

Styrelsen och verkställande direktören för

# Västerbergslagens Energi AB

Org nr 556565-6856

får härmed avge

# Årsredovisning

för räkenskapsåret 2023-01-01 -- 2023-12-31

<b>Innehåll</b>	<b>Sida</b>
Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	5
Balansräkning	6
Kassaflödesanalys	8
Redovisningsprinciper	9
Väsentliga uppskattningar och bedömningar	13
Noter	14
Underskrifter	20

# Förvaltningsberättelse

## Verksamheten

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

Fjärrvärmeöverelser 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 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 har varit ett fortsatt högt kostnadsläge under 2023, vilket framförallt påverkat bränslepriserna och därmed resultatet under året. Kostnadsläget har också ökat för VB Energis kunder och påverkat deras betalningsförmåga, dock har det inte haft någon väsentlig påverkan på resultatet.

## Flerårsöversikt

	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>2019</u>	Not
Nettoomsättning exkl. punktskatter Mkr	216,6	201,2	200,7	179,6	190,9	
Fjärrvärmeintäkter Mkr	169,9	155,1	160,1	142,0	153,5	
Resultat efter finansiella poster Mkr	12,8	29,1	34,4	27,8	36,1	
Balansomslutning Mkr	281,9	274,0	280,3	282,7	284,1	
Justerat eget kapital Mkr	137,4	151,6	128,9	123,1	128,8	29
Soliditet, %	48,8	55,3	46,0	43,5	45,3	29
Räntabilitet på totalt kapital, %	5,2	10,6	12,4	10,0	12,3	29
Investeringar Mkr	32,7	13,5	14,0	14,9	19,7	
Leveranser fjärrvärme, GWh	232,1	223,7	233,3	206,4	228,2	

## 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 216,6 (201,2) Mkr.  
Efter återläggning av anteciperad utdelning blev resultatet efter finansnetto 12,8 (29,1) Mkr.

## Personal

Antalet anställda den 31 december var 44 (46), varav 12 kvinnor (13). Av dessa var 33 (37) placerade i Ludvika kommun och 11 (9) i Fagersta kommun.

Bolaget arbetar systematiskt med arbetsmiljöfrågor och är certifierat enligt ISO 45001. Medarbetarundersökningar 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 32,7 (13,5) Mkr. Lån och andra krediter har ökat med 24,2 Mkr. Soliditeten vid årskiftet var 51,3 (57,6) %.

### **Miljö**

Bolaget bedriver verksamhet vid två tillståndspliktiga produktionsanläggningar, en i Ludvika och en i Fagersta. Arbetet pågår med att söka nytt tillstånd för Lyviksverket för att bättre spegla den verksamhet som bedrivs. 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 2023 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 vattenel.

### **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.

Produktionsmix (tillförd energi)	2023	2022	2021	2020	2019	4 (20)
Torv	0%	0%	0%	0%	0%	
Pellets	3%	3%	3%	2%	3%	
Övriga träbränslen	77%	77%	77%	78%	76%	
Bioolja	4%	5%	5%	2%	5%	
Spillvärme	13%	12%	12%	14%	13%	
Elpannor	0%	0%	0%	0%	0%	
Fossil olja	0%	0%	0%	0%	0%	
Driftel	3%	3%	3%	4%	3%	
	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	
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 när det gäller bränsle utgör en väsentlig risk.

### Resultatdisposition

Till årsstämman förfogande står vinstmedel på sammanlagt 22 832 308 kr.

Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

Utdelning (29 000 aktier x 689,65 kr per aktie)	20 000 000
Balanseras i ny räkning	2 832 308
Summa kr	22 832 308

### Styrelsens yttrande över den föreslagna utdelningen

Den föreslagna utdelningen reducerar bolagets soliditet till 47,8 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 2023

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa fritt eget kapital	Summa eget kapital
Belopp vid årets ingång	29 000	2 200	1 300	35 679	36 979	68 179
Överföring till fritt eget kapital			35 679	-35 679	0	0
Utdelning			-35 300		-35 300	-35 300
Årets resultat 2023				21 153	21 153	21 153
<b>Redovisat värde</b>	<b>29 000</b>	<b>2 200</b>	<b>1 679</b>	<b>21 153</b>	<b>22 832</b>	<b>54 032</b>

# RESULTATRÄKNING

tkr	Not	2023	2022
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3	216 627	201 219
Kostnad för sålda varor		-188 904	-160 761
<b>Bruttoresultat</b>		<b>27 723</b>	<b>40 458</b>
Försäljningskostnader		-5 245	-4 946
Administrationskostnader	5	-7 936	-6 713
Övriga rörelseintäkter		-	442
		-13 181	-11 217
<b>Rörelseresultat</b>	<b>4, 6, 27</b>	<b>14 542</b>	<b>29 241</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag	7	15 000	15 000
Ränteintäkter och liknande resultatposter	8	9	
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-1 765	-139
		13 244	14 861
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>27 786</b>	<b>44 102</b>
Bokslutsdispositioner	10	-5 000	-3 000
<b>Resultat före skatt</b>		<b>22 786</b>	<b>41 102</b>
Skatt på årets resultat	11	-1 633	-5 423
<b>Årets resultat</b>		<b>21 153</b>	<b>35 679</b>

# BALANSRÄKNING

tkr	Not	2023-12-31	2022-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b><u>Anläggningstillgångar</u></b>			
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Byggnader och mark	12	36 180	34 778
Maskiner och andra tekniska anläggningar	13	146 811	153 362
Inventarier, verktyg och installationer	14	9 373	9 986
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	15	20 324	2 668
		<b>212 688</b>	<b>200 794</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andelar i koncernföretag	16	18 000	18 000
Andra långfristiga värdepappersinnehav	17	119	119
Uppskjuten skattefordran	18	1 965	2 102
		<b>20 084</b>	<b>20 221</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>232 772</b>	<b>221 015</b>
<b><u>Omsättningstillgångar</u></b>			
<b>Varulager mm</b>			
Råvaror och förnödenheter		16 332	11 443
		<b>16 332</b>	<b>11 443</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		2 031	1 448
Fordringar hos koncernföretag		38 427	51 161
Aktuell skattefordran		5 635	2 398
Övriga fordringar		8	14
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	19	1 741	1 520
		<b>47 842</b>	<b>56 541</b>
<b>Kassa och bank</b>		<b>14</b>	<b>2</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>64 188</b>	<b>67 986</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>296 960</b>	<b>289 001</b>

	Not	2023-12-31	2022-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>	20, 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		1 679	1 300
Årets resultat		21 153	35 679
		<u>22 832</u>	<u>36 979</u>
		<b>54 032</b>	<b>68 179</b>
<b>Obeskattade reserver</b>	21	123 905	123 905
<b>Avsättningar</b>			
Uppskjuten skatteskuld	22	229	252
		<u>229</u>	<u>252</u>
<b>Långfristiga skulder till kreditinstitut</b>			
Skulder till koncernföretag	23	61 646	37 358
Övriga skulder	25	14 937	15 108
		<u>76 583</u>	<u>52 466</u>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		18 780	13 882
Skulder till koncernföretag		2 515	8 530
Övriga skulder		3 546	4 820
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	26	17 370	16 967
		<u>42 211</u>	<u>44 199</u>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>296 960</b>	<b>289 001</b>

# KASSAFLÖDESANALYS

tkr	Not	2023	2022
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		14 542	29 241
- Avskrivningar		20 843	21 302
		<b>35 385</b>	<b>50 543</b>
Erhållna utdelningar		15 000	15 000
Erhållen ränta		9	
Erlagd ränta		-1 764	-139
Betald inkomstskatt		-4 757	-50
<b>Nettokassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>43 873</b>	<b>65 354</b>
<b>Förändringar i rörelsekapital</b>			
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		-4 889	-791
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		6 937	19 142
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		-1 989	4 331
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>43 932</b>	<b>88 036</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-32 737	-13 518
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-32 737</b>	<b>-13 518</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Utbetald utdelning		-35 300	-40 600
Ökning(+)/minskning(-) av långfristiga skulder		24 117	-33 921
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-11 183</b>	<b>-74 521</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>12</b>	<b>-3</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		<b>2</b>	<b>5</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>14</b>	<b>2</b>

## 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 20 842 (21 303) tkr varav 19 291 (19 624) tkr ingår i kostnad för sålda varor, 758 (887) tkr ingår i försäljningskostnader och 793 (792) 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

**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 avtalsenlig 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 resurser 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

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Fjärrvärme	169 902	155 099
Tjänster, hyror och övrigt	46 725	46 120
<b>Nettoomsättning exkl. punktskatter</b>	<b>216 627</b>	<b>201 219</b>
Punktskatter	–	–
<b>Nettoomsättning</b>	<b>216 627</b>	<b>201 219</b>

## Not 4 Operationell leasing

Företaget leasar fordon etc enligt avtal om operationell leasing. Kostnadsförda leasingavgifter under året uppgår till 1 068 (873) tkr.

Framtida minimileaseavgifter förfaller enligt följande:

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Inom 1 år	970	897
1-5 år	1 877	2 411
Senare än 5 år	6	179
<b>Summa</b>	<b>2 853</b>	<b>3 487</b>

## Not 5 Ersättning till revisorer

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
<i>Öhrlings PwC</i>		
Revisionsuppdraget	84	107
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	–	–
Skatterådgivning	30	–
Andra uppdrag	115	–
<b>Summa</b>	<b>229</b>	<b>107</b>
Lekmannarevision	–	–
<b>Totala ersättningar till revisorer</b>	<b>229</b>	<b>107</b>

## Not 6 Löner och ersättningar

### Löner och andra ersättningar

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
<i>Löner och andra ersättningar</i>		
Styrelse och verkställande direktör	1 120	1 622
Övriga anställda	30 210	28 536
<b>Summa löner och andra ersättningar</b>	<b>31 330</b>	<b>30 158</b>
<i>Sociala kostnader</i>		
Pensionskostnader	4 149	4 318
Varav för styrelse och verkställande direktör	419	526
Övriga sociala kostnader	10 674	10 081
<b>Summa sociala kostnader</b>	<b>14 823</b>	<b>14 399</b>

I löner och ersättningar till styrelsen och verkställande direktören ovan ingår tantiem med 179 (166) 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>2023</u>	<u>2022</u>
Kvinnor	10	10
Män	28	28
<b>Totalt</b>	<b>38</b>	<b>38</b>

**Könsfördelning i styrelse och företagsledning (antal)**

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
<i>Styrelse</i>		
Kvinnor	4	3
Män	3	4
<b>Totalt</b>	<b>7</b>	<b>7</b>

*Styrelsesuppleanter*

Kvinnor	2	1
Män	3	4
<b>Totalt</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

*Vd och övriga ledande befattningshavare*

Kvinnor	2	1
Män	5	3
<b>Totalt</b>	<b>7</b>	<b>4</b>

**Not 7 Resultat från andelar i koncernföretag**

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Anteciperad utdelning	15 000	15 000
<b>Summa</b>	<b>15 000</b>	<b>15 000</b>

**Not 8 Ränteintäkter och liknande resultatposter**

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Ränteintäkter	9	–
<b>Summa</b>	<b>9</b>	<b>0</b>

**Not 9 Räntekostnader och liknande resultatposter**

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Räntekostnader till koncernföretag	-1 765	-139
<b>Summa</b>	<b>-1 765</b>	<b>-139</b>

**Not 10 Bokslutsdispositioner**

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Koncernbidrag	-5 000	–
Över-/underavskrivningar	–	-3 000
<b>Summa</b>	<b>-5 000</b>	<b>-3 000</b>

## Not 11 Skatt på årets resultat

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Aktuell skatt	-1 520	-4 785
Uppskjuten skatt	-113	-638
<b>Summa</b>	<b>-1 633</b>	<b>-5 423</b>
Redovisat resultat före skatt	22 786	41 102
Skatt enligt gällande skattesats (20,6%)	-4 694	-8 467
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader:		
Övriga ej avdragsgilla kostnader	-53	-54
Skattereduktion för investeringar	-	509
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	3 227	3 227
<b>Aktuell skatt</b>	<b>-1 520</b>	<b>-4 785</b>

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

## Not 12 Byggnader och mark

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	72 584	71 205
Inköp/investeringar	2 950	1 379
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Omklassificeringar	-	-
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>75 534</b>	<b>72 584</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-37 806	-36 328
Försäljningar/utrangeringar	-	-
Årets avskrivningar	-1 548	-1 478
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-39 354</b>	<b>-37 806</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>36 180</b>	<b>34 778</b>

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

## Not 13 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	607 188	601 381
Inköp/investeringar	6 578	5 114
Försäljningar/utrangeringar	-50	-396
Omklassificeringar	3 316	1 089
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>617 032</b>	<b>607 188</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-453 826	-437 136
Försäljningar/utrangeringar	50	396
Årets avskrivningar	-16 445	-17 086
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-470 221</b>	<b>-453 826</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>146 811</b>	<b>153 362</b>

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

## Not 14 Inventarier, verktyg och installationer

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	29 217	25 912
Inköp	2 237	4 036
Försäljningar/utrangeringar	-1 235	-731
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>30 219</b>	<b>29 217</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-19 231	-17 224
Försäljningar/utrangeringar	1 235	731
Årets avskrivningar	-2 850	-2 738
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-20 846</b>	<b>-19 231</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>9 373</b>	<b>9 986</b>

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

## Not 15 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 668	768
Inköp/investeringar	20 972	2 989
Omklassificeringar	-3 316	-1 089
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>20 324</b>	<b>2 668</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>20 324</b>	<b>2 668</b>

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

## Not 16 Andelar i koncernföretag

Dotterföretag	Org nr	Säte	Andel, % kapital (röster)	Antal andelar	Redovisat värde	
					2023	2022
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
					<b>18 000</b>	<b>18 000</b>

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 17 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	119	119
Förvärv	-	-
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>119</b>	<b>119</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>119</b>	<b>119</b>

Företag	Org nr	Antal andelar	Redovisat värde	
			2023	2022
VÄRMEK	716419-3323	25	24	24
Brf Centrum	779000-0488	-	95	95
			<b>119</b>	<b>119</b>

## Not 18 Uppskjuten skattefordran

	2023			2022		
	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Skattereduktion investeringar	–	–	–	–	–	–
Förutbetalda anslutningsavgifter	9 539		1 965	10 203		2 102
Delsumma		0	1 965		0	2 102
Kvittning		0	0		0	0
<b>Redovisat värde</b>			<b>1 965</b>			<b>2 102</b>

## Not 19 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2023	2022
Övriga poster	1 741	1 520
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 741</b>	<b>1 520</b>

## Not 20 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 21 Obeskattade reserver

	2023	2022
Akkumulerade överavskrivningar	123 905	123 905
<b>Redovisat värde</b>	<b>123 905</b>	<b>123 905</b>

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

## Not 22 Uppskjuten skatteskuld

	2023			2022		
	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld	Temporär skillnad	Uppskjuten fordran	Uppskjuten skuld
Byggnader och mark	1 112	–	229	1 224	–	252
Delsumma		0	229		0	252
Kvittning		0	0		0	0
<b>Redovisat värde</b>			<b>229</b>			<b>252</b>

## Not 23 Skulder till koncernföretag

	2023	2022
Utnyttjad del av koncerntokredit, beviljad kredit uppgår till 140 000 (140 000) tkr	61 646	37 358
<b>Redovisat värde</b>	<b>61 646</b>	<b>37 358</b>

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

## Not 24 Långfristiga skulder till kreditinstitut

	2023	2022
Förfallotidpunkt från balansdagen:		
Mellan 1 och 5 år	61 646	37 358
Senare än 5 år		
<b>Redovisat värde</b>	<b>61 646</b>	<b>37 358</b>

## Not 25 Övriga skulder

19 (20)

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Förutbetalda anslutningsavgifter	14 937	15 108
<b>Redovisat värde</b>	<b>14 937</b>	<b>15 108</b>

## Not 26 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Upplupna semesterlöner	3 092	3 205
Upplupna löner	724	1 750
Upplupna sociala avgifter inkl pensioner	1 199	1 557
Upplupna kostnader bränsle	10 133	8 392
Förutbetalda hyresintäkter	94	86
Förutbetalda anslutningsavgifter	900	876
Övriga poster	1 228	1 101
<b>Redovisat värde</b>	<b>17 370</b>	<b>16 967</b>

## Not 27 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Av nettoomsättningen avsåg 16 (17) % försäljning inom Vattenfallkoncernen. Av de totala rörelsekostnaderna avsåg 12 (8) % 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

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Till årsstämman förfogande står vinstmedel på sammanlagt kr:	22 832 308	36 979 384
Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:		
Utdelning kr	20 000 000	35 300 000
Balanseras i ny räkning kr	2 832 308	1 679 384
Summa kr	<u>22 832 308</u>	<u>36 979 384</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 2024-05-16 för fastställelse.

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

Lovisa Fricot Norén  
*Styrelsens ordförande*

Jaana Valberg

Kurosh Beradari

Pertti Palonto  
*Arbetsgarerepresentant*

Leif Pettersson  
*Vice ordförande*

Annelie Söderstedt  
*Arbetsgarerepresentant*

Åsa-Märta Sjöström

Johanna Walterson  
*Verkställande direktör*

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

Johan Tingström  
*Auktoriserad revisor*

