

Styrelsen och verkställande direktören för
Västerbergslagens Energi AB
Org nr 556565-6856

får härmed avge

Årsredovisning

för räkenskapsåret 2022-01-01 -- 2022-12-31

Innehåll	Sida
Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	5
Balansräkning	6
Kassaflödesanalys	8
Redovisningsprinciper	9
Väsentliga uppskattningar och bedömningar	13
Noter	14
Underskrifter	21

Förvaltningsberättelse

Verksamheten

Västerbergslagens Energi AB (VB Energi), organisationsnummer 556565-6856 med säte Ludvika, har som uppgift att bedriva fjärrvärmeverksamhet samt annan därmed förenlig verksamhet.

Fjärrvärmeöverlåtelse bedrivs i Ludvika, Grängesberg, Fagersta och Norberg. VB Energi är moderbolag till de helägda dotterbolagen Västerbergslagens Elnät AB och Västerbergslagens Elförsäljning AB.

VB Energi har kontor i Ludvika och Fagersta.

VB Energi sköter även administration och kundtjänst i dotterbolagen Västerbergslagens Elnät AB och Västerbergslagens Elförsäljning AB. VB Energi sköter även drift och administration i Västerbergslagens Kraft AB som ägs av Ludvika kommun. Det finns även ett par andra externa uppdrag avseende tillsyn och skötsel av kraftstationer. Dessutom förekommer viss lokaluthyrning i Ludvika, främst till bolag inom Vattenfallkoncernen.

Viktiga förhållanden

VB Energi ägs till 50,6 % av Vattenfall AB, till 28,6 % av Ludvika Stadshus AB (tidigare Ludvika kommun) och till 20,8 % av Fagersta kommun. VB Energi äger samtliga aktier i Västerbergslagens Elnät AB och Västerbergslagens Elförsäljning AB.

Siffror inom parentes avser motsvarande värden för föregående år.

Årsredovisningen är skriven i tkr om inte annat anges.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Det allmänna kostnadsläget ökade under 2022 vilket påverkade VB Energis kunder och deras betalningsförmåga. VB Energi har dock inte sett någon väsentlig negativ påverkan under 2022. Det allmänna kostnadsläget har vidare påverkats negativt av det pågående kriget i Ukraina samt fördyringar av material vi använder i verksamheten, i synnerhet bränslen till våra värmeverk.

Flerårsöversikt

	2022	2021	2020	2019	2018	Not
Nettoomsättning exkl. punktskatter Mkr	201,2	200,7	179,6	190,9	186,8	
Fjärrvärmeintäkter Mkr	155,1	160,1	142,0	153,5	152,6	
Resultat efter finansiella poster Mkr	29,1	34,4	27,8	36,1	39,6	
Balansomslutning Mkr	274,0	280,3	282,7	284,1	307,9	
Justerat eget kapital Mkr	151,6	128,9	123,1	128,8	138,3	29
Soliditet, %	55,3	46,0	43,5	45,3	44,9	29
Räntabilitet på totalt kapital, %	10,6	12,4	10,0	12,3	13,8	29
Investeringar Mkr	13,5	14,0	14,9	19,7	34,4	
Leveranser fjärrvärme, GWh	223,7	233,3	206,4	228,2	227,5	

Kommentar

I syfte att på ett mer rättvisande sätt redovisa bolagets resultat och ställning så har underlaget, som nyckeltalen beräknas på justerats genom återläggning av anteciperad utdelning i resultat- och balansräkningarna. Bolaget periodiserar anslutningsavgifter från och med år 2018.

Resultat

Nettoomsättningen uppgick till 201,2 (200,7) Mkr.

Efter återläggning av anteciperad utdelning blev resultatet efter finansnetto 29,1 (34,4) Mkr.

Personal

Antalet anställda den 31 december var 46 (44), varav 13 kvinnor (12). Av dessa var 37 (34) placerade i Ludvika kommun och 9 (10) i Fagersta kommun.

Bolaget arbetar systematiskt med arbetsmiljöfrågor och är certifierat enligt ISO 45001.

Medarbetsundersökningar genomförs regelbundet. Ett system för avvikelshantering används systematiskt.

Den korta sjukfrånvaron är låg. Bolaget arbetar aktivt med friskvård och förebyggande hälsovård.

Investeringar, finansiering och finansiell ställning

Årets investeringar uppgick till 13,5 (14,0) Mkr. Lån och andra krediter har minskat med 34,7 Mkr. Soliditeten vid årskiftet var 55,3 (46,0) %.

Miljö

Bolaget bedriver verksamhet vid två tillståndspliktiga produktionsanläggningar, en i Ludvika och en i Fagersta. Det finns även ett antal anmälningspliktiga produktionsanläggningar. Verksamheten uppfyller myndigheternas krav. Bolagets värnar om en god dialog med myndigheter.

Miljöaspekterna kan sammanfattningsvis beskrivas som påverkan på den globala, regionala och lokala miljön till följd av överuttag av naturresurser och utsläpp av föroreningar till luft, vatten och mark. Miljöpåverkan från bolagets värmeanläggningar är främst relaterade till förbränning av bränslen och utsläpp till luft och vatten.

Bolagets produktionsanläggningar i Ludvika och Fagersta omfattas av lagen om handel med utsläppsrätter. Under handelsperioden 2021-2025 tilldelas bolaget fria utsläppsrätter baserat på historisk produktion av energi under tidigare perioder. Tilldelningen av utsläppsrätter överstiger bolagets egna behov av utsläppsrätter och överskottet kan därmed säljas på marknaden. Bolaget har genom arbetet mot fossilfri produktion kunnat reducera det egna behovet av utsläppsrätter.

Utsläpp till luft från förbränningsprocesser för produktion av energi bidrar till påverkan på den globala, regionala och lokala miljön genom klimatpåverkan, försurning, övergödning, spridning av miljögifter och försämrad luftkvalitet som kan ha negativ effekt på människors hälsa. Utsläpp till luft från anläggningarna utgörs till största del av koldioxid, kväveoxider, svavel, stoft och kolmonoxid.

Avfall, främst i form av aska och slagg, från förbränning omhändertas i första hand genom att användas som konstruktionsmaterial vid bland annat sluttäckning av uttjänta deponier. Askan har därmed ersatt naturgrus och är ett gott exempel på återvinning av restprodukt och resurshushållning. Icke branschspecifikt avfall som uppkommit i verksamheten har förts till godkända avfallsanläggningar.

Vid Lyviksverket förbränns en stor del träavfall i bränslemixen genom så kallad samförbränning. Detta leder till att träavfall som genereras i närområdet kan eldas lokalt. Detta innebär även ett mindre totalt transportarbete.

Någon väsentlig miljöpåverkan från distributionssystemet har inte identifierats.

Arbete för att nå fossilfri produktion

Bolaget uppnådde målet om helt fossilfri produktion under 2020, med devisen Förnyelsebart, återvunnet. Under 2022 har produktionsmixen bestått enbart av förnyelsebara primära energikällor, spillvärme och energiåtervunnet avfall.

I Norberg köper bolaget färdig värme av Scandbio AB. Denna värme produceras i sin helhet med biobränsle.

Den el som används för driften av anläggningarna är ursprungsmärkt lokalproducerad vattanel.

Hållbarhetskriterier

Bolaget har granskats med avseende på lagen om hållbara biobränslen som ska säkerhetsställa att de bränslen som används vid energiproduktion faktiskt är hållbara ur miljösynpunkt. Det har konstaterats att våra biobränslen är hållbara, och till största delen består av restprodukter, t.ex. restprodukter från lokala sågverk, spill från skogsindustrin samt flisat rivningsträavfall i Ludvika.

Bolagets miljöarbete

Bolaget är certifierat enligt ISO14001 vilket innebär ett systematiskt arbete mot förbättrad miljöprestanda. De olika miljöaspekterna, både negativa och positiva, är identifierade och viktas mot de nationella miljömålen för att sedan vara input i processen för våra verksamhetsmål och förbättringsarbete. Bolaget bevakar utvalda nyckeltal som beskriver hur väl bolaget presterar i olika miljöparametrar. Miljöriskobservationer, tillbud eller olyckor rapporteras i bolagets digitala avvikelshanteringssystem; något som samtliga anställda kan göra direkt i sin telefon. Samtliga anställda har en grundläggande miljöutbildning och förbättringsförslag från anställda premieras.

Produktionsmix (tillförd energi)	2022	2021	2020	2019	2018
Torv	0%	0%	0%	0%	2%
Pellets	3%	3%	2%	3%	
Övriga träbränslen	77%	77%	78%	76%	74%
Bioolja	5%	5%	2%	5%	7%
Spillvärme	12%	12%	14%	13%	13%
Elpannor	0%	0%	0%	0%	0%
Fossil olja	0%	0%	0%	0%	1%
Driftel	3%	3%	4%	3%	3%
	100%	100%	100%	100%	100%
varav andel köpt energi (färdig värme)	8%	8%	8%	8%	8%

Affärsrisker

En av de faktorer som har stor påverkan på bolagets ekonomiska resultat är variationer i utomhustemperaturen. Väderrisken kan falla ut såväl positivt som negativt. En annan stor risk är kopplat till tillgängligheten för kritiska produktionsanläggningar.

Den tröghet som är kopplad till att verksamheten är kapitalintensiv och långsiktig till sin natur utgör i sig en risk vid snabb teknisk utveckling och snabba förändringar i relativpriser främst när det gäller bränsle och alternativa lösningar för kunderna. Även bristsituationer och prisutveckling när det gäller bränsle utgör en väsentlig risk.

Dotterbolaget Västerbergslagens Elförsäljning AB har under 2022 haft en utmanande resultatutveckling, varför utvecklingen följs noga och bevakas löpande. Förberedelse görs även för att vid behov täcka upp eventuell kapitalbrist hos dotterbolaget.

Resultatdisposition

Till årsstämman förfogande står vinstmedel på sammanlagt 36 979 384 kr.

Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Utdelning (29 000 aktier x 1 217,24 kr per aktie)	35 300 000
Balanseras i ny räkning	1 679 384
Summa kr	36 979 384

Styrelsens yttrande över den föreslagna utdelningen

Den föreslagna utdelningen reducerar bolagets soliditet till 51,7 procent. Soliditeten är mot bakgrund av bolagets verksamhet betryggande. Likviditeten i bolaget bedöms kunna upprätthållas på en likaledes betryggande nivå.

Styrelsens uppfattning är att den föreslagna utdelningen inte hindrar bolaget från att fullgöra sina förpliktelser på kort och lång sikt, inte heller fullgöra erforderliga investeringar. Den föreslagna utdelningen kan därmed försvaras med hänsyn till vad som anförs i ABL 17 kap. 3 § 2-3 st. (försiktighetsregeln).

Förändring eget kapital 2022

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa fritt eget kapital	Summa eget kapital
Belopp vid årets ingång	29 000	2 200	796	41 104	41 900	73 100
Överföring till fritt eget kapital			41 104	-41 104	0	0
Utdelning			-40 600		-40 600	-40 600
Årets resultat 2022				35 679	35 679	35 679
Redovisat värde	29 000	2 200	1 300	35 679	36 979	68 179

RESULTATRÄKNING

tkr	Not	2022	2021
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3	201 219	200 706
Kostnad för sålda varor		-160 761	-153 154
Bruttoresultat		40 458	47 552
Försäljningskostnader		-4 946	-6 015
Administrationskostnader	5	-6 713	-7 210
Övriga rörelseintäkter		442	454
		-11 217	-12 771
Rörelseresultat	4, 6, 27	29 241	34 781
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag	7	15 000	40 200
Räntekostnader och liknande resultatposter	8	-139	-386
		14 861	39 814
Resultat efter finansiella poster		44 102	74 595
Bokslutsdispositioner	9	-3 000	-33 866
Resultat före skatt		41 102	40 729
Skatt på årets resultat	10	-5 423	375
Årets resultat		35 679	41 104

BALANSRÄKNING

tkr	Not	2022-12-31	2021-12-31
TILLGÅNGAR			
<u>Anläggningstillgångar</u>			
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader och mark	11	34 778	34 877
Maskiner och andra tekniska anläggningar	12	153 362	164 245
Inventarier, verktyg och installationer	13	9 986	8 688
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	14	2 668	768
		200 794	208 578
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	15	18 000	18 000
Andra långfristiga värdepappersinnehav	16	119	119
Uppskjuten skattefordran	17	2 102	2 747
		20 221	20 866
Summa anläggningstillgångar		221 015	229 444
<u>Omsättningstillgångar</u>			
Varulager mm			
Råvaror och förnödenheter		11 443	10 652
		11 443	10 652
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		1 448	2 484
Fordringar hos koncernföretag		51 161	69 123
Aktuell skattefordran		2 398	7 134
Övriga fordringar		14	7
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	1 520	1 671
		56 541	80 419
Kassa och bank		2	5
Summa omsättningstillgångar		67 986	91 076
SUMMA TILLGÅNGAR		289 001	320 520

BALANSRÄKNING

	Not	2022-12-31	2021-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	19, 30		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		29 000	29 000
Reservfond		2 200	2 200
		<u>31 200</u>	<u>31 200</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat		1 300	796
Årets resultat		35 679	41 104
		<u>36 979</u>	<u>41 900</u>
		68 179	73 100
Obeskattade reserver	20	123 905	120 905
Avsättningar			
Uppskjuten skatteskuld	21	252	260
		<u>252</u>	<u>260</u>
Långfristiga skulder till kreditinstitut	23		
Skulder till koncernföretag	22	37 358	72 072
Övriga skulder	24	15 108	14 315
		<u>52 466</u>	<u>86 387</u>
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		13 882	12 832
Skulder till koncernföretag		8 530	7 595
Övriga skulder		4 820	4 363
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	25	16 967	15 078
		<u>44 199</u>	<u>39 868</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		289 001	320 520

KASSAFLÖDESANALYS

tkr	Not	2022	2021
Den löpande verksamheten	26		
Rörelseresultat		29 241	34 781
- Avskrivningar		21 302	20 819
		50 543	55 600
Erhållna utdelningar		15 000	40 200
Erlagd ränta		-139	-386
Betald inkomstskatt		-50	-5 088
Nettokassaflöde från den löpande verksamheten		65 354	90 326
Förändringar i rörelsekapital			
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		-791	2 349
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		19 142	-8 188
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		4 331	8 785
Kassaflöde från den löpande verksamheten		88 036	93 272
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-13 518	-13 983
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-13 518	-13 983
Finansieringsverksamheten			
Utbetald utdelning		-40 600	-55 391
Ökning(+)/minskning(-) av långfristiga skulder		-33 921	-23 896
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-74 521	-79 287
Årets kassaflöde		-3	2
Likvida medel vid årets början		5	3
Likvida medel vid årets slut		2	5

Noter

Belopp i tkr om inte annat anges

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Från och med 2018 periodiseras alla anslutningsintäkter avseende fjärrvärme över samma period som de underliggande anläggningstillgångarnas nyttjandeperioder. Syftet är dels att visa en mer rättvisande bild av resultat och ställning dels att tillämpa samma princip som övriga bolag inom Vattenfallkoncernen.

I övrigt är redovisningsprinciperna oförändrade jämfört med tidigare år.

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

Med stöd av 7 kap. 2 § årsredovisningslagen upprättas ingen koncernredovisning, se vidare not 28.

Resultaträkning

Intäktsredovisning

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, dvs. produktion och distribution av fjärrvärme, anslutningsavgifter, samt andra intäkter såsom tjänsteuppdrag och uthyrning av lokaler.

Belopp som erhålls för annans räkning ingår inte i företagets intäkter.

Samtliga intäkter värderas till det belopp som influtit eller beräknas inflyta, dvs. med hänsyn till rabatter och efter avdrag för moms och energiskatter, och redovisas i posten Nettoomsättning.

Försäljning och distribution av värme

Värmeförsäljning intäktsredovisas vid leveranstidpunkten.

Anslutningsavgifter

Avgifter som betalats av kunden för anslutning till näten med värme intäktsredovisas över samma perioder som de underliggande anläggningarnas beräknade nyttjandeperioder (30 år). Om anslutningsavgiften är kopplad till ett avtal med kunden redovisas intäkten över den tid som avtalats med kunden.

Utsläppsrätter

Intäkter från sålda utsläppsrätter redovisas i takt med att avyttringar görs och anses sakna anskaffningsvärde i och med att de tilldelas kostnadsfritt.

Försäkringsersättningar

Vid driftsstopp, skador etc. som helt eller delvis täcks av försäkringsersättning redovisas en beräknad försäkringsersättning när denna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Försäkringsersättningar redovisas i posten Övriga rörelseintäkter.

Ränteintäkter

Ränteintäkter redovisas i takt med att de intjänas. Beräkning av ränteintäkter görs på basis av den underliggande tillgångens avkastning enligt effektivräntemetoden.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar såsom löner, semester, bonus, bilersättningar och liknande är ersättningar som förfaller inom 12 månader från balansdagen det år som den anställde tjänar in ersättningen och kostnadsförs löpande om inte utgiften inkluderats i anskaffningsvärdet för en anläggningstillgång.

Kortfristiga ersättningar värderas till det odiskonterade beloppet som företaget förväntas betala till följd av den outnyttjade rättigheten.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

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

Förmånsbestämda pensionsplaner

Förmånsbestämda pensionsplaner är andra planer än avgiftsbestämda pensionsplaner.

Företaget betalar försäkringspremier för att finansiera ersättningar efter avslutad anställning. Eftersom företaget inte har några förpliktelser att betala ersättningar direkt till anställda eller ytterligare belopp om försäkringsgivaren inte betalar alla framtida ersättningar till anställda redovisas planen som en avgiftsbestämd plan.

Ersättningar vid uppsägning

En avsättning för avgångsvederlag redovisas endast om företaget är förpliktigt att avsluta en anställning före den normala tidpunkten eller när ersättningar lämnas som ett erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång. Avsättning görs för den delen av uppsägningslönen som den anställde får utan arbetsplikt, med tillägg för sociala avgifter.

Låneutgifter

Samtliga låneutgifter kostnadsförs i den period som de hänförs till och redovisas i posten *Räntekostnader och liknande resultatposter*.

Avskrivningar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över tillgångarnas eller komponenternas bedömda nyttjandeperiod. Avskrivningen beräknas på det avskrivningsbara beloppet vilket i de allra flesta fall utgörs av tillgångens anskaffningsvärde. I ett fåtal fall tas hänsyn till ett beräknat restvärde. Rättigheter som är baserade på avtal skrivs av över avtalstiden.

Mark och ledningsrätter har inte någon begränsad nyttjandeperiod och skrivs därför inte av.

Årets avskrivningar enligt plan uppgår till 21 303 (20 819) tkr varav 19 624 (19 406) tkr ingår i kostnad för sålda varor, 887 (935) tkr ingår i försäljningskostnader och 792 (478) tkr ingår i administrationskostnader.

Följande nyttjandeperioden tillämpas:

Materiella anläggningstillgångar***Byggnader och mark***

- Kontors- och bostadsbyggnader 50 år
- Förråds-, lagerbyggnader, verkstäder 25 år
- Markanläggningar 20 år
- Värmeanläggningar 33 år

Maskiner och andra tekniska anläggningar

- Värmeanläggningar 20-25 år
- Anläggningar för värmedistribution 30 år
- Kontroll- och styrutrustning 10-15 år
- Mätutrustning 5-10 år

Inventarier, verktyg och installationer

- Fordon 5 år
- Arbetsmaskiner och större verktyg 5 år
- IT-utrustning 3-5 år
- Kontorsutrustning 10 år

Balansräkning

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången sannolikt kommer att tillfalla företaget och anskaffningsvärdet kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar.

Korttidsinventerier och inventarier av mindre värde kostnadsförs löpande.

Anskaffningsvärde

I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset och utgifter som är direkt hänförliga till inköpet och syftar till att bringa tillgången på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med företagsledningens avsikt med förvärvet. Som direkt hänförliga utgifter hänförs utgifter för leverans, hantering, installation och montering, lagfarter samt konsulttjänster. Låneutgifter som är direkt hänförliga till investeringar i anläggningstillgångar som tar betydande tid i anspråk att färdigställa inräknas i anskaffningsvärdet under uppförandeperioden. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter aktiveras endast om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma företaget till del och anskaffningsvärdet kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Utbyte av komponenter räknas in i tillgångens redovisade värde. Om inte kostnadsförs utgifter under det räkenskapsår som de uppkommer.

Reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

Utsläppsrätter

Tilldelade utsläppsrätter anses sakna anskaffningsvärde i och med att tilldelningen sker kostnadsfritt.

Finansiella instrument

Allmänna principer

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde vilket motsvarar instrumentets verkliga värde med tillägg för transaktionskostnader.

En finansiell tillgång eller finansiell skuld redovisas i balansräkningen när företaget blir part enligt instrumentets avtalsenliga villkor. Kundfordringar redovisas när faktura har skickats till kund. Skuld tas upp när motparten har utfört sin prestation och företaget därmed har en avtalad skyldighet att betala även om faktura inte har erhållits. Leverantörsskulder redovisas när faktura har mottagits.

En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserar, förfaller eller när företaget förlorar kontrollen över rättigheterna. Detsamma gäller för del av en finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs eller på annat sätt utsläcks. Detsamma gäller för del av en finansiell skuld. Övervägande del av finansiella tillgångar och skulder tas bort från balansräkningen genom erhållande eller erläggande av betalning.

Kundfordringar och liknande fordringar

Kundfordringar och liknande fordringar är finansiella tillgångar med fasta betalningar eller betalningar som går att fastställa med belopp. Fordringar uppkommer då företaget tillhandahåller pengar, varor eller tjänster direkt till kredittagaren utan avsikt att bedriva handel med fordringsrätterna. Kundfordringar och liknande fordringar värderas till upplupet anskaffningsvärde. Med upplupet anskaffningsvärde menas det värde som framkommer när instrumentets förväntade kassaflöde diskonteras med den effektivränta som beräknades vid anskaffningstillfället. Kundfordringar värderas därmed till det värde som beräknas inflyta, dvs. med avdrag för osäkra fordringar. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i posten Försäljningskostnader.

Finansiella skulder

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

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Monetära fordringar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs. Valutakursvinster och -förluster som uppkommer redovisas i posterna *Övriga rörelseintäkter* och *Övriga rörelsekostnader*. Övriga valutakursvinster och -förluster redovisas under rubriken *Resultat från finansiella poster*.

Inkomstskatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatt redovisas i resultaträkningen utom då den underliggande transaktionen redovisas i eget kapital varvid även tillhörande skatteeffekt redovisas i eget kapital. Aktuella skattefordringar och skatteskulder samt uppskjutna skattefordringar och skatteskulder kvittas om det finns en legal rätt till kvittning.

Aktuell skatt

Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Aktuell skatt värderas till det sannolika beloppet enligt de skattesatser och skatteregler som gäller per balansdagen och nuvärdesberäknas inte.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktiga resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjuten skatt beräknas på samtliga temporära skillnader, dvs. skillnaden mellan de redovisade värdena för tillgångar och skulder och deras skattemässiga värden samt skattemässiga underskott. Uppskjuten skatt redovisas inte på temporära skillnader som härrör från den första redovisningen av goodwill. Förändringar i uppskjuten skatteskuld eller uppskjuten skattefordran redovisas i resultaträkningen om inte förändringen är hänförlig till en post som redovisas i eget kapital.

Uppskjuten skatteskuld och uppskjuten skattefordran värderas enligt de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Uppskjuten skattefordran värderas till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas per varje balansdag för att återspegla aktuell bedömning av framtida skattemässiga resultat.

Uppskjuten skatt ingår i obeskattade reserver med 20,6 % (20,6 %).

Avsättningar

En avsättning redovisas i balansräkningen när företaget har en legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse och det är sannolikt att ett utflöde av resuser kommer att krävas för att reglera åtagandet och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras. Om effekten av när i tiden betalningen sker är väsentlig redovisas avsättningen till nuvärdet av de framtida betalningar som krävs för att reglera förpliktelsen. Diskonteringsräntan utgörs av den räntesats som före skatt avspeglar aktuell marknadsbedömning av det tidsberoende värdet av pengar och de risker som är förknippade med framtida betalningar till den del riskerna inte betaktas genom att justeringar gjorts vid bedömningen av de framtida betalningarna.

Avsättningen tas endast i anspråk för de utgifter som avsättningen ursprungligen var avsedd för.

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

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

Övrigt

Likvida medel

Likvida medel utgörs av disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut och kortfristiga, likvida placeringar som lätt kan omvandlas till ett känt belopp och som är utsatta för en obetydlig risk för värdefluktuationen. Sådana placeringar har en löptid på maximalt tre månader.

Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar

Upprättande av årsredovisning enligt K3 kräver att företagsledning och styrelse gör antaganden om framtiden och andra viktiga källor till osäkerhet i uppskattningar på balansdagen som innebär en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade värdena för tillgångar och skulder i framtiden. Det görs också bedömningar som har betydande effekt på de redovisade beloppen i denna årsredovisning.

Uppskattningar och bedömningar baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer som under rådande förhållanden anses vara rimliga. Resultatet av dessa uppskattningar och bedömningar används sedan för att fastställa redovisade värden på tillgångar och skulder som inte framgår tydligt från andra källor.

Uppskattningar och bedömningar ses över årligen.

Det slutliga utfallet av uppskattningar och bedömningar kan komma att avvika från nuvarande uppskattningar och bedömningar. Effekterna av ändringar i dessa redovisas i resultaträkningen under det räkenskapsår som ändringen görs samt under framtida räkenskapsår om ändringen påverkar både aktuellt och kommande räkenskapsår.

Viktiga uppskattningar och bedömningar beskrivs nedan.

Prövning av nedskrivningsbehov för immateriella och materiella anläggningstillgångar

Företaget har betydande värden redovisade i balansräkningen avseende immateriella och materiella anläggningstillgångar. Dessa testas kontinuerligt för nedskrivningsbehov.

Inkomstskatter och uppskjutna skatter

Företaget redovisar i sin balansräkning uppskjutna skattefordringar och skulder vilka förväntas bli realiserade i framtida perioder. Vid beräkning av dessa uppskjutna skatter måste vissa antaganden och uppskattningar göras avseende framtida skattekonsekvenser som hänför sig till skillnaden mellan i balansräkningen redovisade tillgångar och skulder och motsvarande skattemässiga värden.

Uppskattningarna inkluderar även att skattelagar och skattesatser kommer att vara oförändrade samt att gällande regler för utnyttjande av förlustavdrag inte kommer att ändras.

Not 3 Nettoomsättning exkl. punktskatter

Nettoomsättning per verksamhetsgren

	2022	2021
Fjärrvärme	155 099	160 151
Tjänster, hyror och övrigt	46 120	40 555
Nettoomsättning exkl. punktskatter	201 219	200 706
Punktskatter	–	–
Nettoomsättning	201 219	200 706

Not 4 Operationell leasing

Företaget leasar fordon etc enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 873 (752) tkr.

Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	2022	2021
Inom 1 år	897	617
1-5 år	2 411	713
Senare än 5 år	179	–
Summa	3 487	1 330

Not 5 Ersättning till revisorer

	2022	2021
<i>Öhrlings PwC</i>		
Revisionsuppdraget	107	75
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	–	–
Skatterådgivning	–	–
Andra uppdrag	–	–
Summa	107	75
<i>Ernst & Young</i>		
Revisionsuppdraget	–	–
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	–	14
Skatterådgivning	–	–
Andra uppdrag	–	–
Summa	0	14
Lekmannarevision	–	–
Totala ersättningar till revisorer	107	89

Not 6 Löner och ersättningar

Löner och andra ersättningar

	2022	2021
<i>Löner och andra ersättningar</i>		
Styrelse och verkställande direktör	1 622	1 545
Övriga anställda	28 536	27 151
Summa löner och andra ersättningar	30 158	28 696
<i>Sociala kostnader</i>		
Pensionskostnader	4 318	4 565
Varav för styrelse och verkställande direktör	526	645
Övriga sociala kostnader	10 081	10 122
Summa sociala kostnader	14 399	14 687

I löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören ovan ingår tantiem med 166 (98) tkr.

Avgångsvederlag m m

Avtal finns med den verkställande direktören om avgångsvederlag motsvarande 12 månadslöner vid uppsägning från företagets sida. Enligt anställningsavtalet gäller 6 månaders uppsägningstid från den verkställande direktörens sida och 6 månaders uppsägningstid från företagets sida.

Medelantalet anställda

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Kvinnor	10	13
Män	28	31
Totalt	38	44

Könsfördelning i styrelse och företagsledning (antal)

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
<i>Styrelse</i>		
Kvinnor	3	2
Män	4	5
Totalt	7	7

Styrelsesuppleanter

Kvinnor	1	1
Män	4	4
Totalt	5	5

Vd och övriga ledande befattningshavare

Kvinnor	1	1
Män	3	3
Totalt	4	4

Not 7 Resultat från andelar i koncernföretag

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Anteciperad utdelning	15 000	40 200
Summa	15 000	40 200

Not 8 Räntekostnader och liknande resultatposter

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Räntekostnader till koncernföretag	-139	-386
Räntekostnader övriga	-	-
Summa	-139	-386

Not 9 Bokslutsdispositioner

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Över-/underavskrivningar	-3 000	-33 866
Summa	-3 000	-33 866

Not 10 Skatt på årets resultat

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Aktuell skatt	-4 785	-
Uppskjuten skatt	-638	375
Summa	-5 423	375
Redovisat resultat före skatt	41 102	40 729
Skatt enligt gällande skattesats (20,6%)	-8 467	-8 390
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader:		
Övriga ej avdragsgilla kostnader	-54	-28
Skattereduktion för investeringar	509	
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	3 227	8 418
Aktuell skatt	-4 785	0

Den gällande skattesatsen är 20,6% (20,6%).

Not 11 Byggnader och mark

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	71 205	70 479
Inköp/investeringar	1 379	726
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Omklassificeringar	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	72 584	71 205
Ingående ackumulerade avskrivningar	-36 328	-34 876
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Årets avskrivningar	-1 478	-1 452
Utgående ackumulerade avskrivningar	-37 806	-36 328
Redovisat värde	34 778	34 877

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 0 tkr.

Not 12 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	601 381	602 532
Inköp/investeringar	5 114	6 893
Försäljningar/utrangeringar	-396	-10 004
Omklassificeringar	1 089	1 960
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	607 188	601 381
Ingående ackumulerade avskrivningar	-437 136	-430 106
Försäljningar/utrangeringar	396	10 004
Årets avskrivningar	-17 086	-17 034
Utgående ackumulerade avskrivningar	-453 826	-437 136
Redovisat värde	153 362	164 245

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 1 459 tkr.

Not 13 Inventarier, verktyg och installationer

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	25 912	21 973
Inköp	4 036	6 012
Försäljningar/utrangeringar	-731	-2 073
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	29 217	25 912
Ingående ackumulerade avskrivningar	-17 224	-16 964
Försäljningar/utrangeringar	731	2 073
Årets avskrivningar	-2 738	-2 333
Utgående ackumulerade avskrivningar	-19 231	-17 224
Redovisat värde	9 986	8 688

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 275 tkr.

Not 14 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	768	2 376
Inköp/investeringar	2 989	352
Omklassificeringar	-1 089	-1 960
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 668	768
Redovisat värde	2 668	768

Anskaffningsvärdet har minskats med erhållna offentliga bidrag uppgående till 0 tkr.

Not 15 Andelar i koncernföretag

Dotterföretag	Org nr	Säte	Andel, %		Antal andelar	Redovisat värde	
			kapital	(röster)		2022	2021
Västerbergslagens Elförsäljning AB	556565-6872	Ludvika	100,0	(100,0)	15 000	15 000	15 000
Västerbergslagens Elnät AB	556565-6864	Ludvika	100,0	(100,0)	3 000	3 000	3 000
						18 000	18 000

Dotterföretagen konsoliderades inte på grund av att Västerbergslagens Energi AB ingår i Vattenfallkoncernen för vilken moderbolaget Vattenfall AB upprättar koncernbokslut som lämnas till Bolagsverket.

Not 16 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	119	119
Förvärv	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	119	119
Redovisat värde	119	119

Företag	Org nr	Antal andelar	Redovisat värde	
			2022	2021
VÄRMEK	716419-3323	25	24	24
Brf Centrum	779000-0488	-	95	95
			119	119

Not 17 Uppskjuten skattefordran

	2022			2021		
	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Skattereduktion investeringar	–	–	–	–	–	509
Förutbetalda anslutningsavgifter	10 203		2 102	10 865		2 238
Delsumma		0	2 102		0	2 747
Kvittning		0	0		0	0
Redovisat värde			2 102			2 747

Not 18 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2022	2021
Övriga poster	1 520	1 671
Redovisat värde	1 520	1 671

Not 19 Eget kapital

Aktiekapitalet består av 29 000 aktier med kvotvärde 1 000 kronor. Alla aktier har samma rätt till utdelning och återbetalning av insatt kapital samt motsvarar en röst på bolagets bolagsstämmor.

Not 20 Obeskattade reserver

	2022	2021
Akkumulerade överavskrivningar	123 905	120 905
Redovisat värde	123 905	120 905

I obeskattade reserver ingår 20,6 % (20,6 %) uppskjuten skatt.

Not 21 Uppskjuten skatteskuld

	2022			2021		
	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld
Byggnader och mark	1 224	–	252	1 260	–	260
Delsumma		0	252		0	260
Kvittning		0	0		0	0
Redovisat värde			252			260

Not 22 Skulder till koncernföretag

	2022	2021
Utnyttjad del av koncerntokredit, beviljad kredit uppgår till 140 000 (140 000) tkr	37 358	72 072
Redovisat värde	37 358	72 072

Av de långfristiga skulderna förfaller 0 (0) tkr till betalning senare än 5 år efter balansdagen.

Not 23 Långfristiga skulder till kreditinstitut

Förfallotidpunkt från balansdagen:	2022	2021
Mellan 1 och 5 år	37 358	72 072
Senare än 5 år		
Redovisat värde	37 358	72 072

Not 24 Övriga skulder

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Förutbetalda anslutningsavgifter	15 108	14 315
Redovisat värde	15 108	14 315

Not 25 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Upplupna semesterlöner	3 205	3 267
Upplupna löner	1 750	1 539
Upplupna sociala avgifter inkl pensioner	1 557	1 510
Upplupna kostnader bränsle	8 392	6 457
Förutbetalda hyresintäkter	86	82
Förutbetalda anslutningsavgifter	876	819
Övriga poster	1 101	1 404
Redovisat värde	16 967	15 078

Not 26 Övriga poster som inte påverkar kassaflödet

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Realisationsresultat på im- och materiella anl.tillgångar	-	-
Summa	0	0

Not 27 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Av nettoomsättningen avsåg 17 (15) % försäljning inom Vattenfallkoncernen. Av de totala rörelsekostnaderna avsåg 8 (10) % inköp inom Vattenfallkoncernen.

Vid inköp och försäljning mellan koncernföretag tillämpas samma prissättningsprinciper som vid transaktioner med externa parter.

Not 28 Koncernuppgifter

Västerbergslagens Energi AB ägs till 50,6 procent av Vattenfall AB (publ), org. nr. 556036-2138, med säte i Stockholm. Västerbergslagens Energi AB ingår i Vattenfallkoncernen för vilken moderbolaget Vattenfall AB upprättar koncernbokslut som lämnas till Bolagsverket.

Not 29 Definition av nyckeltal

Justerat eget kapital

Eget kapital inklusive obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt. Den uppskjutna skatten är beräknad efter en skattesats på 20,6% (20,6%).

Soliditet

Justerat eget kapital i förhållande till balansomslutningen.

Räntabilitet på totalt kapital

Rörelseresultat inkl. finansiella intäkter i förhållande till medelvärdet av balansomslutningen vid årets in- och utgång.

Not 30 Resultatdisposition

	2022	2021
Till årsstämmans förfogande står vinstmedel på sammanlagt kr:	36 979 384	41 900 798
Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:		
Utdelning kr	35 300 000	40 600 000
Balanseras i ny räkning kr	1 679 384	1 300 798
Summa kr	<u>36 979 384</u>	<u>41 900 798</u>

Vi försäkrar att årsredovisningen, såvitt vi känner till, är upprättad i överensstämmelse med god redovisningssed, att lämnade uppgifter stämmer med de faktiska förhållandena och att inget av väsentlig betydelse är utelämnat som skulle kunna påverka den bild av bolaget som skapats av årsredovisningen.

Resultat- och balansräkningarna kommer att föreläggas årsstämman 2023-05-29 för fastställelse.

Ludvika, Årsredovisningen är påskriven den dag som framgår av vår elektroniska underskrift.

Lovisa Fricot Norén
Styrelsens ordförande

Jaana Valberg

Kurosh Beradari

Ahmed Ouberri
Arbetstagarrepresentant

Leif Pettersson
Vice ordförande

Aiki Rillo
Arbetstagarrepresentant

Marino Wallsten

Malin Wallenberg
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har avgivits den dag som framgår av vår elektroniska underskrift
PricewaterhouseCoopers AB

Johan Tingström
Auktoriserad revisor

