

2023061607302


**Årsredovisning**  
för  
**Vattenfall Tuggen AB**  
Org nr 556504-2826  
Räkenskapsåret  
2022

**Fastställelseintyg**

Undertecknad styrelseledamot intygar härmed att en med denna undertecknade kopia likalydande resultat- och balansräkning blivit fastställd på årsstämman den 2023 - 06 – 07. Årsstämman beslöt tillika godkänna styrelsen förslag till vinstdisposition.

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

Ort *Lycksöle* Datum *2023 06 07*

Signatur 

Namnförtydligande *Marcus Malin*

# Årsredovisning

för

## Vattenfall Tuggen AB

556504-2826

Räkenskapsåret

2022

### Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	4
Balansräkning	5
Kassaflödesanalys	7
Noter	8
Underskrifter	19

Styrelsen och verkställande direktören för Vattenfall Tuggen AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2022.

## Förvaltningsberättelse

### Verksamheten

Vattenfall Tuggen AB, organisationsnummer 556504-2826, med säte i Lycksele, äger och förvaltar fast egendom samt bedriver produktion av och handel med el. Företaget äger vattenkraftverket Tuggen beläget i nedre delen av Umeälven vilket används i företagets verksamhet för produktion av el. Kraftverket Tuggen består av två aggregat om vardera 55 MW och med en normalårsproduktion på 448 GWh.

Avseende företagets strömfallsfastighet Umstrand 1:3 föreligger en skyldighet att leverera ersättningskraft till fastigheten Junkaravan 2:1 vilken ägs av Holmen Vattenkraft AB, organisationsnummer 559165-6664, ett helägt dotterbolag till Holmen Aktiebolag, organisationsnummer 556001-3301. Ersättningskraften motsvarar 15,8% av produktionen i Tuggens kraftstation.

Vattenfall Vattenkraft AB svarar för drift och underhåll av bolagets anläggningar och sköter på uppdrag också bolagets förvaltning.

### Viktiga förhållanden

Företaget ägs till 93,17% av Vattenfall Vattenkraft AB, org.nr 556810-1520, med säte i Solna och till 6,83% av Holmen Aktiebolag, org.nr 556001-3301 med säte i Stockholm.

Årsredovisningen är skriven i tusentals kronor (tkr) om inte annat anges.

### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Produktionen har under året löpt utan störningar. Kraftverket producerade under året 470 GWh (402 GWh) jämfört med normalårsproduktion på 448 GWh.

Grundservice av kraftverket har skett enligt avtal.

<b>Flerårsöversikt (Tkr)</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>
Nettoomsättning	84 712	41 370	47 036	49 245	59 371
Resultat efter avskrivningar	28 639	960	2 629	4 865	7 124
Resultat efter finansiella poster	28 861	951	2 652	4 799	3 294
Balansomslutning	315 044	313 761	217 308	221 329	212 954
Eget kapital	223 062	223 056	156 037	155 986	155 981
Soliditet (%)	91	84	89	88	89

Soliditeten beräknas som justerat eget kapital i procent av balansomslutningen.

### Personal

Bolaget har under året inte haft någon personal anställd. Löner och ersättningar har ej utbetalats. Till styrelse och verkställande direktör har under året ej utbetalats några arvoden. Inga pensionskostnader eller utestående pensionsförpliktelser finns i bolaget.

### Miljö

Vattenkraft är en förnyelsebar energikälla och under drift ger den mycket små utsläpp till mark och luft varför den tillhör ett av de mest miljöanpassade kraftslagen. Vattenkraften, som all annan energiproduktion, påverkar dock den omgivning i vilken den verkar. Magasin, dammar och kraftverk förändrar landskapet och därmed också djur- och växtliv. Varje år formuleras nya miljömål och handlingsprogram för att minska och förebygga vattenkraftens miljöpåverkan, vilket är en del av det miljöledningssystem som omfattar hela Vattenfallkoncernen. Mer detaljerad beskrivning finns i Vattenfall AB:s årsredovisning.

### Framtida utveckling

Verksamheten förutsätts fortsätta i nuvarande inriktning och omfattning.

### Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som bolaget står inför

En av bolagets stora risker är avbrott för produktionen. Produktionsanläggning kan skadas på grund av tillbud och haverier som i regel också medför avbrottskostnader. Vattenfallsbolagen inom produktion gör strategiska riskanalyser årligen. Hänsyn tas till lagar och förordningar samt olika övriga direktiv i Sverige. Vattenfallsbolagen klassificerar vilka risker som finns i kraftstationerna och gör därefter individuella åtgärdsprogram i underhåll för att förebygga olika slags haverier.

### Finansiella riskstyrning

Enligt svensk lag har Vattenfallkoncernen strikt obegränsat ansvar för skador som drabbar tredje man till följd av dammhaverier. Tillsammans med övriga vattenkraftsproducenter i Sverige har Vattenfall tecknat en ansvarsförsäkring med ett försäkringsbelopp på 10 000 MSEK, vilket är den totala tillgängliga försäkringslimiten i världen för denna typ av skador.

### Förslag till vinstdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande medel i kr:

balanserad vinst	222 035 594
årets vinst	6 082
	<b>222 041 676</b>
disponeras så att i ny räkning överföres	222 041 676

### Förändring av eget kapital (Tkr)

	Aktie- kapital	Reservfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	1 000	20	222 017	19	<b>223 056</b>
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:			19	-19	<b>0</b>
Årets resultat				6	<b>6</b>
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>1 000</b>	<b>20</b>	<b>222 036</b>	<b>6</b>	<b>223 062</b>

Beträffande bolagets resultat och ställning hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkning med tillhörande kassaflödesanalys och noter.

## Resultaträkning

Tkr

	Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3	84 712	41 370
Kostnad för producerad kraft	4	-55 380	-39 710
<b>Bruttoresultat</b>		<b>29 332</b>	<b>1 660</b>
Administrationskostnader	5	-693	-700
		<b>-693</b>	<b>-700</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>28 639</b>	<b>960</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	6	226	0
Räntekostnader och liknande resultatposter	7	-4	-9
		<b>222</b>	<b>-9</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>28 861</b>	<b>951</b>
Bokslutsdispositioner	8	-28 914	-1 317
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-53</b>	<b>-366</b>
Skatt på årets resultat	9	59	385
<b>Årets resultat</b>		<b>6</b>	<b>19</b>

## Balansräkning

Tkr

Not                      2022-12-31                      2021-12-31

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Byggnader och mark	10	62 382	65 502
Maskiner och andra tekniska anläggningar	11	185 731	62 719
Inventarier, verktyg och installationer	12	51	63
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	13	15 197	124 493
		<b>263 361</b>	<b>252 777</b>

##### *Finansiella anläggningstillgångar*

Uppskjuten skattefordran	14	6 874	6 608
Andra långfristiga fordringar	15	62	62
		<b>6 936</b>	<b>6 670</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>270 297</b>	<b>259 447</b>

#### Omsättningstillgångar

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar		1 153	688
Fordringar hos koncernföretag		3 217	2 640
Fordringar hos moderföretag, koncernkonto		37 977	43 207
Aktuella skattefordringar		389	158
Övriga fordringar		156	1 351
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	16	1 855	6 270
		<b>44 747</b>	<b>54 314</b>

<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>44 747</b>	<b>54 314</b>
------------------------------------	--	---------------	---------------

<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>315 044</b>	<b>313 761</b>
-------------------------	--	----------------	----------------

## Balansräkning

Tkr

Not                      2022-12-31                      2021-12-31

### EGET KAPITAL OCH SKULDER

<b>Eget kapital</b>	17		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		1 000	1 000
Reservfond		20	20
		<b>1 020</b>	<b>1 020</b>
 <i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat		222 036	222 017
Årets resultat		6	19
		<b>222 042</b>	<b>222 036</b>
<b>Summa eget kapital</b>	18	<b>223 062</b>	<b>223 056</b>
 <b>Obeskattade reserver</b>	19	81 653	52 739
 <b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		3 879	2 434
Skulder till koncernföretag		3 334	4 604
Övriga skulder		431	0
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	2 685	30 928
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>10 329</b>	<b>37 966</b>
 <b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>315 044</b>	<b>313 761</b>

## Kassaflödesanalys

Tkr

	Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		28 639	960
- Avskrivningar		11 164	8 705
- Övriga poster som inte ingår i kassaflödet	22	7 669	0
Erhållen ränta		226	0
Erlagd ränta		-4	-9
Betald inkomstskatt		-439	-379
<b>Nettokassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>		<b>47 255</b>	<b>9 277</b>
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet</b>			
Förändring av kortfristiga fordringar		4 568	-7 877
Förändring av kortfristiga skulder		-27 636	28 117
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>24 187</b>	<b>29 517</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-29 417	-66 883
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-29 417</b>	<b>-66 883</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Erhållna aktieägartillskott		0	67 000
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>0</b>	<b>67 000</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-5 230</b>	<b>29 634</b>
Likvida medel vid årets början		43 207	13 573
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>37 977</b>	<b>43 207</b>

## Noter

Tkr

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

#### Allmänna upplysningar

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

De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciperna som använts vid upprättande av de finansiella rapporterna sammanfattas nedan. Dessa principer är oförändrade mot föregående år.

#### Resultaträkning

##### Intäktsredovisning

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, dvs. produktion av el.

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.

##### Försäkringsersättningar

Försäkringsersättningar avseende driftstopp, skador etc. som helt eller delvis täcks av försäkring redovisas löpande som en övrig intäkt

##### Ränteintäkter

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

##### Offentliga bidrag

Offentliga bidrag intäktsredovisas när företaget har uppfyllt de villkor som är förknippade med bidraget och det föreligger rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas. Bidrag som företaget 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.

##### Låneutgifter

Låneutgifter kostnadsförs i den period som de hänförs till och redovisas i posten Räntekostnader och liknande resultatposter.

##### Avskrivningar

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 fallrättigheter har inte någon begränsad nyttjandeperiod och skrivs därför inte av.

Följande nyttjandeperioder tillämpas:

### **Materiella anläggningstillgångar**

Kontorsbyggnader	6-50 år
Lagerbyggnader och verkstäder	6-50 år
Produktionsbyggnader	6-50 år
Förbättring på annans fastighet	6-50 år
Vattenkraftanläggningar	2-50 år
Kontorsutrustning	5-10 år
Fordon	5-10 år
Verktyg och instrument	3-10 år

### **Nedskrivningar av materiella anläggningstillgångar**

#### *Allmänna principer*

Per balansdagen bedöms om det föreligger en indikation på att en tillgångs värde är lägre än dess redovisade värde. Om en sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde. Om återvinningsvärdet understiger redovisat värde görs en nedskrivning som kostnadsförs.

#### *Återföring av nedskrivningar*

Nedskrivningar av materiella anläggningstillgångar än goodwill återförs om skälen som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet vid den senaste nedskrivningen har förändrats.

### **Koncernbidrag**

Samtliga lämnade och erhållna koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

## **Balansräkning**

### **Materiella anläggningstillgångar**

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

Korttidsinventarier 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. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

Anskaffningsvärdet inkluderar inte, till följd av kopplingen mellan redovisning och beskattning, beräknade utgifter för nedmontering, bortforsling och återställande av mark.

### **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 och eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten uttrangeras.

Reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

### **Finansiella instrument**

#### **Allmänna principer**

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde, i förekommande fall med tillägg för transaktionskostnader.

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar värdepapper, kundfordringar och övriga fordringar, kortfristiga placeringar, leverantörsskulder, låneskulder och derivatinstrument med syfte att säkra valutarisker.

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. Kundfordringar och liknande fordringar värderas till nominellt belopp. Kundfordringar värderas till det värde som beräknas inflyta efter avdrag för osäkra fordringar. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i posten Försäljningskostnader.

#### **Finansiella skulder**

Skulder värderas till nominellt belopp.

#### **Låneskulder och leverantörsskulder**

Låneskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader (upplupet anskaffningsvärde). Kortfristiga leverantörsskulder redovisas till anskaffningsvärde.

#### **Kvittning av koncerninterna finansiella fordringar och koncerninterna finansiella skulder**

En koncernintern finansiell tillgång och en koncernintern finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger.

#### **Fordringar och skulder i utländsk valuta**

Monetära fordringar och skulder i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs.

Valutakursvinster och -förluster avseende rörelseposter redovisas i posterna Övriga rörelseintäkter och Övriga rörelsekostnader. Finansiella 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 %.

### **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 beaktas 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 med hög tillförlitlighet kommer att kunna erhållas av en extern part, avseende förpliktelsen, redovisas som en separat tillgång. Denna tillgång kan dock inte överstiga beloppet för den hänförliga avsättningen.

Avsättningen prövas varje balansdag och eventuell justering av avsättningen redovisas i resultaträkningen.

Avsättningen för återställande av mark avseende vindkraftverk byggs upp över tillgångens nyttjandeperiod. Därmed ingår inte dessa in anskaffningsvärdet för materiella anläggningstillgångar.

Avsättning för avbrottsersättning görs i den period som avbrottet skett under förutsättning att avbrottet ger upphov till en förpliktelse och avsättningens storlek kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Gottgörelse från försäkringsföretag redovisas som tillgång.

Avsättning för deponi beräknas genom att beräknad utgift för sluttäckning och underhåll nuvärdesberäknas och fördelas linjärt över återstående nyttjandeperiod för deponin, dvs. tiden fram till sluttäckning görs.

Avsättning sker för förlustkontrakt, dvs när beräknade oundvikliga utgifter för att uppfylla företagets förpliktelser överstiger de förväntade ekonomiska fördelarna.

## Övrigt

### Eventualförpliktelser

Som eventualförpliktelse redovisas

- en möjlig förpliktelse till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av att en eller flera osäkra händelser, som inte helt ligger inom företagets kontroll, inträffar eller uteblir, eller

- en befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

### Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalys upprättas enligt indirekt metod. Likvida medel utgörs av disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut. Företagets tillgodohavanden/skuld på koncernens koncernkonto redovisas som separat post under kortfristiga fordringar eller kortfristiga skulder.

### 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 materiella anläggningstillgångar

Företaget har betydande värden redovisade i balansräkningen avseende materiella anläggningstillgångar. Dessa testas för nedskrivningsbehov i enlighet med de redovisningsprinciper som beskrivs i koncernens Not 1 *Redovisnings- och värderingsprinciper*. Återvinningsvärden för kassagenererande enheter har fastställts genom beräkning av nyttjandevärden eller verkligt värde minus försäljningskostnader. För dessa beräkningar måste vissa uppskattningar göras avseende framtida kassaflöden och andra adekvata antaganden avseende exempelvis avkastningskrav.

### 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 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 2 Koncerninterna transaktioner

	2022-12-31	2021-12-31
Försäljning, i % av nettoomsättning	88	84
Inköp, i % av kostnad sålda varor	27	69
Inköp, i % av försäljnings-/administrationskostnader	96	8

### Not 3 Nettoomsättning per verksamhetsgren

	2022	2021
<b>Nettoomsättningen per rörelsegren</b>		
Elförsäljning	84 219	40 912
Övrigt	493	458
	<b>84 712</b>	<b>41 370</b>

### Not 4 Avskrivningar

	2022	2021
Kostnad för sålda varor	11 164	8 705
<b>Summa</b>	<b>11 164</b>	<b>8 705</b>

**Not 5 Ersättning till revisorer**

	2022	2021
<b>PricewaterhouseCoopers AB</b>		
Revisionsuppdrag	53	50
	<b>53</b>	<b>50</b>

**Not 6 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter**

	2022	2021
Ränteintäkter från koncernföretag	226	0
	<b>226</b>	<b>0</b>

**Not 7 Räntekostnader och liknande resultatposter**

	2022	2021
Räntekostnader till övriga företag	-4	-9
<b>Summa</b>	<b>-4</b>	<b>-9</b>

**Not 8 Bokslutsdispositioner**

	2022	2021
Överavskrivningar	-28 914	-1 317
	<b>-28 914</b>	<b>-1 317</b>

**Not 9 Skatt på årets resultat**

	2022	2021
<b>Skatt på årets resultat</b>		
Aktuell skatt	-208	-315
Uppskjuten skatt	267	701
Skatt hänförlig till tidigare år	0	0
<b>Totalt redovisad skatt</b>	<b>59</b>	<b>386</b>

**Avstämning av effektiv skatt**

	2022		2021	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		53		367
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	-11	20,60	-76
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter		0		-310
Skattereduktion		-48		0
<b>Redovisad skattekostnad</b>		<b>-59</b>		<b>-386</b>

### Not 10 Byggnader och mark

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	123 677	123 274
Omföring från pågående nyanläggningar	0	403
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>123 677</b>	<b>123 677</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-58 175	-54 451
Årets avskrivningar	-3 120	-3 724
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-61 295</b>	<b>-58 175</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>62 382</b>	<b>65 502</b>

### Not 11 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	119 855	118 664
Omföring från pågående nyanläggningar	138 713	1 192
Försäljningar/utrangeringar	-25 124	0
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>233 444</b>	<b>119 856</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-57 136	-52 163
Försäljningar/utrangeringar	17 455	0
Årets avskrivningar	-8 032	-4 973
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-47 713</b>	<b>-57 136</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>185 731</b>	<b>62 720</b>

### Not 12 Inventarier, verktyg och installationer

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	71	0
Inköp	0	71
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>71</b>	<b>71</b>
Ingående avskrivningar	-8	0
Årets avskrivningar	-12	-8
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-20</b>	<b>-8</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>51</b>	<b>63</b>

### Not 13 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningar

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	124 493	59 275
Under året nedlagda kostnader	29 417	66 812
Omföring till anläggningar i drift	-138 713	-1 595
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>15 197</b>	<b>124 492</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>15 197</b>	<b>124 492</b>

### Not 14 Uppskjuten skattefordran

2022-12-31

	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Byggnader och mark	33 370	0	6 874
<b>Redovisat värde</b>	<b>33 370</b>	<b>0</b>	<b>6 874</b>

2021-12-31

	Temporär skillnad	Uppskjuten skuld	Uppskjuten fordran
Byggnader och mark	32 076	0	6 607
<b>Redovisat värde</b>	<b>32 076</b>	<b>0</b>	<b>6 607</b>

### Not 15 Andra långfristiga fordringar

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	62	62
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>62</b>	<b>62</b>
<b>Redovisat värde</b>	<b>62</b>	<b>62</b>

### Not 16 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna intäkter	1 741	6 084
Förutbetalda kostnader	114	186
<b>Redovisat värde</b>	<b>1 855</b>	<b>6 270</b>

### Not 17 Antal aktier och kvotvärde

Aktiekapitalet i Vattenfall Tuggen AB består enbart av till fullo betalda stamaktier med ett kvotvärde om 100 kr. Alla aktier har samma rätt till utdelning och återbetalning av insatt kapital samt motsvarar en röst på företagets bolagsstämmor.

Namn	Antal aktier	Kvotvärde
Antal/värde vid årets ingång	10 000	100
Antal/värde vid årets utgång	10 000	100

### Not 18 Disposition av vinst eller förlust

2022-12-31

#### Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	222 035 594
årets vinst	6 082
	<b>222 041 676</b>

disponeras så att i ny räkning överföres	222 041 676
---	-------------

### Not 19 Obeskattade reserver

	2022-12-31	2021-12-31
Akkumulerade överavskrivningar	81 653	52 739
	<b>81 653</b>	<b>52 739</b>

I obeskattade reserver ingår 20,6 % uppskjuten skatt.

### Not 20 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna revisionsarvoden	0	25
Beräknad fastighetsskatt	391	298
Upplupna kostnader	2 294	30 605
	<b>2 685</b>	<b>30 928</b>

### Not 21 Koncernuppgifter

Företaget är ett dotterföretag till Vattenfall AB (publ), org. nr. 556036-2138, med säte i Solna. Detta är det moderföretag som upprättar koncernredovisning för den största och minsta koncern som företaget ingår i som dotterföretag.

Företaget upprättar enligt 7 kap 31 a§ ÅRL inte någon lagstadgad hållbarhetsrapport.

Moderföretaget Vattenfall AB upprättar hållbarhetsrapport för koncernen där företaget ingår. (Koncernens hållbarhetsrapport finns tillgänglig på Vattenfalls hemsida)

### Not 22 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

	2022-12-31	2021-12-31
Utrangering av anläggningstillgångar	7 669	0
	<b>7 669</b>	<b>0</b>

### Not 23 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Inga väsentliga händelser har inträffat efter räkenskapsåret slut.

## UNDERSKRIFTER

Lycksele, Årsredovisningen är underskriven den dag som framgår av vår elektroniska signatur.

Tord Eriksson  
Ordförande

Marcus Malm  
Verkställande direktör

Stina Pettersson  
Styrelseledamot

Fredrik Nordqvist  
Styrelseledamot

## Revisorspåteckning

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska signatur.

PricewaterhouseCoopers AB

Eva Carlsvi  
Auktoriserad revisor  
Huvudansvarig revisor

Nils-Viktor Thidblom  
Auktoriserad revisor  
Medpåskrivande revisor

The following documents were signed Wednesday, May 31, 2023



556404-2826 ÅR Vattenfall Tuggen AB  
2022.pdf  
(478446 byte)  
SHA-512: a9d6802c452c82fc51ff021e1ef97abb3214  
d607bf5543603b8d58c627665b3bf07c1044dc90f9d640  
7d330ced2917c1c91fb73a74fbc30df75d633b7b6746

## Signatures

5/26/2023 11:24:59 AM (CET)



**Tord Eriksson**

tord.eriksson@vattenfall.com  
+46703377024  
Signed with electronic ID (BankID)

5/27/2023 6:15:03 PM (CET)



**Marcus Malm**

marcus.malm@vattenfall.com  
+46706224828  
Signed with electronic ID (BankID)

5/30/2023 6:52:49 AM (CET)



**Nils Fredrik Nordqvist**

fredrik.nordqvist@holmen.com  
+46702245850  
Signed with electronic ID (BankID)

5/30/2023 10:04:53 PM (CET)



**Stina Johanna Pettersson**

stina.pettersson@vattenfall.com  
Signed with electronic ID (BankID)

5/31/2023 10:32:02 AM (CET)



**Eva Maria Jonséus Carlsvi**

eva.carlsvi@pwc.com  
+46709292745  
Signed with electronic ID (BankID)

5/31/2023 11:27:36 AM (CET)



**Viktor Thidblom**

nils-viktor.thidblom@pwc.com  
+46709291920  
Signed with electronic ID (BankID)

2023061607322

2023061607323



Signature is certified by Assently



556404 2826 ÅR Vattenfall Tuggen AB 2022

Verify the integrity of this receipt by scanning the QR-code to the left.  
You can also do this by visiting <https://app.assently.com/case/verify>

SHA-512:  
7907c4c87a2e653f64972280c3b91e5c48bdd1b9520b0e6ca481abc74d7b4fec0efb88390bd595fa1c236fcb986bb748edf8b838ad510326775e00a5420edc  
12



About this receipt

This document has been electronically signed using Assently E-Sign in accordance with eIDAS, Regulation (EU) No 910/2014 of the European Parliament and of the Council. An electronic signature shall not be denied legal effect and admissibility as evidence in legal proceedings solely on the grounds that it is in an electronic form or that it does not meet the requirements for qualified electronic signatures. A qualified electronic signature shall have the equivalent legal effect of a handwritten signature. Assently E-Sign is provided by Assently AB, company registration number 556828-8442. Assently AB's Information Security Management System is certified according to ISO/IEC 27001:2013.

# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Vattenfall Tuggen AB, org.nr 556504-2826

---

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Vattenfall Tuggen AB för år 2022.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Vattenfall Tuggen ABs finansiella ställning per den 31 december 2022 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 Vattenfall Tuggen 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 Vattenfall Tuggen AB enligt god revisors sed 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 revisions sed 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 Vattenfall Tuggen AB för år 2022 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 direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

## Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Vattenfall Tuggen 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 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
- 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 revisionsssed 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.

Stockholm den dag som framgår av vår elektroniska signatur

PricewaterhouseCoopers AB

Eva Carlsvi  
Auktoriserad revisor  
Huvudansvarig revisor

Nils-Viktor Thidblom  
Auktoriserad revisor  
Medpåskrivande revisor

# Deltagare

PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556067-4276 Sverige

## Signerat med Svenskt BankID

Namn returnerat från Svenskt BankID: Eva Maria Jonséus Carlsvi

Eva Carlsvi  
Auktoriserad revisor

2023-05-31 07:33:25 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post

## Signerat med Svenskt BankID

Namn returnerat från Svenskt BankID: Viktor Thidblom

Nils-Viktor Thidblom  
Auktoriserad revisor

2023-05-31 08:26:04 UTC

Datum

Leveranskanal: E-post