

# 2023 Årsrapport

## Fjärrvärme för REF00888

<b>Företag</b>	Kraftringen Energi AB (publ)
<b>Organisationsnummer</b>	556100-9852
<b>Redovisningsenhet</b>	REF00888
<b>Ärendenummer</b>	2024-102340
<b>Checksumma</b>	F9-32-B9-A2
<b>Utskriftsdatum</b>	2024-04-24

Ⓢ ID:c2be8e60-2e34-11ef-8dc8-919a1de602d3 Status: Signerat av alla

# Förvaltningsberättelse

## Förvaltningsberättelse

### Allmänt om verksamheten

Företaget ägs av Kraftringen AB (556527-9758) med säte i Lund. Detta företag ägs i sin tur av kommerna Lund (82,4%), Eslöv (12,0%), Hörby (3,5%) och Lomma (2,1%).

Verksamheten bedrivs inom de flesta delarna av energimarknaden med fokus på eldistribution, kraftvärmeproduktion, fjärrvärmedistribution och slutkundsförsäljning av el och fjärrvärme/kyla. Energiproduktionen ett normalår uppgår till ca 1 000 GWh värme och ca 250 GWh el i två kraftvärmeverk. Kraftringen äger inga transmissionsanläggningar utan endast lokalnät för el, gas, fjärrvärme och fjärrkyla. Eldistributionen når ca 125 000 kunder.

Slutkundsförsäljning av el är årligen ca 1 700 GWh till ca 145 000 kunder och fjärrvärme ca 900 GWh till ca 9 000 kunder. Kraftringen bedriver också energihandel, entreprenadverksamhet inom elkraft, belysning och energitjänster, distribution och handel med gas, datakommunikation (fiber och datacenter) samt försäljning av fordonsbränsle (fordonsgas, elbilsaddning) och mikroproduktion (solceller, batterilagring).

### Väsentliga händelser under och efter räkenskapsåret

Under 2023 har priser och volatilitet på de europeiska energimarknaderna minskat avsevärt efter den extrema situationen 2022. Förbättrat utbud av LNG och minskad oro för gasbrist i Europa, förbättrad tillgänglighet för både europeisk och nordisk kärnkraft samt en betydande förbättring av den hydrologiska balansen i nordisk vattenkraft har stabiliserat elpriserna från fjolårets rekordpriser.

**Förvaltningsberättelse**

Dessvärme har priserna på fasta biobränslen fortsatt öka kraftigt under 2023. Då återvunnet trä och skogsrester är den viktigaste insatsvaran i Krafringens fjärrvärmeproduktion har detta haft en väsentligt negativ påverkan på koncernens lönsamhet.

Under november skedde en explosion i Nordic Sugars produktionsanläggning i Örtofta, lyckligtvis utan personskador men med stillestånd i produktionen och Krafringens leverans av processånga som följd, vilket fick en negativ påverkan på koncernens energinetto.

Krafringens el- och fjärrvärmeverksamhet påverkas om kundernas förbrukning avviker mot det normala. År 2023 har till stora delar haft milda temperaturer i Krafringens huvudsakliga verksamhetsområde vilket påverkat både energiförsäljning och rörelseresultat negativt.

**Egna aktier**

Företaget har inga egna aktier.

**Flerårsöversikt**

Förvaltningsberättelse

	2023	2022	2021	2020	2019
Nettoomsättning exkl punktskatter	1 059 945	1 161 143	948 317	758 740	801 093
Rörelseresultat	116 004	152 656	153 688	170 121	145 892
Resultat efter finansiella poster	27 147	83 285	91 950	98 134	61 021
Investeringar	239 564	162 935	132 226	98 038	113 708
Soliditet %	43,3	39,6	44,7	41,4	38,4

Resultatdisposition

Årets resultat balanseras i ny räkning.

Byte av redovisningsprincip

Inget att rapportera.

ID:c2be8e60-2e34-11ef-8dc8-919a1de602d3 Status: Signerat av alla

## Förvaltningsberättelse

### Miljöinformation

Koncernen innehar tillståndspliktiga eller anmälningspliktiga anläggningar för produktion av fjärrvärme, fjärrkyla och el. Samtliga anläggningar har tillstånd för verksamheten enligt Miljöskyddslagen eller Miljöbalken. Verksamhetens miljöpåverkan utgörs främst av utsläpp till luft från förbränning av förnybara bränslen för el- och värmeproduktion. Under 2023 har inga allvarliga miljöolyckor eller miljöincidenter inträffat som följd av koncernens verksamhet. Det finns aktuell statistik över miljöärenden och det genomförs trendanalyser av dessa. Utöver detta anmäls löpande miljöärenden till myndigheter och status rapporteras till ledning, styrelse och ägare. Vid en eventuell miljöolycka eller miljöincident genomförs det en utredning och det vidtas åtgärder för att förebygga att händelsen sker igen.

### Förväntningar avseende den framtida utvecklingen

Verksamheten kommer framöver fortsatt att utvecklas inom ramen för ägardirektiv och bolagsordning. Kraftringen har de senaste åren fokuserat investeringar och verksamhetsutveckling bland annat för en övergång till förnybara bränslen och ökad leveranssäkerhet. För att säkerställa fortsatt produktion av fjärrvärme när äldre anläggningar ska fasas ut samt tillföra mer elproduktion planeras för ett andra kraftvärmeverk i Örtoftaverket.

### Övriga upplysningar

# Materiella anläggningstillgångar

Tilläggsupplysningar för materiella anläggningstillgångar (tkr) (NO110-NO240 är obligatoriska uppgifter)		Byggnader och mark	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier, verktyg och installation	Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella AT	Summa materiella anläggningstillgångar
Ingående anskaffningsvärde	NO110	341 649	4 105 341	37 980	188 451	4 673 421
Inköp	NO120	0	0	0	239 564	239 564
Försäljningar/utrangeringar	NO130	-653	-16 258	0	0	-16 911
Omklassificeringar	NO140	695	119 838	0	-120 623	-90
Utgående anskaffningsvärden	NO150	341 691	4 208 921	37 980	307 392	4 895 984
Ingående avskrivningar	NO210	-152 320	-2 011 861	-31 194	0	-2 195 375
Återförda avskrivningar på försäljningar/utrangeringar	NO220	0	16 139	0	0	16 139
Omklassificeringar	NO230	0	0	0	0	0
Årets avskrivningar	NO240	-9 767	-143 047	-1 218	0	-154 032
Utgående ackumulerade avskrivningar	NO250	-162 087	-2 138 769	-32 412	0	-2 333 268
Ingående uppskrivningar	NO310	0	0	0	0	0
Återförda uppskrivningar på försäljningar/utrangeringar	NO320	0	0	0	0	0
Omklassificeringar mm	NO330	0	0	0	0	0
Årets uppskrivningar	NO340	0	0	0	0	0
Årets avskrivningar på uppskrivet belopp	NO360	0	0	0	0	0
Utgående ackumulerade uppskrivningar/övervärden netto	NO370	0	0	0	0	0
Ingående nedskrivningar	NO410	0	-29 777	0	0	-29 777
Återförda nedskrivningar på försäljningar/utrangeringar	NO420	0	0	0	0	0
Återförd nedskrivning	NO430	0	0	0	0	0
Omklassificeringar	NO440	0	0	0	0	0
Årets nedskrivningar (anskaffningsvärde)	NO450	0	0	0	0	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar (ansk.värde)	NO460	0	-29 777	0	0	-29 777
Redovisat värde	NO500	179 604	2 040 375	5 568	307 392	2 532 939

# Anläggningstillgångar specifikation

Anläggningskategori Materiella anl. tillg. (samtliga uppgifter obligatoriska)		Anskaffningsvärde				Summa	Ack. avskrivningar enligt plan	Planenligt restvärde
		Byggnader och Mark	Maskiner och andra tekniska anläggningar	Inventarier verktyg och installation	Pågående nyanläggningar och förskott av. materiella AT			
Värmeproduktionsanläggningar	NO5000	55 044	768 389	16 655	89 837	<b>929 925</b>	-619 208	<b>310 717</b>
Kraftvärmeproduktionsanläggningar	NO50100	286 289	1 658 127	19 740	12 306	<b>1 976 462</b>	-882 998	<b>1 093 464</b>
Distributionsanläggningar	NO5020	358	1 782 405	1 585	205 249	<b>1 989 597</b>	-831 062	<b>1 158 535</b>
<b>Övrigt (Ska specificeras)</b>								
Nedskrivningar	NO5030	0	0	0	0	<b>0</b>	-29 777	<b>-29 777</b>
	NO5040					<b>0</b>		<b>0</b>
	NO5050					<b>0</b>		<b>0</b>
Summa materiella anläggningstillgångar	NO50600	<b>341 691</b>	<b>4 208 921</b>	<b>37 980</b>	<b>307 392</b>	<b>4 895 984</b>	<b>-2 363 045</b>	<b>2 532 939</b>

# Byggnadsår distr.anl.

Byggnadsår distributions- anläggningar (samtliga uppgifter obligatoriska)		Procent av total ledningslängd		Procent av total ledningslängd		Procent av total ledningslängd	
		2023	2022	2021	2020		
1950-talet eller tidigare	AL001	0	0	0	0		
1960-talet	AL002	4	5	5	3		
1970-talet	AL003	10	12	11	10		
1980-talet	AL004	24	24	24	24		
1990-talet	AL005	12	12	12	14		
2000-talet	AL006	23	23	25	27		
2010-talet	AL007	21	22	20	21		
2020-talet	AL008	6	2	3	1		
<b>Summa</b>	<b>AL000</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		

© ID:c2be8e60-2e34-11ef-8dc8-919a1de602d3 Status: Signerat av alla



# Not Resultaträkning

## Specifikation till Resultaträkningen (samtliga uppgifter är obligatoriska)

Nettoomsättning (tkr)		2023	2022
Intäkter fjärrvärmeförsäljning för uppvärmning	RR7131	752 031	712 653
Intäkter el (som producerats i kraftvärmeverk)	RR7132	206 101	352 860
Intäkter anslutningsavgifter	RR7133	23 989	23 631
Intäkter elcertifikat	RR7134	0	0
Intäkter utsläppsätter	RR7135	31 433	24 696
<b>Övrigt (ska specificeras)</b>			
Intäkter återbäring industrikunder	RR7115	18 579	194
Intäkter annan värmebärare	RR7117	27 812	47 109
	RR7119		0
Summa övrigt	RR7130	<b>46 391</b>	<b>47 303</b>
<b>Nettoomsättning</b>	<b>RR7110</b>	<b>1 059 945</b>	<b>1 161 143</b>

# Resultaträkning

Resultaträkning (tkr) (samtliga uppgifter är obligatoriska)			2023	2022
Nettoomsättning		RR7110	1 059 945	1 161 143
Förändring av lager av produkter i arbete, färdiga varor och pågående arbete för annans räkning		RR71120	0	0
Aktiverat arbete för egen räkning		RR71140	10 456	6 810
Övriga rörelseintäkter	1	RR71150	47 427	29 519
<b>Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.</b>		<b>RR71160</b>	<b>1 117 828</b>	<b>1 197 472</b>
Råvaror och förnödenheter		RR73120	-562 356	-628 673
Övriga externa kostnader	3	RR73130	-177 375	-163 391
Personalkostnader	5	RR73140	-99 543	-86 892
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		RR73150	-154 032	-150 643
Nedskrivningar av omsättningstillgångar utöver normala nedskrivningar		RR73160	-3 935	0
Övriga rörelsekostnader	2	RR73180	-4 583	-15 217
<b>Summa rörelsekostnader</b>		<b>RR73190</b>	<b>-1 001 824</b>	<b>-1 044 816</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>RR74000</b>	<b>116 004</b>	<b>152 656</b>
<b>Resultat från finansiella investeringar:</b>				
Intäkter från andelar i koncernföretag	6	RR75110	0	0
Intäkter från andelar i intresseföretag	6	RR75120	0	0
Intäkter från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar (med särskild uppgift om intäkter från koncernföretag)		RR75130	0	0
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	7	RR75140	0	0
Nedskrivningar av finansiella anläggningstillgångar och kortfristiga placeringar		RR75145	0	0
Räntekostnader och liknande resultatposter	8	RR75150	-88 857	-69 371
<b>Summa finansiella poster</b>		<b>RR75000</b>	<b>-88 857</b>	<b>-69 371</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>RR76000</b>	<b>27 147</b>	<b>83 285</b>
Extraordinära intäkter		RR77110	0	0
Extraordinära kostnader		RR77120	0	0
<b>Bokslutsdispositioner</b>				
Erhållna koncernbidrag		TU7713332	101 084	75 644
Lämnade koncernbidrag		TU7713331	-5 374	-42 546
Förändring av periodiseringsfond		TU771313	-3 134	-4 088
Förändring av överavskrivningar		TU771323	-15 874	1 818
Övriga bokslutsdispositioner		TU771343	0	0
<b>Summa bokslutsdispositioner</b>		<b>TU771303</b>	<b>76 702</b>	<b>30 828</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>RR77135</b>	<b>103 849</b>	<b>114 113</b>
Skatt på årets resultat	9	RR77140	-5 452	-2 072

**Resultaträkning (tkr) (samtliga uppgifter är obligatoriska)****2023****2022**

Övriga skatter	RR77150	0	0
Årets resultat	RR78000	<b>98 397</b>	<b>112 041</b>

# Balansräkning Tillgångar

TILLGÅNGAR (tkr)		2023	2022
Tecknat men ej inbetalt kapital	BR71100	0	0
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för forskning- och utvecklingsarbeten och liknande arbeten	BR71211	0	0
Koncessioner, patent, licenser och varumärken	BR71212	0	0
Hysesrätter och liknande rättigheter	BR71213	1 588	1 588
Goodwill	BR71214	0	0
Förskott avseende immateriella anläggningstillgångar	BR71215	0	0
Summa immateriella anläggningstillgångar	BR71210	1 588	1 588
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Byggnader och mark	NO500	179 604	189 329
Inventarier, verktyg och installation	NO5002	5 568	6 786
Maskiner och andra tekniska anläggningar	NO5001	2 040 375	2 063 703
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	NO5003	307 392	188 451
Summa materiella anläggningstillgångar	BR71220	2 532 939	2 448 269
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andelar i koncernföretag	BR71231	0	0
Fordringar hos koncernföretag	BR71232	0	0
Andelar i intresseföretag	BR71233	0	0
Fordringar hos intresseföretag	BR71234	0	0
Andra långfristiga värdepappersinnehav	BR71235	0	0
Lån till delägare eller närstående	BR71236	0	0
Andra långfristiga fordringar	BR71237	0	306
Summa finansiella anläggningstillgångar	BR71230	0	306
Summa anläggningstillgångar	BR71200	2 534 527	2 450 163
<b>Varulager m.m</b>			
Råvaror och förnödenheter	BR71311	141 305	134 746
Varor under tillverkning	BR71312	0	0
Färdiga varor och handelsvaror	BR71313	0	0
Övriga lagertillgångar	BR71316	0	0
Pågående arbete för annans räkning	BR71314	0	0
Förskott till leverantörer	BR71315	0	0
Summa varulager m.m.	BR71310	141 305	134 746
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar	BR71321	78 093	62 783
Fordringar hos koncernföretag	14 BR71322	484 196	465 682

TILLGÅNGAR (tkr)		2023	2022
Fordringar hos intresseföretag	BR71323	0	0
Övriga fordringar	BR71324	38 476	27 976
Upparbetad men ej fakturerad intäkt	BR71327	0	0
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	10 BR71325	130 420	124 677
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>	<b>BR71320</b>	<b>731 185</b>	<b>681 118</b>
<b>Kortfristiga placeringar</b>			
Andelar i koncernföretag	BR71331	0	0
Övriga kortfristiga placeringar	BR71333	0	0
<b>Summa kortfristiga placeringar</b>	<b>BR71330</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och bank	BR71340	187 107	461 400
Redovisningsmedel	BR71341	0	0
<b>Summa kassa och bank</b>	<b>BR71342</b>	<b>187 107</b>	<b>461 400</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>BR71300</b>	<b>1 059 597</b>	<b>1 277 264</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>BR71000</b>	<b>3 594 124</b>	<b>3 727 427</b>

# Balansräkning EK och Skulder

EGET KAPITAL OCH SKULDER (tkr) (samtliga uppgifter är obligatoriska)			2023	2022
<b>Bundet eget kapital</b>				
Aktiekapital		BR72111	31 989	31 989
Ej registrerat aktiekapital		BR721111	0	
Uppskrivningsfond		BR72113	0	0
Reservfond		<b>BR72115</b>	317 743	317 743
Andra fonder		BR72114	0	0
Inbetalda insatser och emissionsinsatser (endast för ek. för.)		BR72116	0	0
Summa bundet eget kapital	<b>11</b>	BR72110	<b>349 732</b>	<b>349 732</b>
<b>Fritt eget kapital</b>				
Överkursfond		BR72112	0	0
Balanserat resultat		BR72121	232 902	153 820
Årets resultat		RR78000	98 397	<b>112 041</b>
Summa fritt eget kapital	<b>11</b>	BR72120	<b>331 299</b>	<b>265 861</b>
Eget kapital		BR72100	<b>681 031</b>	<b>615 593</b>
Obeskattade reserver		BR72200	1 103 628	1 084 620
<b>Avsättningar</b>				
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser		<b>BR72311</b>	6 423	3 105
Avsättningar till skatter		BR72312	0	0
Övriga avsättningar		BR72313	0	0
Summa avsättningar		BR72300	<b>6 423</b>	<b>3 105</b>
<b>Långfristiga skulder</b>				
Obligationslån		BR72411	1 473 615	1 458 952
Checkräkningskredit		BR72410	0	0
Skulder till kreditinstitut		BR72412	0	0
Skulder till koncernföretag		BR72413	0	0
Skulder till intresseföretag		BR72414	0	0
Övriga skulder		BR72415	0	0
Summa långfristiga skulder	<b>12</b>	BR72400	<b>1 473 615</b>	<b>1 458 952</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>				
Checkräkningskredit		BR72510	0	0
Skulder till kreditinstitut		BR72511	86 683	396 703
Förskott från kunder		BR72512	0	0
Pågående arbete för annans räkning		BR72521	0	0
Fakturerad men ej upparbetad intäkt		BR72522	0	0
Leverantörsskulder		BR72513	141 689	78 246

EGET KAPITAL OCH SKULDER (tkr) (samtliga uppgifter är obligatoriska)		2023	2022
Växelskulder	BR72514	0	0
Skulder till koncernföretag	14 BR72515	0	0
Skulder till intresseföretag	BR72516	0	0
Skatteskulder	BR72517	0	8 771
Övriga kortfristiga skulder	BR72518	1 496	1 427
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13 BR72519	99 559	80 010
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>BR72500</b>	<b>329 427</b>	<b>565 157</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>BR72000</b>	<b>3 594 124</b>	<b>3 727 427</b>
<b>POSTER INOM LINJEN</b>			
<b>Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser:</b>			
Panter och därmed jämförliga säkerheter som har ställts för egna skulder och avsättningar, varje slag för sig	BR72625	0	0
Övriga ställda panter och därmed jämförliga säkerheter, varje slag för sig	BR72609	0	0
Ansvarsförbindelser	BR72620	0	0
Övriga ansvarsförbindelser	BR72621	0	0
<b>Beräkning av sysselsatt kapital:</b>			
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>BR71000</b>	<b>3 594 124</b>	<b>3 727 427</b>
- Justerade skulder	BR75200	-2 036 812	-2 250 646
+ Räntebärande skulder	BR75300	89 423	399 808
<b>= SYSSELSATT KAPITAL</b>	<b>BR75000</b>	<b>1 646 735</b>	<b>1 876 589</b>

# Särskild rapport

Särskild rapport (samtliga uppgifter är obligatoriska)		2023	2022	2021	2020
<b>Leverans av värme för uppvärmning (MWh)</b>					
Levererad värme inom koncernen	FV12	0	0	0	0
Levererad värme till intresseföretag	FV13	0	0	0	0
Levererad värme inom den juridiska personen	FV14	11 223	9 868	9 507	7 621
Levererad värme externt	FV15	863 477	861 132	927 293	825 690
<b>Totalt levererad värme exkl. värmeförluster i nätet</b>	<b>FV10</b>	<b>874 700</b>	<b>871 000</b>	<b>936 800</b>	<b>833 311</b>
<b>Leverans av el som ingår i fjärrvärmeverksamheten (MWh)</b>					
Levererad el inom koncernen	FV22	0	0	0	0
Levererad el till intresseföretag	FV23	0	0	0	0
Levererad el inom den juridiska personen	FV24	24 743	32 091	31 524	21 712
Levererad el externt	FV26	133 608	191 002	191 625	153 340
<b>Totalt levererad el</b>	<b>FV20</b>	<b>158 351</b>	<b>223 093</b>	<b>223 149</b>	<b>175 052</b>



# Redovisnings- och värderingsprinciper

## Tilläggsupplysningar

### Redovisnings- och värderingsprinciper

Redovisning sker enligt 40§ fjärrvärmelagen (2005:263), förordningen (2006:1203) om redovisning av fjärrvärmeverksamhet och föreskriften (EIFS 2010:1) om redovisning av fjärrvärmeverksamhet. Redovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 (K3).

De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciper som använts vid upprättandet av denna rapport sammansfattas nedan:

#### Resultaträkning

Intäktsredovisning - Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från värme, anslutningar och övriga intäkter hänförliga till fjärrvärme.

Energiförsäljningen intäktsredovisas vid leveranstidpunkten.

Avgifter som fakturerats kunden för anslutning till nätet intäktsredovisas i den omfattning som avgiften är för att täcka den del där vara eller tjänst levererats. I de fall anslutningsavgiften är kopplad till ett avtal med kund, som har en tidsangivelse, redovisas intäkten över den tid som avtalats med kunden.

Intäkter av elcertifikat som tilldelats från Svenska Kraftnät genom egen produktion redovisas i den månad som produktion sker. Elcertifikat värderas till elcertifikatets verkliga värde för produktionsmånaden och ingår i posten Nettoomsättning.

Intäkter från utsläppsrätter redovisas i takt med att tilldelning görs. Utsläppsrätter värderas till verkligt värde vid tilldelningstidpunkten och därefter till lägsta av verkligt värde och anskaffningsvärdet.

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.

Offentliga bidrag intäktsredovisas när koncernen har uppfyllt de villkor som är förknippade med bidraget och det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas. Bidrag som koncernen erhållit men där alla villkor ännu inte är uppfyllda redovisas som skuld. Bidrag som erhållits för förvärv av en

anläggningstillgång reducerar anläggningstillgångens redovisade anskaffningsvärde. Övriga offentliga bidrag redovisas i posten Övriga rörelseintäkter.

Samtliga leasingavtal klassificeras som operationell leasing. Klassificering av leasingavtal görs vid leasingavtalets ingående. Minimileaseavgifter enligt operationella leasingavtal där företaget är leasetagare kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

Samtliga lämnade och erhållna koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

#### Balansräkning

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med

tillgången sannolikt kommer att tillfalla koncernen och anskaffningsvärdet kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Materiella anläggningstillgångar värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade av- och nedskrivningar. 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 aktiveras endast om det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma koncernen 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.

Elcertifikat och utsläppsrätter värderas till verkligt värde vid produktionstillfället eller tilldelningen. Dessa tillgångar utgör immateriella rättigheter och är att jämställa med betalningsmedel eftersom de som huvudregel ska användas för att reglera den skuld som uppkommer genom förbrukning eller försäljning och därav redovisas elcertifikat och utsläppsrätter under kortfristig fordran alternativt kortfristig skuld.

Varulager värderas enligt lägsta värdets princip, dvs. till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet utgörs av inköpspris och utgifter direkt hänförliga till inköpet. Nettoförsäljningsvärdet utgörs av det uppskattade försäljningspriset i den löpande verksamheten med avdrag för uppskattade kostnader för färdigställande och för att åstadkomma en försäljning.

### Avskrivningsprinciper

## Tilläggsupplysningar

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.

Följande nyttjandeperioder tillämpas:

- Värmeproduktionsanläggningar	20-25 år
- Kraftvärmebyggnader	20-33 år
- Distributionsanläggningar	30 år
- Mätare	10 år
- Övriga inventarier	3-5 år

Beskrivning av de principer som använts för att till nätverksamheten fördela intäkter och kostnader samt tillgångar och skulder mm.

### Fördelning av intäkter och kostnader

Direkt hänförliga intäkter och kostnader bokförs på konteringsbegrepp för fjärrvärme, rörelsegren.

Kostnader gemensamma för flera rörelsegrenar har fördelats enligt följande:

- Lokalkostnader fördelas efter disponerad yta
- Gemensamma kostnader för IT, personalvård o kontor fördelas efter antal anställda
- VD/styrelse/administration/kundtjänst fördelas enligt uppskattad tidsåtgång för arbetet
- Övrigt fördelas oftast efter andel i anläggningens värde
- Årets skatt har fördelats efter årets omsättning

### Fördelning av tillgångar och skulder

- Verklig grund, i de fall det varit möjligt har verklig grund använts som fördelningsprincip.  
Gäller anläggningstillgångar, kundfordringar, leverantörsskulder och interimsposter
- Andel av anläggningstillgångar: likvida medel och obeskattade reserver exkl periodiseringsfond
- Andel av omsättning: periodiseringsfond, koncernbidrag, moms, skattekonto och energiskatt
- Andel av antal anställda: personalrelaterade poster som ej kan bestämmas enligt verklig grund ex upplupna gruppörsäkringar och särskild löneskatt
- Andel av årets resultat: prel F-skatt

I samband med övergången till K3 har vi för del av bundna egna kapitalet beslutat att fördelningen efter rörelsegrenar för 2013 ligger fast.

Årets procentsatser för fördelning av tillgångar och skulder:

Andel av anläggningstillgångar	57,79%
Andel av omsättning:	53,74%
Andel av antalet anställda:	37,54%
Andel av årets resultat:	42,54%

Beskrivning av de principer som använts för intern prissättning av varor och tjänster som berör nätverksamheten, mellan såväl koncernbolag som rörelsegrenar

Internt utförda administrativa tjänster såväl inom företaget som mellan koncernföretag debiteras

Övriga upplysningar

.

# Tilläggsupplysningar 1-3

## Noter till resultaträkning

Noter till resultaträkning			
<b>1. Övriga rörelseintäkter (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>Specificera:</b>			
Distribution	TU711513	39 559	
Produktion	TU711523	7 868	
Övrigt	TU711533	0	
	TU711543		
<b>Totalt</b>		<b>47 427</b>	<b>29 519</b>
<b>2. Övriga rörelsekostnader (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>Specificera:</b>			
Valutakursförlust	TU731343	-1 549	
Förlust vid avyttring av anläggning	TU731353	-119	
Förlust vid avyttring av omsättningstillgång	TU731363	-2 915	
	TU731373		
<b>Totalt</b>		<b>-4 583</b>	<b>-15 217</b>
<b>3. Övriga externa kostnader (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>Specificera:</b>			
Övriga externa tjänster	TU731383	-128 956	
Tjänster, material inom koncern	TU731384	-10 295	
Övriga kostnader	TU731385	-38 124	
	TU731386		
<b>Totalt</b>		<b>-177 375</b>	<b>-163 391</b>

## Tilläggsupplysningar 4-7

Noter till resultaträkning			
<b>4. Medelantal anställda</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
Män	TU731413	96	96
Kvinnor	TU731423	14	13
<b>Totalt</b>	<b>TU731403</b>	<b>110</b>	<b>109</b>
<b>5. Löner, andra ersättningar och sociala kostnader (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
Styrelse och VD	TU731443	0	0
Övriga anställda	TU731453	-65 901	-58 228
<b>Totalt</b>	<b>TU731463</b>	<b>-65 901</b>	<b>-58 228</b>
Sociala kostnader	TU731473	-32 087	-27 213
varav pensionskostnad	TU731483	-8 393	-6 494
varav pensionskostnad för styrelse och VD	TU731493	0	0
<b>Totalt löner och sociala kostnader</b>	<b>TU731433</b>	<b>-97 988</b>	<b>-85 441</b>
<b>6. Resultat från andelar i koncernföretag och/eller intresseföretag (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
Utdelning	TU751113	0	0
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	TU751123	0	0
Nedskrivningar	TU751133	0	0
Återförda nedskrivningar	TU751143	0	0
Övrigt	TU751153	0	0
<b>Totalt</b>	<b>TU751103</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>7. Ränteintäkter och liknande intäkter (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
Ränteintäkter från koncernföretag	TU751413	0	0
Övriga ränteintäkter	TU751423	0	0
Övrigt	TU751433	0	0
<b>Totalt</b>	<b>TU751403</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Tilläggsupplysningar 8-10

Noter till resultaträkning			
<b>8. Räntekostnader och liknande kostnader (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
Räntekostnader till koncernföretag	TU751513	-88 839	-69 352
Övriga räntekostnader	TU751523	0	0
Övrigt	TU751533	-18	-19
<b>Totalt</b>	<b>TU751503</b>	<b>-88 857</b>	<b>-69 371</b>
<b>9. Skatt på årets resultat (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
Aktuell skatt för året	TU771413	-1 422	-829
Upplösning av avsättning för skatter	TU771423	0	0
Uppskjuten skatt	TU771433	-4 030	-1 243
Övrigt	TU771443	0	0
<b>Totalt</b>	<b>TU771403</b>	<b>-5 452</b>	<b>-2 072</b>
<b>Noter till balansräkning</b>			
<b>10. Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
Upplupna intäkter nätavgifter / fjärrvärmeförsäljning	TU713263	130 420	124 677
Övriga interimsposter	TU713293	0	0
<b>Totalt</b>	<b>TU713253</b>	<b>130 420</b>	<b>124 677</b>

# Tilläggsupplysningar 11

Noter till balansräkning								
11. Förändring av eget kapital (tkr) (obligatorisk uppgift)	Aktiekapital	Uppskrivningsfond	Reservfond/ andra fonder	Inbetalda insatser och emissionsinsatser (ek. för.)	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Total eget kapital
Belopp vid årets ingång	31 989	0	317 743	0	0	153 820	112 041	<b>615 593</b>
<b>Resultatdisposition enligt bolagsstämman:</b>								
Utdelning						-32 959		<b>-32 959</b>
Balanseras i ny räkning					0	112 041	-112 041	
Fondemission	0	0	0			0		
Nyemission	0				0			<b>0</b>
Avskrivn. resp. försäljn. av uppskriven tillgång		0				0		
Årets resultat							<b>98 397</b>	<b>98 397</b>
Medlemsinsatser (ek. för.)								
Förlagsinsatser (ek. för.)								
Övrigt								<b>0</b>
Belopp vid periodens utgång	<b>31 989</b>	<b>0</b>	<b>317 743</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>232 902</b>	<b>98 397</b>	<b>681 031</b>

## Tilläggsupplysningar 12-13

Noter till balansräkning			
<b>12. Långfristiga skulder (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
Förfallotidpunkt, 1-5 år från balansdagen	TU724163	1 473 615	1 458 952
Förfallotidpunkt, senare än fem år från balansdagen	TU724173	0	0
<b>Totalt</b>	<b>TU724153</b>	<b>1 473 615</b>	<b>1 458 952</b>
<b>13. Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter (tkr)</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
Förutbetalda intäkter nätavgifter / fjärrvärmeförsäljning	TU725194	99 559	80 010
Övriga interimsposter	TU7251963	0	0
<b>Totalt</b>	<b>TU725193</b>	<b>99 559</b>	<b>80 010</b>

© ID:c2be8e60-2e34-11ef-8dc8-919a1de602d3 Status: Signerat av alla

## Tilläggsupplysningar 14-16

Noter till resultat- eller balansräkning			
<b>14. Övriga upplysningar</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>Specificera:</b>			
Förändringar till koncernföretag	TU727013	552 292	
Restpost vid fördelning av verksamhetsgrenar	TU727023	-68 096	
	TU727033	0	
	TU727043	0	
<b>Totalt</b>		<b>484 196</b>	<b>465 682</b>
<b>15. Övriga upplysningar</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>Specificera:</b>			
	TU727053	0	
	TU727063	0	
	TU727073	0	
	TU727083	0	
<b>Totalt</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>16. Övriga upplysningar</b>		<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>Specificera:</b>			
	TU7270013	0	
	TU7270023	0	
	TU7270033	0	
	TU7270043	0	
<b>Totalt</b>		<b>0</b>	<b>0</b>

ID:c2be8e60-2e34-11ef-8dc8-919a1de602d3 Status: Signerat av alla



# Underskrifter

Underskrifter

Underskrifter

Christoffer Akej

Ordförande

Kerstin Johnsson

1:e vice Ordförande

Lena Emilsson

Sezgin Kadir

ⓔ ID:c2be8e60-2e34-11ef-8dc8-919a1de602d3 Status: Signerat av alla

## Underskrifter

## Underskrifter

2:e vice Ordförande

Verkställande direktör

Kenneth M Persson

Fanny Johansson

Ledamot

Ledamot

Ann Schlyter

Rolf Elmér

Ledamot

Ledamot

Underskrifter

Underskrifter

Bernt Bertilsson

Ledamot

Ronny Thall

Ledamot

Cecilia Bladh in Zito

Ledamot

Martin Holtz

Ledamot

Ⓢ ID:c2be8e60-2e34-11ef-8dc8-919a1de602d3 Status: Signerat av alla

**Underskrifter**

**Underskrifter**

Vår revisionsberättelse har avgivits den

Ernst & Young AB

Peter Gunnarsson

Auktoriserad revisor

Henrik Rosengren

Auktoriserad revisor

ⓔ ID:c2be8e60-2e34-11ef-8dc8-919a1de602d3 Status: Signerat av alla

# Verifikat

Titel: Årsrapport fjärrvärme Krafringen Energi AB 2023

ID: c2be8e60-2e34-11ef-8dc8-919a1de602d3

Status: Signerat av alla

Skapat: 2024-06-19

## Underskrifter

Styrelsen  
Christoffer Akej  
christoffer.akej@lund.se  
Signerat: 2024-06-19 14:19 BankID CHRISTOFFER STENSTRÖM

Krafringen  
sezgin.kadir@krafringen.se  
Signerat: 2024-06-19 14:49 BankID Sezgin Kadir

Styrelsen  
Lena Emilsson  
lena.emilsson@interpacta.se  
Signerat: 2024-06-19 21:30 BankID SIGNE ELSA LENA EMILSSON

Styrelsen  
cecilia.bladhinzito@horby.se  
Signerat: 2024-06-24 12:24 BankID INGRID CECILIA BLADH INZITO

Styrelsen  
ann.schlyter@lund.se  
Signerat: 2024-06-24 22:53 BankID ANN G SCHLYTER

Styrelsen  
ronny.thall@sd.se  
Signerat: 2024-06-25 09:48 BankID RONNY PER GUNNAR THALL

EY  
Henrik.Rosengren@se.ey.com  
Signerat: 2024-06-25 12:42 BankID HENRIK ROSENGREN

Styrelsen  
rolf.elmer@gmail.com  
Signerat: 2024-06-19 14:33 BankID ROLF ELMÉR

Styrelsen  
johanssonfanny87@gmail.com  
Signerat: 2024-06-19 19:48 BankID FANNY INGRID ULRIKA JOHANSSON

Styrelsen  
Kerstin Johnsson  
kerstin.johnsson.miljo@gmail.com  
Signerat: 2024-06-19 22:33 BankID Kerstin Elsa Maria Johnsson

Styrelsen  
kenneth.m.persson@sydvatten.se  
Signerat: 2024-06-24 21:54 BankID KENNETH PERSSON

Styrelsen  
Martin.holtz09@lomma.se  
Signerat: 2024-06-25 08:11 BankID Martin Holtz

Styrelsen  
Bernt Bertilsson  
berntb@telia.com  
Signerat: 2024-06-25 10:41 BankID BERNT EGON GÖRAN BERTILSSON

EY  
peter.gunnarsson@se.ey.com  
Signerat: 2024-06-25 12:46 BankID Lars Johan Peter Gunnarsson

## Filer

Filnamn	Storlek	Kontrollsumma
2023 Årsrapport Fjärrvärme för REF00888 - 2024-04-24.pdf	176.8 kB	fcd9 0898 04fa 3ca3 b080 a778 0ca1 3077 91ba c08f d02e a19f 3b2a 5250 588b 9d9b

## Händelser

Datum	Tid	Händelse
2024-06-19	14:17	Skapat   Maria Kjellsson, Kraftringen Energi AB 5561009852. IP: 193.15.253.25
2024-06-19	14:19	Signerat   Christoffer Akej, Styrelsen Genomfört med: BankID av CHRISTOFFER STENSTRÖM. IP: 193.12.172.198
2024-06-19	14:33	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av ROLF ELMÉR. IP: 98.128.202.245
2024-06-19	14:49	Signerat   Kraftringen Genomfört med: BankID av Sezgin Kadir. IP: 193.15.253.25
2024-06-19	19:48	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av FANNY INGRID ULRIKA JOHANSSON. IP: 94.254.63.28
2024-06-19	21:30	Signerat   Lena Emilsson, Styrelsen Genomfört med: BankID av SIGNE ELSA LENA EMILSSON. IP: 80.70.159.121
2024-06-19	22:33	Signerat   Kerstin Johnsson, Styrelsen Genomfört med: BankID av Kerstin Elsa Maria Johnsson. IP: 84.217.66.133
2024-06-24	12:24	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av INGRID CECILIA BLADH IN ZITO. IP: 185.113.98.199
2024-06-24	21:54	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av KENNETH PERSSON. IP: 94.255.243.84
2024-06-24	22:53	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av ANN G SCHLYTER. IP: 31.208.31.197
2024-06-25	08:11	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av Martin Holtz. IP: 94.234.104.186
2024-06-25	09:48	Signerat   Styrelsen Genomfört med: BankID av RONNY PER GUNNAR THALL. IP: 83.227.130.14
2024-06-25	10:41	Signerat   Bernt Bertilsson, Styrelsen Genomfört med: BankID av BERNT EGON GÖRAN BERTILSSON. IP: 83.177.186.177
2024-06-25	12:42	Signerat   EY Genomfört med: BankID av HENRIK ROSENGREN. IP: 213.115.0.69, 147.161.188.116
2024-06-25	12:46	Signerat   EY Genomfört med: BankID av Lars Johan Peter Gunnarsson. IP: 84.216.56.2, 147.161.188.110



Verifikat utfärdat av Egreement AB

Detta verifikat bekräftar vilka parter som har signerat och innehåller relevant information för att verifiera parternas identitet samt relevanta händelser i anslutning till signering. Till detta finns separata datafiler bifogade, dessa innehåller kompletterande information av teknisk karaktär och styrker dokumentens och signaturernas äkthet och validitet (för åtkomst till filerna, använd en PDF-läsare som kan visa bifogade filer). Hash är ett fingeravtryck som varje individuellt dokument får för att säkerställa dess identitet. För mer information, se bifogad dokumentation.

Verifikation, version: 1.19