	15 %
Uddevalla Energi AB*	23,7 %	5 %	13,8 %
Alingsås Energi Nät AB*	47,5 %	4,3 %	8,5 %

**Bolagen ansvarar inte för VA-verksamhet*

Nils Holgersson-gruppen ger sedan 1996 ut rapporten "Fastigheten Nils Holgerssons underbara resa genom Sverige" som redovisar fakta om prisnivåer och prisskillnader som finns mellan kommuner för sophämtning VA, el och fjärrvärme. I tabellen nedan presenteras en sammanställning över kostnaderna i ett urval kommuner⁷.

I rapporten rangordnas kommunerna utifrån de totala kostnaderna för avfallshantering, VA, el och fjärrvärme där en hög placering innebär en lägre kostnad. Borlänge har lägst total kostnad i Sverige (rang 1), Falun ligger på plats 69 i rangordningen. I ägardirektiven anges att ett av ägarens mål för FEVAB-koncernen är att nå en förbättrad placering i Nils Holgersson-rapporten. Enligt koncernens affärsplan är målsättningen att ha nått placering 50 i rapporten år 2025.

Kommun	Kommunal-skatt	Kr/kvm, totalt 2020	Prisändring 2019-2020	Kr/lägenhet och månad	Rang 2020
Falun	33,70	336,77 kr	-2,6 %	1 871 kr	69
Nynäshamn	31,93	390,92 kr	-0,9 %	2 172 kr	228
Alingsås	32,84	375,36 kr	3,0 %	2 085 kr	184
Ängelholm	31,67	322,38 kr	-3,6 %	1 791 kr	40
Enköping	33,05	371,21 kr	0,1 %	2 062 kr	168
Borlänge	34,05	271,88 kr	-3,3 %	1 510 kr	1
Uddevalla	33,64	352,17 kr	-2,4 %	1 957 kr	112
Norrtälje	31,80	398,13 kr	-1,3 %	2 212 kr	241
Skellefteå	33,95	347,98 kr	-0,2 %	1 933 kr	99
Medelvärd	32,96	351,87 kr	-1,2 %	1 955 kr	127

3.4.1 Kommentarer och bedömning

Vi kan konstatera att bolagskoncernen inte gör någon benchmarking/jämförelse av finansiella nyckeltal med liknande bolag. Vi anser att det kan utvecklas genom benchmarking med bolag med liknande verksamhet i Dalarna och i övriga Sverige.

⁷ Kommunerna har valts ut med hjälp av Kolada verktyg för jämförelser mellan liknande kommuner. Urvalet bygger på viktningen strukturkostnad 60 %, befolkning 20 % och skattekraft 20 %. Utöver dessa kommuner har även Borlänge inkluderats i jämförelsen.



Falu Energi & Vatten AB samt Falu Elnät AB
Granskning av Långsiktig finansiering

2021-09-07

Av ovanstående tabell framgår att Falu Energi och Vatten AB har såväl lägre soliditet som avkastning på kapital jämfört med Borlänge Energi AB.



Falu Energi & Vatten AB samt Falu Elnät AB
Granskning av Långsiktig finansiering

2021-09-07

4 Slutsats och rekommendationer

Vår sammanfattande bedömning utifrån granskningens syfte är att bolagens långsiktiga finansiella planering i huvudsak är tillräcklig.

Utifrån vår bedömning och slutsats rekommenderar vi bolagen att:

- Överväga att ta fram prognostiserade resultat- och balansräkningar framåt i tiden, t ex för 5 eller 10 år framåt, som ett ytterligare underlag för den långsiktiga finansiella planeringen. I nuläget tas inte detta material fram.
- Undersöka möjligheten att utveckla arbetet vad gäller nyckeltal och jämförelser med liknande kommunala bolagskoncerner som FEVAB såväl i Dalarna som i övriga landet.

Datum som ovan

KPMG AB

Magnus Larsson
*Certifierad kommunal yrkesrevisor
och uppdragsansvarig*

Anders Petersson
Certifierad kommunal yrkesrevisor

Lovisa Jansson
Granskare

Detta dokument har upprättats enbart för i dokumentet angiven uppdragsgivare och är baserat på det särskilda uppdrag som är avtalat mellan KPMG AB och uppdragsgivaren. KPMG AB tar inte ansvar för om andra än uppdragsgivaren använder dokumentet och informationen i dokumentet. Informationen i dokumentet kan bara garanteras vara aktuell vid tidpunkten för publicerandet av detta dokument. Huruvida detta dokument ska anses vara allmän handling hos mottagaren regleras i offentlighets- och sekretesslagen samt i tryckfrihetsförordningen.

A Bilaga 1 Finansiella anläggningstillgångar och värdepapper

Information om finansiella anläggningstillgångar och värdepapper är inhämtade från koncernens årsredovisning per 2020-12-31.

Andelar i intresseföretag	
Ingående anskaffningsvärden	500 tkr
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	500 tkr
Redovisat värde vid årets slut	500 tkr
Specifikation andelar i intresseföretag	Kapitalandel
Lenheden Vatten AB	50 %
Grundledningen HB	50 %

Andra långfristiga värdepappersinnehav	
Ingående anskaffningsvärden	5 022 tkr
Inköp	10 tkr
Avgående värdepapper	-105 tkr
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	4 927 tkr
Utgående redovisat värde	4 927 tkr
Specifikation av värdepappersinnehav	
Äppelbovind Ek. förening (10 st andelar)	4 tkr
Vindela Ek. förening (450 st andelar)	632 tkr
Dala Vind AB (23 314 aktier)	3 160 tkr



Falu Energi & Vatten AB samt Falu Elnät AB
Granskning av Långsiktig finansiering

2021-09-07

Norrskan AB (442 st aktier)	1 121 tkr
Kurbit AB (100 st aktier)	10 tkr
Summa	4 927 tkr

Värdepapper – utsläppsrätter och elcertifikat	
Utsläppsrätter (4 442 st)	1 426 tkr
Elcertifikat (40 430 st)	81 tkr
Summa	1 507 tkr

Resultat vid försäljning av värdepapper	
År	Resultat
2020	7 397 tkr
2019	8 345 tkr
2018	3 690 tkr



Falu Energi & Vatten AB samt Falu Elnät AB
Granskning av Långsiktig finansiering

2021-09-07

B Bilaga 2 Lånestock

Information om lånestock är inhämtad 2021-04-09.

Grupper (rader)		Startdatum	Slutdatum	Utestående Skuld - Periodslut
	Total			1 227 871 524,00
Motpart / Motpartsnamn	Handelsbanken			90 871 524,00
	2374	2018-02-28	2021-12-30	43 475 000,00
	24	2014-12-31	2025-12-30	47 396 524,00
Motpart / Motpartsnamn	Kommuninvest			1 137 000 000,00
	KI_102599	2018-09-24	2025-05-12	100 000 000,00
	KI_107404	2019-02-12	2025-05-12	87 000 000,00
	KI_111104	2019-05-14	2026-11-12	100 000 000,00
	KI_115088	2019-09-04	2023-02-22	50 000 000,00
	KI_115092	2019-09-04	2027-08-23	100 000 000,00
	KI_122702	2020-04-08	2024-10-02	100 000 000,00
	KI_125435	2020-09-01	2023-02-22	57 000 000,00
	KI_125436	2020-09-01	2026-02-04	64 000 000,00
	KI_125437	2020-09-01	2026-02-04	12 000 000,00
	KI_125438	2020-09-01	2026-02-04	17 000 000,00
	KI_130252	2020-12-01	2022-12-01	100 000 000,00
	KI_130262	2020-12-01	2027-11-12	100 000 000,00
	KI_133710	2021-04-22	2027-03-19	0,00
	KI_133711	2021-04-22	2028-03-20	0,00
	KI_79568	2016-04-04	2022-03-01	100 000 000,00
	KI_96151	2018-03-02	2021-04-22	100 000 000,00
	KI_99479	2018-07-27	2023-11-13	50 000 000,00
Motpart / Motpartsnamn	Nordea			0,00
	1612	2017-09-01	2024-09-02	
	1613	2017-09-01	2023-09-01	
	NB 1497034	2015-09-07	2025-03-31	