

**Årsredovisning**  
för  
**TEMAB Fjärrvärme AB**  
556249-4723

Räkenskapsåret

2024

**Fastställelseintyg**

Undertecknad verkställande direktör i TEMAB Fjärrvärme AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämman den 19 maj 2025. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Tierp den 19 maj 2025



Lars Ingeberg



# Fjärrvärmens Årsredovisning 2024

Styrelsen och verkställande direktören för TEMAB Fjärrvärme AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2024.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i tusentals kronor (Tkr). Uppgifter inom parentes avser föregående år.

## Förvaltningsberättelse

### Information om verksamheten

Företaget har sitt säte i Tierp.

### Styrelse

Styrelsen har haft följande sammansättning.

### Ledamöter utsedda av Tierps kommun

#### Ordinarie

Jonas Segersam, ordförande  
Jonas Nyberg, vice ordförande  
Björn Hellstedt  
Linus Sevefjord  
Lars-Ola Sandström

#### Suppleanter

Kristoffer Nordfors  
Peter Hansson  
Katarina Larsson  
Ylva Skiöld  
Per Karlsson

### Extern verkställande direktör

Lars Ingeberg

### Revisorer

#### Ordinarie

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

### Huvudansvarig revisor

Niclas Bergenmo, Uppsala, auktoriserad revisor

### Lekmannarevisorer

Lekmannarevisorer utsedda av Tierps kommun

#### Ordinarie

Dag Tingsgård

#### Suppleant

Peter Staland

Styrelsen fattar årligen beslut om arbetsordning enligt aktiebolagslagen, instruktion om arbetsfördelning mellan styrelse och vd samt en instruktion om insamling och rapportering av uppgifter till styrelsen.

Styrelsen för Tierps Fjärrvärme AB har under året haft sju protokollförda sammanträden.

### Information om verksamheten

Bolaget grundades år 1985. TEMAB Fjärrvärme AB bedriver produktion och distribution av fjärrvärme i Tierp och Örbyhus samt närvärme i Karlholm.

Den 1 januari 2016 övergick ägandet från Tierps kommun till Tierps Energi & Miljö AB, 559031-4315 (ägs till 100 % av Tierps Energi & Miljö AB). Vd Tomas Ulväng har under året avgått och Tf VD Lars Ingeberg har

tillträtt.

### Produktion

Det har varit ett relativt stabilt år ur ett produktionstekniskt perspektiv. Vi har under året haft hög tillgänglighet på de båda baspannorna vilket resulterat i att vi har hög andel flis i produktionsmixen.

Under året har flertalet projekt genomförts. Förstudien gällande fullskalig anläggning för Bio-CCS (koldioxidavskiljning) i Tierp avslutades. Under året installerades fukthaltsmätning av bränsle i vår produktion i Tierp med mål att bidra till ökad resurseffektivitet antingen i form av ökad panneffekt eller minskad användning av trädbränsle. Vidare har det under året startats upp ett projekt för att installera så kallade ORC-turbiner (Organic Rankine Cycle) i Tierp. Denna teknik medger lönsam egen grön elproduktion från hetvatten. Själva installationen kommer att ske 2025 (panna 2) respektive 2026 (panna 1).

Det har även under året genomförts utbyte av flertalet åldrade komponenter i produktionsanläggningarna i syfte att säkra distributionen av fjärrvärme. Bland annat har värmeväxlare till panna 2 (Vallskogavägen) bytts ut.

Anläggningarna har följande produktionskapacitet: Tierp 32 MW, Örbyhus 8,5 MW och Karlholm 4,4 MW.

Bränslefördelning i % av producerad energi under året (Örbyhus och Karlholm tillförd energi):

Bränsle	Tierp	Karlholm	Örbyhus	Totalt
Skogsflis	71,4			57,7
RGK	11,4			28,6
Pellets	16,5	97,7	65,9	3,9
Briketter			30,1	9,2
Neste MY	0,4	2,3	0,6	0,6
El			3,4	0,4

### Nyanslutningar

Under året har ingen ny fastighet anslutits. En fastighet har kopplats bort. Totalt är det nu 487 anslutna fastigheter.

### Värmeavgifter

Den totala energiförsäljningen har uppgått till 60 050 MWh, fördelat på 48 167 MWh i Tierp, cirka 7 748 MWh i Örbyhus samt cirka 4 135 MWh i Karlholmsbruk.

### Kontroll av bränsle

Varje leverans av bränsleflis kontrollvägs och fukt bestäms för beräkning av effektivt energinnehåll.

### Personal

All personal har överförts till TEMAB från 2017-04-01. TEMAB hyr ut personal till Temab Fjärrvärme AB.

### **Väsentliga händelser under räkenskapsåret**

Bränslepriser har fortsatt öka. Inköpspris på grothflis ökade 8 %, briketter ökade 10 %. Den stora ökningen är inköpspriset på pellets som ökade 53 %. Detta beror på att ett tidigare 2-års avtal tecknades om under 2024. Eldningssäsongen sträcker sig från juli - juni varför prishöjningar påverkat halva kalenderåret. Genomsnittspriset (flis, pellets, briketter, HVO) för en MWh tillfört bränsle ökade med 23 % 2024 jämfört med 2023.

Beställning av ORC-turbiner påverkar likviditeten (4 msek + moms).

### **Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer**

Bränslepriser är fortsatt en osäkerhetsfaktor även om ökningstakten förväntas avta ytterligare. Nytt avkastningskrav (10 %) går ej att uppnå utan höjda taxor.

### **Utsikter för framtiden**

#### **Långsiktiga mål 2025 för moderbolaget:**

#### **Genom strategiska och långsiktiga beslut ta hand om och vårda bolagets tillgångar**

För att uppfylla vår vision om att lägga grunden för ett hållbart Tierp ska vi börja med oss själva. Samtidigt som vi tittar på nya lösningar ska vi därför alltid se till att vårda det som vi redan har på plats. Genom strategiska och långsiktiga beslut ska vi spara på såväl pengar som resurser och miljö.

#### **Inspirera till och göra det lätt att göra rätt**

Vi vill vara den självklara ledaren för miljöarbetet inom Tierps kommun. Genom att ta kloka och miljöfokuserade beslut i vår egen organisation ska vi inspirera våra kunder, samarbetspartners och medborgare att följa vårt exempel. Vi ska visa att det går att vara effektiv och miljömedveten. Våra taxor ska vara miljöstyrda och hjälpa våra kunder att ta miljövänliga beslut.

#### **Effektivisera organisationen genom att mäta, analysera och utmana nuvarande arbetssätt**

För att fortsätta vår utvecklingsresa ska vi arbeta vidare med att kontinuerligt utmana våra nuvarande arbetssätt. Vi ska vara en organisation som ständigt är öppen för nya idéer. Genom att mäta, analysera och utmana oss säkerställer vi en fortsatt utveckling.

#### **Strategier för att uppnå satta mål på koncernen till 2025 inom fjärrvärmerna**

Målsättningen är att alla investeringar ska vara självfinansierade. För att klara detta krävs en långsiktig planering varför arbetet med en långsiktig investeringsplan har fortsatt och nu finns en 5 årig plan.

Under året genomfördes ett arbete med Prisdialogen och TEMAB Fjärrvärme AB beviljades sedermera medlemskap.

Ett arbete med översyn och förändring av prismodell (taxa) har inletts påbörjats och när den nya prismodellen är på plats ska den bland annat syfta till att stimulera kunden till energieffektiviseringar.

Ett arbete med att se över returtemperaturer i vårt fjärrvärmenät pågår. Höga returtemperaturer (tillika högt flöde) på returvattnet innebär att det pumpas runt onödiga mängder vatten i fjärrvärmesystemet och att fjärrvärmeproduktionen får sämre effektivitet. Framförallt mår våra rökgaskondensorer bättre och ger högre effekt vid låga returtemperaturer.

Fortsatt ligger fokus på att huvuddelen av bränslet ska vara baserat på grot och skogsflis. Styrning av produktionen utgår från historiskt uppmätt produktionsdata samt prognosen framåt. Val av produktionsstrategi utgår från leveranssäkerhet och produktionskostnad.

### **Tillstånds- eller anmälningspliktig verksamhet enligt miljöbalken**

TEMAB Fjärrvärmes verksamhet påverkar den yttre miljön genom utsläpp till luft och vatten samt genom buller och lukt.

Miljömätningar har utförts i enlighet med gällande kontrollprogram.

I samband med byggnationen av ny rökgasrening och rökgaskondensering för fastbränslepanna 2 har TEMAB Fjärrvärme erhållit nya försiktighetsmått som är anpassade till kraven i MCP-direktivet. Försiktighetsmått framgår av delegationsbeslut daterat 2017-11-22 (Dnr 2017/1477-6).

#### Utsläpp till luft

Kontroll av pannornas förbränning sker dels med kontinuerlig mätning av O<sub>2</sub>-halt i rökgas efter pannorna samt dels genom mätning av eldstadstemperatur ovanför eldstaden.

Kontroll av emissioner till luft sker med ett mätsystem för kväveoxider efter multicykloner, rökgaskondensering respektive elektrofilter. Mätsystemet mäter halten O<sub>2</sub>, NO, CO, rökgastemperatur, nyttiggjord energi samt bestämmer massflödet av kväveoxider med rökgaserna. Registrering sker i särskild mät dator.

#### Kväveoxider

Utsläpp till luft av kväveoxider får, enligt delegationsbeslut, som riktvärde ej överstiga 300 mg/Nm<sup>3</sup> vid 6% O<sub>2</sub>-halt.

Medelvärdet för kväveoxidhalter (NO<sub>x</sub>) i utgående rökgaser har under året varit cirka 76 mg/Nm<sup>3</sup> för flispanna 1 (FP1) och för flispanna 2 (FP2) cirka 90 mg/Nm<sup>3</sup>.

#### Koldioxid

Tillstånd till utsläpp av koldioxid enligt lagen (2004:656) om utsläpp av koldioxid har erhållits för våra anläggningar i Tierp.

Under 2020 utfördes ett byte av bränsle i samtliga oljepannor där Eo1 ersatts med Neste MY. Den sammantagna förbrukningen av Neste MY vid bolagets samtliga anläggningar uppgår till cirka 52,2 m<sup>3</sup> och därigenom har utsläpp om cirka 150 ton koldioxid undvikits.

#### Stoft

Stoft är partiklar av aska som släpps ut i luften. Rökgaserna från flispannorna i Tierp renas från stoft via multicykloner, ett elektrofilter samt en rökgaskondenseringsanläggning. Pellets pannorna i Tierp är försedda med multicyklon och efterföljande strumpfilter. I Örbyhus och Karlholm finns multicyklon.

#### Utsläpp till vatten

Rening av kondensatet från rökgaskondenseringsanläggningen från flispannorna sker via en sedimenteringsanläggning och sandfilter. Efter reningen pH-justeras vattnet innan det slutligen släpps ut i kommunens dagvattennät. En viss del av kondensatet återförs som befuktning av bränsle.

#### Aska

Analys av aska och slagg har utförts med avseende på cesiumhalten. Aska levereras till PreZero Recycling anläggning i Forsbacka.

Analyser har även utförts på askans innehåll av metaller. Mängden metaller i askan låg klart under Skogsstyrelsens rekommendationer för högsta godtagbara halter av metaller.

<b>Flerårsöversikt (Tkr)</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Nettoomsättning	65 079	56 928	47 115	47 638	41 591
Resultat efter finansiella poster	5 619	4 777	3 501	5 077	581
Balansomslutning	145 540	144 184	139 882	135 507	133 711
Rörelsemarginal (%)	12,2	12,9	9,5	12,2	1,9
Soliditet (%)	21,9	21,2	19,6	18,4	15,7
Kassalikviditet (%)	193,0	174,8	142,3	80,0	76,1

För definitioner av nyckeltal, se Redovisnings- och värderingsprinciper.

### Förändringar i eget kapital (Tkr)

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	2 500	500	2 671	801	6 473
Disposition enligt beslut av årsstämman:					
Balanseras i ny räkning			801	-801	0
Årets resultat				-20	-20
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>2 500</b>	<b>500</b>	<b>3 473</b>	<b>-20</b>	<b>6 453</b>

### Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	3 472 619
årets förlust	-20 069
	<b>3 452 550</b>
disponeras så att	
till aktieägare utdelas	0
i ny räkning överföres	3 452 550
	<b>3 452 550</b>

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning samt kassaflödesanalys med noter.

## Resultaträkning

Tkr

	Not	2024-01-01 -2024-12-31	2023-01-01 -2023-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	2	65 079	56 928
Aktiverat arbete för egen räkning		159	185
Övriga rörelseintäkter		547	2 257
		<b>65 785</b>	<b>59 370</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-33 920	-27 745
Övriga externa kostnader	3	-14 296	-15 285
Personalkostnader	4	0	0
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-9 370	-9 009
		<b>-57 586</b>	<b>-52 039</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>8 199</b>	<b>7 331</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		571	373
Räntekostnader och liknande resultatposter		-3 151	-2 927
		<b>-2 580</b>	<b>-2 554</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>5 619</b>	<b>4 777</b>
Bokslutsdispositioner	5	-5 641	-3 800
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-22</b>	<b>977</b>
Skatt på årets resultat	6	2	-176
<b>Årets resultat</b>		<b>-20</b>	<b>801</b>

## Balansräkning

Tkr

Not 2024-12-31 2023-12-31

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Immateriella anläggningstillgångar*

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

7	0	0
	0	0

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Byggnader och mark

8	19 769	20 791
---	--------	--------

Maskiner och andra tekniska anläggningar

9	35 910	37 366
---	--------	--------

Kulvertnät och installationer

10	51 747	50 940
----	--------	--------

Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar

11	7 800	7 713
	<b>115 226</b>	<b>116 810</b>

##### *Finansiella anläggningstillgångar*

Andra långfristiga värdepappersinnehav

5	5
---	---

5	5
---	---

**Summa anläggningstillgångar**

<b>115 231</b>	<b>116 815</b>
----------------	----------------

#### Omsättningstillgångar

##### *Varulager m m*

Råvaror och förnödenheter

6 517	5 783
-------	-------

<b>6 517</b>	<b>5 783</b>
--------------	--------------

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar

1 887	2 078
-------	-------

Fordringar hos koncernföretag

11 167	15 266
--------	--------

Aktuella skattefordringar

177	167
-----	-----

Övriga fordringar

859	62
-----	----

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

12	4 317	4 013
----	-------	-------

<b>18 407</b>	<b>21 586</b>
---------------	---------------

**Summa omsättningstillgångar**

<b>24 924</b>	<b>27 369</b>
---------------	---------------

**SUMMA TILLGÅNGAR**

<b>140 155</b>	<b>144 184</b>
----------------	----------------

## Balansräkning

Tkr

Not                      2024-12-31                      2023-12-31

### EGET KAPITAL OCH SKULDER

#### Eget kapital

13, 14

##### *Bundet eget kapital*

Aktiekapital

2 500

2 500

Reservfond

500

500

**3 000**

**3 000**

##### *Fritt eget kapital*

Balanserad vinst eller förlust

3 473

2 671

Årets resultat

-20

801

**3 453**

**3 472**

**Summa eget kapital**

**6 453**

**6 472**

**Obeskattade reserver**

15

30 437

30 437

**Långfristiga skulder**

16, 17

Skulder till kreditinstitut

93 725

94 925

**Summa långfristiga skulder**

**93 725**

**94 925**

**Kortfristiga skulder**

17

Skulder till kreditinstitut

1 200

1 200

Leverantörsskulder

4 489

7 053

Övriga skulder

355

332

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

18

3 499

3 765

**Summa kortfristiga skulder**

**9 540**

**12 350**

**SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER**

**140 155**

**144 184**

## Kassaflödesanalys

Tkr

	Not	2024-01-01 -2024-12-31	2023-01-01 -2023-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		5 619	4 777
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	19	9 370	9 009
Betald skatt		11	-344
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>		<b>15 000</b>	<b>13 442</b>
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet</b>			
Förändring av varulager och pågående arbete		-735	-34
Förändring av kundfordringar		191	-1 068
Förändring av kortfristiga fordringar		-1 406	-1 041
Förändring av leverantörsskulder		-2 564	-214
Förändring av kortfristiga skulder		-458	1 987
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>10 028</b>	<b>13 072</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-7 786	-7 254
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-7 786</b>	<b>-7 254</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Amortering av lån		-1 200	-1 200
Utbetald utdelning		0	-508
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-1 200</b>	<b>-1 708</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>1 042</b>	<b>4 110</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>			
Likvida medel vid årets början		9 577	5 467
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>10 619</b>	<b>9 577</b>

2025060404302

## Noter

Tkr

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

#### Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

#### Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

#### Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Följande avskrivningsprocent tillämpas:

#### *Immateriella anläggningstillgångar*

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten 20 %

#### *Materiella anläggningstillgångar*

Byggnader	2,5 %
Markanläggningar	5 %
Maskiner och andra tekniska anläggningar	6,67-10 %
Inventarier, verktyg och installationer	6,67-10 %
Kulvertnät	4 %
Kontorsinventarier	20 %

#### *Komponentindelning*

Materiella anläggningstillgångar har delats upp på komponenter när komponenterna är betydande och när komponenterna har väsentligt olika nyttjandeperioder. När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, uträngeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras. Utgifter för löpande reparationer och underhåll redovisas som kostnader.

#### Låneutgifter

De låneutgifter som uppkommer då företaget lånar kapital kostnadsförs i resultaträkningen i den period de uppstår.

#### Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärdet. Instrumentet redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

#### *Andra långfristiga värdepappersinnehav*

Placeringar i värdepapper som är anskaffade med avsikt att innehas långsiktigt har redovisats till sina anskaffningsvärden. Varje balansdag görs bedömning om eventuellt nedskrivningsbehov.

#### ***Kundfordringar/kortfristiga fordringar***

Kundfordringar och kortfristiga fordringar redovisas som omsättningstillgångar till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

#### ***Låneskulder och leverantörsskulder***

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

#### ***Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld***

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med ett nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

#### ***Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar***

Vid varje balansdag bedöms om det finns indikationer på nedskrivningsbehov av någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående och prövas individuellt.

#### **Varulager**

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Med nettoförsäljningsvärde avses varornas beräknade försäljningspris minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att inkurans i varulagret har beaktats.

#### **Inkomstskatter**

Total skatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatter redovisas i resultaträkningen, utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekter redovisas i eget kapital.

#### ***Aktuell skatt***

Aktuell skatt avser inkomstskatt för innevarande räkenskapsår samt den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte redovisats. Aktuell skatt beräknas utifrån den skattesats som gäller per balansdagen.

#### ***Uppskjuten skatt***

Uppskjuten skatt är inkomstskatt som avser framtida räkenskapsår till följd av tidigare händelser. Redovisning sker enligt balansräkningsmetoden. Enligt denna metod redovisas uppskjutna skatteskulder och uppskjutna skattefordringar på temporära skillnader som uppstår mellan bokförda respektive skattemässiga värden för tillgångar och skulder samt för övriga skattemässiga avdrag eller underskott.

Uppskjutna skattefordringar nettoredovisas mot uppskjutna skatteskulder endast om de kan betalas med ett nettobelopp. Uppskjuten skatt beräknas utifrån gällande skattesats på balansdagen. Effekter av förändringar i gällande skattesatser resultatförs i den period förändringen lagstads. Uppskjuten skattefordran redovisas som finansiell anläggningstillgång och uppskjuten skatteskuld som avsättning.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den omfattning det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida skattemässiga

överskott.

På grund av sambandet mellan redovisning och beskattning särredovisas inte den uppskjutna skatteskulden som är hänförlig till obeskattade reserver.

### **Avsättningar**

Som avsättning har redovisats förpliktelser gentemot tredje man som är hänförliga till räkenskapsåret eller tidigare räkenskapsår och som på balansdagen antingen är säkra eller sannolika till sin förekomst men oviss till belopp eller till den tidpunkt då de ska infrias.

### **Kassaflödesanalys**

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut samt kortfristiga likvida placeringar som är noterade på en marknadsplats och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten, samt tillgodohavanden på koncernkonto, även då innehav på koncernkonto ingår i fordringar på koncernföretag.

Förändringar i spärrade medel redovisas i investeringsverksamheten.

### **Nyckeltalsdefinitioner**

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Rörelsemarginal (%)

Rörelseresultat i procent av omsättningen.

Soliditet (%)

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutning.

Kassalikviditet (%)

Omsättningstillgångar exklusive lager och pågående arbeten i procent av kortfristiga skulder.

## Not 2 Omsättningens fördelning

	2024	2023
<b>Nettoomsättningen per rörelsegren</b>		
Värmeavgifter	65 079	55 439
Anslutningsavgifter	0	1 489
	<b>65 079</b>	<b>56 928</b>

## Not 3 Arvode till revisorer

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

	2024	2023
<b>Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB</b>		
Revisionsuppdrag	72	88
Övriga tjänster	0	0
	<b>72</b>	<b>88</b>

## Not 4 Medelantalet anställda

	2024	2023
Medelantalet anställda	0	0

## Not 5 Bokslutsdispositioner

	2024	2023
Förändring av överavskrivningar	0	-3 800
Lämnade koncernbidrag	-5 641	
	<b>-5 641</b>	<b>-3 800</b>

2025060404307

**Not 6 Aktuell och uppskjuten skatt**

	2024	2023
<b>Skatt på årets resultat</b>		
Aktuell skatt	0	176
Justering avseende tidigare år	-2	0
<b>Totalt redovisad skatt</b>	<b>-2</b>	<b>176</b>

**Avstämning av effektiv skatt**

	2024		2023	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-22		977
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	5	20,60	-201
Ej avdragsgilla kostnader		-6		-11
Ej skattepliktiga intäkter		1		36
<b>Redovisad effektiv skatt</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>17,97</b>	<b>-176</b>

**Not 7 Balanserade utgifter**

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	253	253
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>253</b>	<b>253</b>
Ingående avskrivningar	-253	-253
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-253</b>	<b>-253</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Not 8 Byggnader, markanläggningar och mark**

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	38 577	38 577
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>38 577</b>	<b>38 577</b>
Ingående avskrivningar	-17 786	-16 764
Årets avskrivningar	-1 022	-1 022
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-18 808</b>	<b>-17 786</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>19 769</b>	<b>20 791</b>
Bokfört värde byggnader	19 625	20 647
Bokfört värde mark	144	144
	<b>19 769</b>	<b>20 791</b>

**Not 9 Maskiner och andra tekniska anläggningar**

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	113 199	111 701
Inköp	116	0
Omklassificeringar	2 723	1 499
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>116 038</b>	<b>113 199</b>
Ingående avskrivningar	-75 833	-71 830
Årets avskrivningar	-4 295	-4 003
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-80 128</b>	<b>-75 833</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>35 910</b>	<b>37 366</b>

**Not 10 Kulvertnät och installationer**

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	119 990	119 026
Omklassificeringar	4 859	964
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>124 850</b>	<b>119 990</b>
Ingående avskrivningar	-69 050	-65 067
Årets avskrivningar	-4 053	-3 984
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-73 103</b>	<b>-69 050</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>51 747</b>	<b>50 940</b>

**Not 11 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar**

	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	7 713	2 922
Inköp	7 670	7 254
Omklassificeringar	-7 583	-2 463
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>7 800</b>	<b>7 713</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>7 800</b>	<b>7 713</b>

**Not 12 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	2024-12-31	2023-12-31
Förutbetalda kostnader	355	0
Upplupna intäkter	3 962	4 013
	<b>4 317</b>	<b>4 013</b>

**Not 13 Antal aktier och kvotvärde**

Namn	Antal aktier	Kvotvärde
Antal A-Aktier	2 500	1 000
	<b>2 500</b>	

**Not 14 Disposition av vinst eller förlust**

2024-12-31

**Förslag till vinstdisposition**

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	3 472 619
årets förlust	-20 069
	<b>3 452 550</b>
disponeras så att i ny räkning överföres	3 452 550
	<b>3 452 550</b>

**Not 15 Obeskattade reserver**

2024-12-31

2023-12-31

Akkumulerade överavskrivningar kulvert	26 766	26 766
Övriga ackumulerade överavskrivningar	3 671	3 671
	<b>30 437</b>	<b>30 437</b>

**Not 16 Långfristiga skulder**

2024-12-31

2023-12-31

**Förfaller senare än fem år efter balansdagen**

Kreditinstitut	88 925	90 125
	<b>88 925</b>	<b>90 125</b>

**Not 17 Skulder som avser flera poster**

Företagets banklån om 94 925 tkr redovisas under följande poster i balansräkningen.

	2024-12-31	2023-12-31
<b>Långfristiga skulder</b>		
Övriga skulder till kreditinstitut	93 725	94 925
	<b>93 725</b>	<b>94 925</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		
Övriga skulder till kreditinstitut	1 200	1 200
	<b>1 200</b>	<b>1 200</b>

**Not 18 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	2024-12-31	2023-12-31
Upplupna räntekostnader	289	400
Övriga upplupna kostnader	3 210	3 365
	3 499	3 765

**Not 19 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet**

	2024-12-31	2023-12-31
Avskrivningar	9 370	9 009
	9 370	9 009

**Not 20 Uppgifter om moderföretag**

Moderföretag i den minsta koncern där företaget ingår och som upprättar koncernredovisning är Tierps Energi & Miljö AB med organisationsnummer 559031-4315 med säte i Tierp.

Moderföretag i den största koncern där företaget ingår och som upprättar koncernredovisning är Tierps kommun med organisationsnummer 212000-0266 med säte i Tierp.

**Not 21 Likvida medel**

	2024-12-31	2023-12-31
<b>Likvida medel</b>		
Tillgodohavanden på koncernkonto	10 618	9 577
	10 618	9 577

**Not 22 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser**

Det finns inga ställda säkerheter eller eventalförpliktelser.

**Not 23 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

Inga väsentliga händelser har skett efter räkenskapsårets slut.

Tierp den dag som framgår av vår elektroniska underskrift.

Jonas Segersam  
Ordförande

Jonas Nyberg

Björn Hellstedt

Linus Seveffjord

Lars-Ola Sandström

Lars Ingeberg  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av min elektroniska underskrift

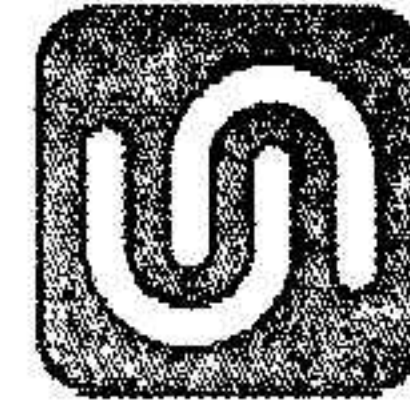
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Niclas Bergenmo  
Auktoriserad revisor

2025060404311

Årsredovisning Temab Fjärrvärme AB 2024 till styrelse  
250321 och PWC

Antal sidor: 19  
Verifikationsdatum: 2025 Mar 31 17:17  
Tidszon: Europe/Amsterdam (GMT+01:00)



**VERIFIKATION**

DOKUMENTNUMMER:  
2Y109ABWLOJWMESDSOUFLCX7USWX1C  
2025 MAR 31 17:17

2025060404312

Deltagare

**Tierps Energi & Miljö AB (Skapare)**

Tierps Energi & Miljö AB



Skickades: 2025 Mar 31 11:37

**Jonas Nyberg (Esignatur)**



Signerad: 2025 Mar 31 13:10

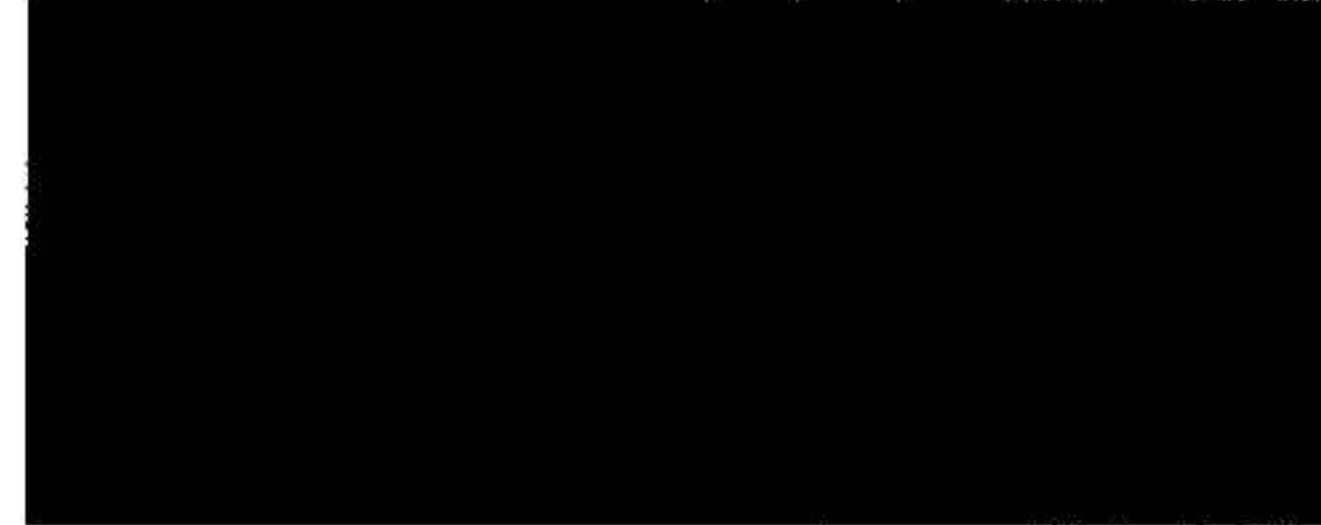
**Jonas Segersam (Esignatur)**

Tierps Energi & Miljö AB (559031-4315)



Signerad: 2025 Mar 31 13:56

**Björn Hellstedt (Esignatur)**



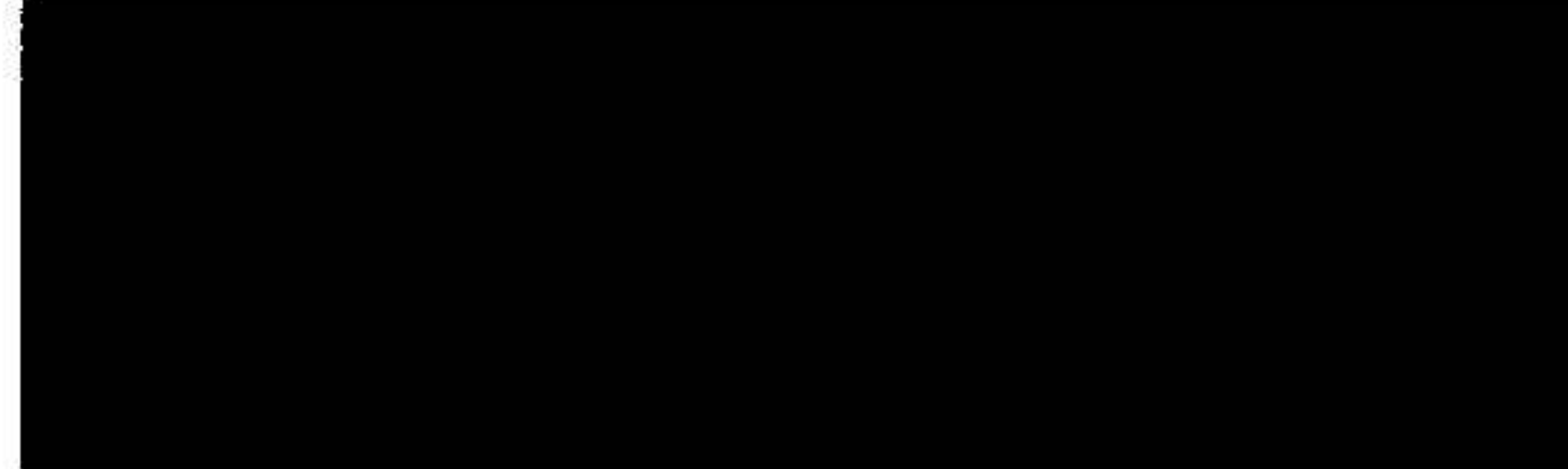
Signerad: 2025 Mar 31 14:14

**Linus Sevefjord (Esignatur)**



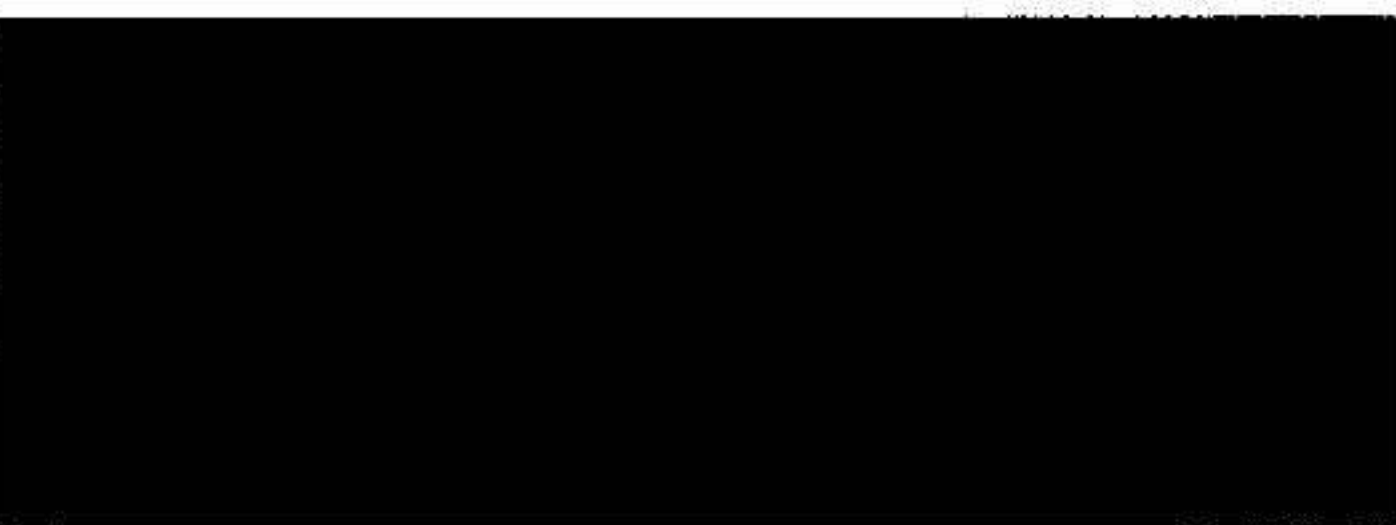
Signerad: 2025 Mar 31 14:25

**Lars-Ola Sandström (Esignatur)**



Signerad: 2025 Mar 31 14:27

**Lars Ingeberg (Esignatur)**






Signerad: 2025 Mar 31 14:29

**Niclas Bergenmo (Esignatur)**



Signerad: 2025 Mar 31 17:17

## Registrerade händelser

2025 Mar 31 11:37	Tierps Energi & Miljö AB skickade dokumentet till deltagarna	IP ADDRESS 195.35.101.5
2025 Mar 31 13:07	Jonas Nyberg granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2850343/2y10LgDHidvMTeYN9eRhMsquHVTxQv">https://esign.simplesign.io/document/view/2850343/2y10LgDHidvMTeYN9eRhMsquHVTxQv</a>	IP ADDRESS 195.35.101.5
2025 Mar 31 13:10	 Alf Jonas Christer Nyberg signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 60.5144 Long 17.6104 Signerad med: BankID (0195ebe5-67b4-7fb0-bb5d-d08e99c00de4)	IP-ADDRESS 195.35.101.5
2025 Mar 31 11:38	jonas segersam granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2850342/2y10laOHemiuGkutaHh9gcSVuWcwNu">https://esign.simplesign.io/document/view/2850342/2y10laOHemiuGkutaHh9gcSVuWcwNu</a>	IP ADDRESS 20.91.120.1
2025 Mar 31 13:56	 Lars Jonas Nicklas Segersam signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 59.3333 Long 18.05 Signerad med: BankID (0195ec0e-b874-7b17-af2b-fde0baa538a4)	IP-ADDRESS 90.129.217.36
2025 Mar 31 14:13	Björn Hellstedt granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2850344/2y10wBmzP6viiUbwRaQXPqJgFeH3e2">https://esign.simplesign.io/document/view/2850344/2y10wBmzP6viiUbwRaQXPqJgFeH3e2</a>	IP ADDRESS 195.35.101.5
2025 Mar 31 14:14	 BJÖRN HELLSTEDT signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 59.4227 Long 17.8351 Signerad med: BankID (0195ec1f-8a2c-7cdb-b22b-cdca2b55cd37)	IP-ADDRESS 95.193.1.97
2025 Mar 31 11:39	Linus Sevefjord granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2850345/2y106k2a0qf9Jq9ACk7uuiKyqanOOf">https://esign.simplesign.io/document/view/2850345/2y106k2a0qf9Jq9ACk7uuiKyqanOOf</a>	IP ADDRESS 108.143.58.35
2025 Mar 31 14:25	 Carl-Linus Sevefjord Törnkvist signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 59.3689 Long 18.0084 Signerad med: BankID (0195ec29-e21a-74c9-9ec5-2ffc80c1de34)	IP-ADDRESS 94.234.67.144
2025 Mar 31 14:25	Lars-Ola Sandström granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2850346/2y10OSWMSoscyxF7Zr1WCepKGY6atq">https://esign.simplesign.io/document/view/2850346/2y10OSWMSoscyxF7Zr1WCepKGY6atq</a>	IP ADDRESS 195.35.101.5
2025 Mar 31 14:27	 LARS-OLA SANDSTRÖM signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 59.36 Long 18.0009 Signerad med: BankID (0195ec2b-47be-7020-8f77-bd02f49c67f1)	IP-ADDRESS 78.79.169.58
2025 Mar 31 14:27	Lars Ingeberg granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2850347/2y10mAGjksE2Fvj4RzTWGCOE1eQMR2">https://esign.simplesign.io/document/view/2850347/2y10mAGjksE2Fvj4RzTWGCOE1eQMR2</a>	IP ADDRESS 195.35.101.5
2025 Mar 31 14:29	 Lars Gösta Ingeberg signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 59.3274 Long 18.0653 Signerad med: BankID (0195ec2d-1b2f-7b34-9967-372a23b23d00)	IP-ADDRESS 95.193.145.74
2025 Mar 31 11:38	Niclas Bergenmo granskade dokumentet: <a href="https://esign.simplesign.io/document/view/2850348/2y10PFPsH8iQW0XIVtBimROj6lqRr2">https://esign.simplesign.io/document/view/2850348/2y10PFPsH8iQW0XIVtBimROj6lqRr2</a>	IP ADDRESS 52.143.122.98
2025 Mar 31 17:17	 Johan Erik Niclas Bergenmo signerade dokumentet GPS koordinater: Lat 59.856 Long 17.6403 Signerad med: BankID (0195ecc7-282c-794b-ae8c-c8ceff56e48f)	IP-ADDRESS 81.230.148.51
2025 Mar 31 17:17	Dokumentet har signerats	

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i TEMAB fjärrvärme AB, org.nr 556249-4723

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för TEMAB fjärrvärme AB för år 2024.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av TEMAB fjärrvärme ABs finansiella ställning per den 31 december 2024 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för TEMAB fjärrvärme AB.

### Grund för uttalanden

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

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

### Revisorns ansvar

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för TEMAB fjärrvärme AB för år 2024 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

## Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till TEMAB fjärrvärme AB enligt god revisorsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

## Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

## Revisorns ansvar

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

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

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

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Uppsala den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Niclas Bergenmo  
Auktoriserad revisor

# Deltagare

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

*Signerat med Svenskt BankID*

---

*2025-03-31 15:16:59 UTC*

---

Undertecknare

Datum

Namn returnerat från Svenskt BankID: Johan Erik Niclas Bergenmo

Niclas Bergenmo

Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post

2025060404316