

ABB AB
(org. nr 559193-0903)

Styrelsens och Verkställande Direktörens

ÅRSREDOVISNING

för år 2022

Undertecknad styrelseledamot i ABB AB, 559193-0903, intygar härmed, dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultaträkningen och balansräkningen fastställts på årsstämman den 22 mars 2023.

Årsstämman beslöt också att av till årsstämmans förfogande stående 3 917 323 942 kr skulle 1 550 000 000 kr delas ut till innehavare av bolagets aktier av Serie B, ABB Norden Holding AB, varefter resterande belopp 2 367 323 942 kr skulle överföras till i ny räkning.

Västerås den 12 april 2023



Dennis Helfridsson

Bolagsverket

2023-04-14

2023041416235

ABB AB

(org. nr. 559193-0903)

Styrelsens och Verkställande Direktörens

ÅRSREDOVISNING

för år 2022

ABB AB

(org. nr. 559193-0903)

Styrelsens och Verkställande Direktörens

ÅRSREDOVISNING

för år 2022

h

M

Förvaltningsberättelse, ABB AB

ABB AB är moderbolag inom den svenska delen av ABB-koncernen och ett dotterbolag till ABB Norden Holding AB, org.nr. 556011-5114, som ytterst ägs av ABB Ltd i Zürich, Schweiz.

Med stöd av ÅRL 7 kap. 2 § upprättas ingen särskild koncernredovisning för ABB AB och dess dotterbolag, utan dess redovisning ingår i den koncernredovisning som upprättas av ABB Ltd. ABB Ltd.'s årsredovisning finns tillgänglig på www.abb.com.

Om ABB och vår verksamhet

ABB är ett ledande globalt teknikbolag som driver omställningen av samhälle och industri för att uppnå en mer produktiv och hållbar framtid. Genom att koppla samman mjukvara med produkter inom electrification, robotics, automation och motion skapar ABB lösningar som driver teknikens möjligheter till nya höjder. ABB:s framgångar bygger på en lång historia av tekniskt ledarskap som sträcker sig mer än 130 år tillbaka i tiden och drivs framåt av runt 105 000 skickliga medarbetare.

I Sverige har ABB, vid utgången av året, cirka 3 700 medarbetare och finns på ett 30-tal orter. Svenska ABB är en ledande leverantör av produkter och system för process- och industriautomation. Den största verksamhetsorten är Västerås med cirka 2 600 medarbetare.

Bolaget ABB AB har under 2022 bestått av de tre affärsområdena Process Automation, Motion och Robotics and Discrete Automation inklusive serviceverksamhet, dotterbolag och centrala funktioner. Affärsområdet Electrification i Sverige bedrivs sedan 2020 i en egen legal enhet, ABB Electrification Sweden AB och bolaget är ett helägt dotterbolag till ABB AB.

Process Automation

Affärsområdet Process Automation förser kunder med produkter och lösningar för instrumentering, automation och optimering av industriella processer. Affärsområdets kunder är processindustrier såsom olje och gasproducenter, kraftindustri, kemisk industri, läkemedels-, massa- och pappers-, metall- och mineralindustri, marin industri och VA-verk. Process Automation hjälper kunder att öka sin produktivitet och säkerhet i anläggningen med minskad energianvändning.

Motion

Affärsområdet Motion erbjuder ett brett utbud av energieffektiva motorer och drivenheter som bidrar till ett hållbart samhälle genom digital teknik. Motion är nummer ett på marknaden globalt. Elmotorer och drivsystem spelar en betydelsefull roll i energieffektivitet, automation och mobilitet. Energieffektivitet är kanske den enskilt viktigaste komponenten för att skapa ett mer hållbart samhälle då 45% av världens elektricitet förbrukas av elektriska motorer i byggnads- och industri tillämpningar. Uppgraderingar i dessa system ger signifikant påverkan på energieffektivitet och hållbarhet.

Robotics and Discrete Automation

Affärsområdet Robotics and Discrete automation erbjuder förutom robotar som med hög precision klarar hanteringsvikter upp till 800 kg även intelligenta lösningar för automation. ABB har installerat över 500 000 robotar världen över och är en ledande leverantör av industrirobotar, modulbaserade tillverkningsystem och service. Ett tydligt fokus på lösningar

hjälpel industriföretag att förbättra produktivitet, produktkvalitet och att skapa en säker arbetsmiljö.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Bolaget hade ett händelserikt och spännande år 2022 där ABB tagit stora och viktiga steg både globalt och i Sverige, där bolaget samtidigt hanterat effekter från den allvarliga pandemin.

Trots utmaningar i försörjningskedjor, höga elpriser och fortsatt försvårade omständigheter med rådande pandemi i vissa länder har bolaget lyckats med utmaningen att nå tillväxt på svensk marknad 2022, för nionde året i rad.

Under pandemin arbetade en klar majoritet av bolagets tjänstemän hemifrån. Efter att Folkhälsomyndigheten beslutade att häva samtliga restriktioner kopplat till Covid-19 i februari 2022 har ABB i Sverige infört Flexible Working, där möjlighet finns för tjänstemän att fortsatt arbeta hemifrån i den mån det fungerar för såväl arbetgivare som medarbetare och teamet omkring. Bolaget har kunnat bedriva sin verksamhet utan betydande begränsningar och det har inte skett några avbrott i produktionen hittills, och bolaget följer fortsatt utvecklingen löpande.

Orderingång och nettoomsättning

För 2022 redovisar ABB AB en orderingång på 15 877 MSEK (2021: 12 217 MSEK). Alla tre affärsområden har i väsentlig grad bidragit till denna volymökning. Exportförsäljningen svarade för cirka 78 % (2021: 72 %) av den totala orderingången och uppgick till 12 385 MSEK (2021: 8 828 MSEK).

ABB AB:s intäkter för 2022 blev 13 448 MSEK (2021: 11 856 MSEK). Detta ligger i linje med fakturering från inneliggande orderstock där dock viss fakturering har blivit fördröjd främst på grund av störningar från leveranskedjan. Exportvärdet från Sverige uppgick till 10 315 MSEK (2021: 8 693 MSEK), vilket motsvarar 77 % (2021: 73 %).

Större projekt och händelser under 2022 för affärsområdena

Nedan listas några större händelser och projekt som tagits under 2022:

- Ett avtal har tecknats med Scania om att tillhandahålla ett omfattande utbud av robotlösningar till Scantias nya högautomatiserade anläggning för batterimontering. Den nya anläggningen blir en viktig milstolpe på Scantias väg mot elektrifiering av tunga fordon. Produktionslinjen är en toppmodern anläggning på 18 000 m².
- ABB Robotics har byggt upp och invigt ett nytt utbildningscenter i Jönköping för kunder och partners. Utbildningscentret stärker kunskap och kompetens inom robotik och automation i regionen.
- ABB och SKF har ingått ett samförståndsavtal för att utforska möjligheterna att samarbeta inom automation av tillverkningsprocesser. Efter en framgångsrik leverans av flera projekt i SKF:s globala tillverkningsnätverk, bland annat i Göteborg, där industrirobotar från ABB installerats i lagertillverkarens toppmoderna fabrik, tar de två företagen nästa steg i sitt samarbete.
- ABB och Boliden har etablerat samarbete gällande återvunnen koppar. ABB ska använda Bolidens certifierade återvunna koppar med lägre koldioxidavtryck i elmotorer och

elektromagnetiska omrörare. Boliden i sin tur byter ut uttjänta elmotorer mot nya högeffektiva motorer. Samarbetet stöttar ABB:s mål att minst 80 % av produkter och tjänster ska omfattas av en cirkulär strategi till 2030.

- Inom området Energy Industries innehöll 2022 framgångsrika leveranser till kärnkraftsindustrin som säkrar nuvarande energiproduktion samt många aktiviteter med målsättning för optimering av framtida nya energisystem för ett hållbart samhälle, exempelvis Botnialänken H2. ABB etablerar en regional vätgashub i Luleå tillsammans med Uniper, Luleå hamn, Luleå Energi och ESL Shipping.
- ABB hjälper Tarkett digitalisera för framtiden. Avtal har skrivits om installation av 400 ABB Ability smarta sensorer till motorer, pumpar och växellådor i Tarketts fabrik i Ronneby.
- I Universums undersökningar bland ingenjörstudenter rankas ABB högt som en attraktiv arbetsgivare. Det ger en bra grund för kompetensförsörjning.
- Energy Efficiency Movement, som ABB lanserade 2021, välkomnade fler medlemmar och har nu närmare 300 deltagande bolag. En rapport visar att en förbättrad industriell energieffektivitet är det snabbaste och mest effektiva sättet för företag att kapa energikostnader och utsläpp av växthusgaser.
- Efter att hemarbete blivit en del av ny standard för tjänstepersonal har ABB etablerat en formell struktur för distansarbetsavtal. Det skapar struktur och trygghet och är frivilligt för den anställde. Ungefär 48% av all tjänstepersonal har ett distansavtal.
- Som en följd av det pågående kriget i Ukraina och de efterföljande sanktionerna har ABB beslutat att lämna och avveckla den ryska marknaden. Totalt motsvarade den ryska marknaden ungefär 1-2 procent av den globala ABB-koncernens totala omsättning.
- ABB blev vinnare av Sveriges Grönaste Varumärke 2022, i branschen Industri, som strategikonsultföretaget Differ genomför varje år. Drygt 1 000 konsumenter i åldrarna 15-75 år besvarar frågor kring miljö och hållbarhet samt ger sin syn på varumärken inom 13 olika branscher, däribland Industri.

Resultat och ställning

Resultat efter finansiella poster uppgick till 1 632 MSEK (2021: 903 MSEK). Resultatet har påverkats positivt av en upplösen av reserv (631 MSEK) för ett projekt där tidigare ersättningskrav från kunden ej längre bedöms aktuellt. Bortsett från detta har lönsamheten förbättrats jämfört med föregående år.

Årets resultat uppgick till 1 579 MSEK (2021: 913 MSEK).

Räntabiliteten på sysselsatt kapital uppgick 2022 till 52,6 % (2021: 38,2 %). Soliditeten uppgick till 40,4 % (2021: 30,5 %).

ABB AB:s netto likvida medel (likvida medel minus kort- och medelfristiga lån) minskade och uppgick till 51 MSEK (2021: 351 MSEK).

Orderstocken för ABB AB var vid utgången av året 9 774 MSEK (2021: 6 540 MSEK) vilket skapar bra förutsättningar för en intäktstillväxt under 2023.

Medelantalet anställda under 2022 var 2 862 (2021: 2 896). ABB fortsätter att rekrytera inom vissa tillväxtområden.

Forskning, utveckling och andra investeringar

Under året investerade ABB AB 1 292 MSEK (2021: 1 096 MSEK) i forskning och utveckling.

ABB AB investerade 2022 137 MSEK (2021: 34 MSEK) i maskiner, inventarier, byggnader och mark.

Intern kontroll

ABB arbetar strukturerat med intern kontroll baserat på SOX (Sarbanes-Oxley Act), en uppsättning lagar och regler avseende internkontroll för företag noterade på den amerikanska börsen. Arbetet med att förenkla och standardisera processer inom verksamheten pågår fortlöpande och leder kontinuerligt till en effektivare kontrollmiljö.

Miljöpåverkan

ABB AB-koncernen bedrev under året 2022 två tillståndspliktiga och fem anmälningspliktiga enheter enligt miljöbalken. Därutöver bedrevs två anläggningar med kommunal anmälningsplikt.

Påverkan på den yttre miljön från ABB:s verksamhet sker i huvudsak genom utsläpp till luft och genom användning av resurser såsom energi, material och kemikalier för tillverkning och service.

En betydande del av verksamheten i Sverige omfattar leverans av system för bl. a. process- och industriautomation. Detta innebär att den indirekta miljöpåverkan från de produkter och tjänster som ABB tillhandahåller har en betydande roll i företagets totala miljöpåverkan. Transporter av material och färdiga produkter liksom resor är också en väsentlig del av företagets påverkan på miljön. Överflyttning av produktion till underleverantörer innebär att våra leverantörers miljöarbete fortsatt har en stor betydelse.

För den kompletta hållbarhetsrapporten hänvisas till www.abb.com.

Utländska filialer

ABB AB har en filial i Sydkorea samt en i Israel.

Utsikter för 2023

Bolaget är med i det långsiktiga strategiska arbetet och bidrar i den gröna omställningen av industri och samhälle. Bolaget har under året lyckats vinna nya kunder samtidigt som nya affärer har utvecklats med befintliga kunder. Viktiga framgångsfaktorer är att bolaget fortsätter ta eget ansvar, använder lokala närvaro och upparbetade relationer för att hitta nya affärsmöjligheter för hela ABB.

Bolaget förutser en stark marknad i alla våra branscher, där digitalisering, den gröna omställningen och produktivitetsökningar driver investeringsviljan. ABB ligger rätt i tiden och gynnas av trenderna kring hållbarhetsomställningen.

Nyckeltal – Femårsöversikt

(Bolaget bildades 2019 vilket innebär att fyra år redovisas nedan)

(Enligt legal struktur vid respektive rapporteringstillfälle)

(MSEK)	2022	2021	2020	2019
Orderingång	15 877	12 217	13 635	2 565
- varav export	12 385	8 828	9 104	1 489
Rörelsens nettoomsättning	13 448	11 856	14 080	2 688
- varav export	10 315	8 693	9 791	1 795
Resultat efter finansiella poster	1 632	903	-2 771	188
Årets resultat	1 579	913	-2 541	95
Netto likvida medel	51	351	700	278
Soliditet	40,4%	30,5%	20,1%	23%
Räntabilitet på sysselsatt kapital	43,1%	38,2%	-96,8%	9,3%
Räntabilitet på eget kapital	45,4%	39,3%	-130,6%	9,7%
Orderstock	9 774	6 540	5 973	6 555
Medelantalet anställda	2 862	2 896	3 314	3 782
Kostnader för FoU	1 292	1 096	1 180	269
Investeringar i maskiner, inventarier och fastigheter	137	34	139	58

Förslag till vinstdisposition

Till bolagsstämmans förfogande står följande (SEK)

Fond för verkligt värde	0
Balanserad vinst	2 338 148 422
Årets resultat	1 579 175 520
Tillhoppa	3 917 323 942

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras sålunda:

Utdelning till B-aktieägaren	1 550 000 000
och i ny räkning överföres	2 367 323 942
Tillhoppa	3 917 323 942

RESULTATRÄKNING
(MSEK)

	Not	2022	2021
Nettoomsättning	3	13 448	11 857
Kostnad för sålda varor		-9 421	-8 734
Bruttoresultat		4 027	3 123
Försäljningskostnader	4	-596	-527
Forsknings- och utvecklingskostnader	4	-1 292	-1 096
Administrationskostnader	4	-565	-605
Övriga rörelseintäkter	6	15	39
Övriga rörelseintäkter/rörelsekostnader - utköp av PRI skuld	7	-	20
Rörelseresultat		1 589	954
Resultat från finansiella poster:			
Resultat från andelar i koncernföretag	8	39	-59
Ränteintäkter och liknande resultatposter	9	9	10
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-5	-2
Summa resultat från finansiella investeringar		43	-51
Resultat efter finansiella poster		1 632	903
Bokslutsdispositioner	10	359	266
Skatt på årets resultat	11	-412	-256
Årets resultat		1 579	913

BALANSRÄKNING
(MSEK)

	Not	2022	2021
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
	12,31		
Dataprogram för eget bruk		6	5
Goodwill		-	-
		<u>6</u>	<u>5</u>
Materiella anläggningstillgångar			
	13,31		
Byggnader och mark		155	159
Maskiner och andra tekniska anläggningar		161	167
Inventarier, verktyg och installationer		196	146
Pågående nyanläggningar		103	150
		<u>615</u>	<u>622</u>
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i dotterbolag	14,26	205	205
Andelar i intresseföretag	14,27	1	1
Uppskjuten skattefordran	18	39	27
Andra långfristiga värdepapperinnehav	14	31	29
		<u>276</u>	<u>262</u>
Summa anläggningstillgångar		897	889
Omsättningstillgångar			
Varulager m.m			
Råvaror och förnödenheter		781	638
Varor under tillverkning		734	556
Färdiga varor och handelsvaror		408	353
Pågående arbete för annans räkning	17	787	937
Förskott till leverantörer	2	25	12
		<u>2 735</u>	<u>2 496</u>
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	2	3 667	3 347
Skattefordran		-	-
Övriga fordringar	2, 28, 30	2 726	2 392
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	2, 15	120	129
		<u>6 513</u>	<u>5 868</u>
Kassa och bank	2, 28	39	40
Summa omsättningstillgångar		9 287	8 404
SUMMA TILLGÅNGAR		10 184	9 293

EGET KAPITAL OCH SKULDER

	Not	2022	2021
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		200	200
		<u>200</u>	<u>200</u>
Fritt eget kapital	16		
Balanserade vinstmedel		2 338	1 725
Årets resultat		1 579	913
		<u>3 917</u>	<u>2 638</u>
Summa eget kapital		4 117	2 838
Obeskattade reserver	10	135	164
Avsättningar			
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser	19	31	29
Uppskjuten skatteskuld	18	4	4
Övriga avsättningar	20	341	396
Summa avsättningar		<u>376</u>	<u>429</u>
Långfristiga skulder	2, 21	-	580
Kortfristiga skulder			
Förskott från kunder	2	639	644
Leverantörsskulder	2	2 429	2 235
Skatteskulder		197	41
Övriga skulder	2, 17, 28, 30	819	840
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2, 22	1 472	1 522
Summa kortfristiga skulder		<u>5 556</u>	<u>5 282</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		10 184	9 293

FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL
(MSEK)

	Aktiekapital	Balanserade vinstmedel	Totalt eget kapital
Ingående balans 1 januari 2021	200	1 725	1 925
Årets resultat		913	913
Utgående balans 31 december 2021	200	2 638	2 838
Ingående balans 1 januari 2022	200	2 638	2 838
Årets resultat		1 579	1 579
Utdelning		-300	-300
Utgående balans 31 december 2022	200	3 917	4 117

ABB ABs aktiekapital fördelas på 198.000 A-aktier med 1 röst samt 1.802.000 B-aktier med 1/10 röst

to

MW

KASSAFLÖDESANALYS

(MSEK)

		2022	2021
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		1 589	954
Justering för avskrivningar		126	116
Justering för förändring i avsättningar		-54	-114
Justering för marknadsvärdering derivat		9	179
Justering för rearesultat m m.		-	-7
		<u>1 670</u>	<u>1 128</u>
Erhållen ränta	30	7	0
Betald ränta	30	-1	-2
		<u>6</u>	<u>-2</u>
Betald inkomstskatt		-186	-149
Kassaflöden från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapitalet			
		1 490	977
Förändring av kundfordringar		-321	-49
Förändring av övriga kortfristiga fordringar		-543	-113
Förändring av varulager m.m.		-241	-51
Förändring av leverantörsskulder		195	17
Förändring av förskott från kunder		-6	-40
Förändring av övriga kortfristiga skulder		-58	-995
		<u>-974</u>	<u>-1 231</u>
Kassaflöden från den löpande verksamheten			
		516	-254
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-137	-104
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-3	-
Förvärv och försäljning av bolag		-	51
Förvärv av kapitalförsäkringar		-16	-15
		<u>-156</u>	<u>-68</u>
Kassaflöden från investeringsverksamheten			
		-156	-68
Finansieringsverksamheten			
Förändring av skulder		-580	-147
Utbetald utdelning		-300	-
Betalda/erhållna koncernbidrag		220	117
Erhållen utdelning		-	3
		<u>-660</u>	<u>-27</u>
Kassaflöden från finansieringsverksamheten			
		-660	-27
ÖKNING/MINSKNING AV LIKVIDA MEDEL			
		-300	-349
LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS BÖRJAN	29	351	700
LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT	29	51	351

Noter till resultat- och balansräkningar

(Belopp i MSEK)

Not 1

Redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats enligt Årsredovisningslagen och BFAR2012:1, med tillämpning av de redovisningsprinciper som anges nedan.

Intäktsredovisning

Intäkter från försäljning av produkter redovisas när äganderätten och väsentliga risker övergått till köparen. Överföring av äganderätt och risker till köparen regleras i avtalens definierade leveransvillkor.

Intäkter och resultat från projektverksamhet redovisas i takt med att projekten färdigställs enligt successiv vinstavräkningsmetod. Färdigställandegraden beräknas genom att verkliga kostnader ställs i relation till prognostiserade totala kostnader. De prognostiserade kostnaderna revideras och uppdateras löpande. Den ackumulerade effekten av en förändring av prognosen redovisas i den period som ändringen genomförs. Avräknade men ej fakturerade intäkter klassificeras som Pågående arbete för annans räkning och Fakturerade men ej avräknade intäkter som Övriga kortfristiga skulder i balansräkningen.

Intäkter från servicetransaktioner redovisas normalt när servicen är utförd. För långfristiga servicekontrakt, redovisas intäkten linjärt över kontraktstiden, eller, om servicen inte är linjär till sin natur, när servicen är utförd. För serviceprojekt används successiv vinstavräkningsmetod.

Vid förlustorder sker reservering i sin helhet för att täcka förväntade förluster så snart dessa befaras. Dessa ingår i posten Avsättningar.

Forskning och utveckling

Kostnader för forskning och utveckling redovisas som omkostnader när de uppstår. Utvecklingskostnader för pågående kundorder ingår i varulagret och kostnadsförs i takt med att projektet färdigställs.

Leasing

Bolaget disponerar tillgångar enligt leasingkontrakt av kan vara av såväl finansiell som operationell natur, i bolaget redovisas samtliga kontrakt som operationella.

Skatter

Bolagets totala skatt utgörs av aktuell och uppskjuten skatt. Uppskjuten skatt redovisas då det, på balansdagen, föreligger skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar respektive skulder. Skattenytan i underskottsavdrag och andra framtida skattemässiga avdrag redovisas som uppskjutna skattefordringar om det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida överskott inom en överskådlig framtid.

Fordringar

Fordringar redovisas till det lägsta av nominellt värde och det belopp varmed de beräknas inflyta.

Transaktioner i utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till svenska kronor vid transaktionstillfället. På balansdagen omräknas fordringar och skulder till balansdagens kurs och kursdifferenser ingår i Årets Resultat. Förskott från kunder och till leverantörer redovisas till kursen vid betalnings-tillfället, eftersom återbetalningsskyldighet ej förutses inträffa. Utländska filialers tillgångar och skulder har räknats om. Monetära poster omräknas till balansdagens kurs medan icke-monetära poster som värderas till verkligt värde räknas om till valutakursen den dag då det verkliga värdet fastställdes. Andra icke-monetära poster redovisas till kursen vid anskaffningstidpunkten.

Valuta- och råvaruderivat samt inbäddade derivat

Samtliga derivat redovisas till verkligt värde i balansräkningen. För de valutaderivat som uppfyller kraven för säkringsredovisning, redovisas värdeförändringen hänförligt till den säkrade risken direkt i eget kapital inom fonden för verkligt värde, i avvaktan på att den säkrade transaktionen redovisas i resultaträkningen. När så sker överförs respektive belopp inom fonden för verkligt värde till resultaträkningen och redovisas i rörelsens intäkter eller kostnader för att möta den underliggande säkrade transaktionens resultatavräkning i rörelsens intäkter eller kostnader. Uppfylls inte kraven för säkringsredovisning redovisas värdeförändringar i valutaderivaten löpande i resultaträkningen. Det som säkras är intäkter och kostnader samt andra kända / förväntade kassaflöden, som avgifter, moms mm.

Varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningskostnaden, bestämd enligt FIFO-metoden, och nettoförsäljningsvärdet. Erforderligt avdrag sker för inkurans. Kostnader för sådana leveranser av anläggningar, vilka ej fullgjorts vid räkenskapsårets slut, balanseras såsom varulager.

Kapitalförsäkringar

Det förekommer ett antal direktpensionsavtal som säkerställts genom kapitalförsäkringar. Pensionsutfästelserna är direkt kopplade till det belopp som utfaller från de pantsatta företagsägda kapitalförsäkringarna. Kapitalförsäkringarna redovisas som finansiella anläggningstillgångar och pensionsutfästelsen som Avsättningar för pensioner.

Andelar i dotterbolag och intressebolag

Andelar i dotterbolag och intressebolag redovisas enligt anskaffningsvärdemetoden. Prövning av värdet på andelarna görs när indikationer finns att värdet minskat.

Dataprogram för eget bruk

Utgifter för programvara för internt bruk balanseras om det bedöms ge framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningstiderna för programvara är 3-5 år. Aktiveringen sker under immateriella anläggningstillgångar och rubriken dataprogram för eget bruk.

Goodwill

Goodwill redovisas till anskaffningskostnad efter avdrag för ackumulerade avskrivningar efter linjär metod baserad på beräknad ekonomisk livslängd. Goodwill avskrivs normalt på 5 år.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till historiskt anskaffningsvärde med avdrag för linjära, ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Varje del av en materiell anläggningstillgång med ett anskaffningsvärde som är betydande i relation till tillgångens sammanlagda anskaffningsvärde, skrivs av separat. Detta omfattar huvudsakligen komponenter i fastigheter och för maskinutrustning. Mark är inte föremål för avskrivning, eftersom den bedöms ha obegränsad ekonomisk livslängd, men i övrigt beräknas avskrivningstiderna enligt den linjära metoden och grundar sig på följande förväntade nyttjandeperioder:

Byggnader och markanläggning	20-60 år
Investeringar i förhyrda lokaler (hyreslängden)	2-17 år
Maskiner och inventarier	3-15 år
Produktionsverktyg	3-5 år
Datorutrustning	3-5 år

Nedskrivning av tillgångar

Anläggningstillgångar prövas varje år, om händelser och förändringar inträffar som tyder på att det redovisade värdet av en tillgång inte kan återvinnas, med avseende på behovet av eventuell nedskrivning. En tillgång som minskat i värde skrivs ned till marknadsvärdet baserat på bästa tillgängliga information.

Avsättningar

Övriga avsättningar täcker identifierbara garantikostnader, viten, förlustorder, särskild löneskatt mm.

Likvida medel

Som likvida medel redovisas kassa och bankmedel samt kortfristiga placeringar som vid anskaffningstidpunkten har en återstående löptid på högst 3 månader.

Orderingång

Orderingång och orderstock är angiven i prisnivå vid beräknad leveranstidpunkt.

Bedömningar och uppskattningar

Vid upprättande av årsredovisningen har företagsledningen använt uppskattningar och antaganden i redovisningen av tillgångar och skulder. Detta för redovisningsprinciper som vid sin tillämpning kräver mer omfattande subjektiva bedömningar från företagsledningens sida vad gäller uppskattningar och antaganden i frågor som till sin natur är svårbedömda. De mest kritiska bedömningarna anser företagsledningen vara:

- antaganden och prognoser, främst relaterade till framtida material, arbetskraft och projektrelaterade omkostnader, som används för att bestämma den procentuella avräkningen för projekten.
- uppskattningar förknippade med produktgarantier, miljöskador, regelverk samt rättstvister eller hotande tvister.
- antaganden som används för att bestämma inkurans och nettoförsäljningsvärde.

Definition av nyckeltal

(I den mån de ej beskrivits ovan)

Räntabilitet på sysselsatt kapital, %: Resultat efter finansiella poster med tillägg för räntekostnader samt valutakursdifferenser relaterade till genomsnittligt sysselsatt kapital. Genomsnitt beräknas av sysselsatt kapital vid årets början respektive årets slut.

Räntabilitet på eget kapital, %: Årets resultat relaterat till genomsnittligt eget kapital. Genomsnitt beräknas av eget kapital vid årets början respektive årets slut.

Sollditet, %: Eget kapital i procent av balansomslutningen.

Not 2**Koncernmellanhavanden**

Koncernföretag innefattar endast ABB Norden Holding AB och dess dotterbolag.

	Koncern företag	Koncern företag	Varav dotterbolag	Varav dotterbolag
	2022	2021	2022	2021
Kundfordringar	220	348	94	224
Övriga fordringar	480	500	480	500
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	17	39	-	2
Förskott till leverantörer	8	8	7	-
Summa tillgångar	725	895	581	726
Förskott från kunder	-	7	-	-
Leverantörsskulder	122	168	36	56
Övriga skulder	164	304	-	284
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1	1	-	-
Summa skulder	287	480	36	340
Netto tillgångar/skulder	438	415	545	386

Inköp och försäljning

Nedan anges årets inköp och försäljning från koncernföretag

	Koncern företag	Koncern företag	Varav dotterbolag	Varav dotterbolag
	2022	2021	2022	2021
Inköp	645	659	311	99
Försäljning	694	641	129	190

Kundfordringar mot dotterbolag avser främst överföring av produkter till ett centrallager och omkostnadsöverföring, inte försäljning.

Not 3**Nettoomsättningens fördelning på affärsområden och geografiska områden****Nettoomsättning fördelar sig på affärsområden enligt följande:**

	2022	2021
Electrification	1	63
Industrial Automation	4 515	4 188
Motion	2 492	2 699
Robotics & Discrete Automation	5 512	4 620
Övriga	928	286
Nettoomsättning	13 448	11 857

Nettoomsättning fördelar sig på geografiska områden enligt följande:

	2022	2021
Sverige	3 133	3 163
Europa	6 202	5 456
Asien, Mellanöstern & Afrika	2 418	1 848
Nord- & Sydamerika	1 695	1 389
Nettoomsättning	13 448	11 857

Nettoomsättningen 2022 har påverkats av en engångseffekt. En upplösning av en reserv på 631 MSEK för ett projekt där tidigare ersättningskrav från kunden ej längre bedöms aktuellt.

Not 4

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader samt medelantal anställda. Styrelsens och ledningsgruppens könsfördelning.

Land	Medelantal anställda		Totalt	Löner och andra ersättningar till			Sociala kostnader samtliga anställda	
	Kvinnor	Män		Ledande befattningshavare 1), 3)	Tantiem och dyl. till styrelse och VD	Övriga anställda	Pensionskostnader 2)	
2022								
Sverige	623	2 239	2 862	7	1	1 880	571	373
2021								
Sverige	611	2 285	2 896	7	1	1 883	575	399

1) Exklusive tantiem och dyl.

2) Exklusive pensionskostnader.

3) Med ledande befattningshavare menas styrelse, suppleanter, VD och vice VD (arbetstagarrepresentanterna exkluderade).

Av bolagets pensionskostnader avser 3 MSEK (1 MSEK) ledande befattningshavare.

ABB Ltd i Schweiz erbjuder anställda inom ABB-koncernen att delta i Employee Share Acquisition Plan (ESAP). ESAP innebär att anställda erbjuds att delta i ett individuellt månatligt sparande med möjlighet att därefter välja att köpa aktier till en förutbestämd kurs alternativt att totala sparandet plus ränta återbetalas. ABB Ltd i Schweiz erbjuder även vissa nyckelbefattningshavare ett incitamentprogram (Management Incentive Plan) där de erbjuds placeringar i warrants alternativt warrant appreciation rights. ABB AB belastas för dessa båda program av sociala avgifter på eventuell värdestegring och administrativa omkostnader. Dessa kostnader uppgick till 0 MSEK (23 MSEK). För ytterligare detaljer om dessa program, se årsredovisningen för ABB Ltd som finns på www.abb.com.

Avgångsvederlag

Bolagets verkställande direktör har vid uppsägning rätt till ersättning motsvarande 6 månadslöner medan om uppsägningen sker på bolagets initiativ, rätt till ersättning motsvarande 12 månadslöner.

Styrelsen resp. företagsledningen hade vid utgången av 2022 följande sammansättning:

	Styrelsen	Bolagets övriga ledningsgrupp inkl VD
Kvinnor	3	4
Män	4	8
Totalt	7	12

Not 5**Revisionsarvoden**

	2022	2021
KPMG	5	4
	5	4

Not 6**Övriga rörelseintäkter**

	2022	2021
Hysesintäkter	15	32
Övriga intäkter	-	7
	15	39

Not 7**Övriga rörelseintäkter/rörelsekostnader - utköp av PRI skuld**

Bolaget övertog under 2020 pensionsskuld och stiftelse från Hitachi Energy Sweden AB, enligt avtal vid delningen av det bolaget 2019-11-01.

Senare under 2020 köpte bolaget ut pensionsskulden hos PRI, och löste upp pensionsstiftelsen. Bolaget har därefter ett tryggande av personalens pensionsavsättning via en försäkringslösning.

Ingående poster:	2022	2021
Utköp av pensionsskulden	-	-
Sålda tillgångar stiftelsen	-	20
Tillgångar under försäljning av stiftelsen	-	-
Särskild löneskatt på utköpet	-	-
	<u>0</u>	<u>20</u>

Not 8**Resultat från andelar i koncernföretag och övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar**

	Resultat från andelar i koncernföretag	
	2022	2021
Utdelning	-	3
Realisationsresultat vid försäljningar	39	-62
Resultat från andelar i koncernföretag	<u>39</u>	<u>-59</u>

Not 9**Ränteintäkter, räntekostnader och liknande resultatposter**

Ränteintäkter och liknande resultatposter	2022	2021
Räntor	9	10
	<u>9</u>	<u>10</u>
Varav räntor till koncernföretag	-	-
Räntekostnader och liknande resultatposter	2022	2021
Räntor	-5	-2
	<u>-5</u>	<u>-2</u>
Varav räntor till koncernföretag	-	-

Not 10
Bokslutsdispositioner och obeskattade reserver

Bokslutsdispositioner	2022	2021
Skillnad mellan bokförda avskrivningar och avskrivningar enligt plan	29	46
Koncernbidrag	330	220
Bokslutsdispositioner	359	266
Obeskattade reserver	2022	2021
Överavskrivning	135	164
Obeskattade reserver	135	164

Not 11
Skatt på årets resultat

	2022	2021
Aktuell skatt	-424	-232
Justering aktuell skatt avseende tidigare års resultat	1	-
Uppskjuten skatt	11	-24
Skatt på årets resultat	-412	-256

Den genomsnittliga effektiva skattesatsen är 21 % (22 %)

Avstämning av effektiv skattesats	2022	2021
Resultat före skatt	1 991	1 169
Skatt enligt gällande skattesats, 20,6%	-410	-241
Skatteeffekt av:		
Ej skattepliktiga intäkter	8	16
Ej avdragsgilla kostnader	-8	-27
Justering avseende skatter för föregående år	-	-
Övrigt	-2	-4
Summa redovisad skatt	-412	-256
Effektiv skattesats %	21%	22%

Not 12
Immateriella anläggningstillgångar

	Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter		Goodwill	
	2022	2021	2022	2021
Ingående anskaffningsvärde	25	25	899	899
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	25	25	899	899
Ingående avskrivningar	-25	-25	-899	-894
Årets avskrivning	-	-	-	-5
Utgående ackumulerade avskrivningar	-25	-25	-899	-899
Utgående bokfört värde	0	0	0	0
	Datorprogram för eget bruk			
	2022	2021		
Ingående anskaffningsvärde	303	303		
Årets anskaffning	3	-		
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	306	303		
Ingående avskrivningar	-298	-293		
Årets avskrivningar	-2	-5		
Utgående ackumulerade avskrivningar	-300	-298		
Utgående bokfört värde	6	5		

MW

Not 13
Materiella anläggningstillgångar

	Byggnader och mark		Maskiner och andra tekniska anläggningar		Inventarier, verktyg och installationer	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Ingående anskaffningsvärde	321	324	986	997	423	389
Inköp	5	-	19	16	49	18
Försäljning och utrangeringar	-25	-3	-18	-52	-34	-31
Omklassificeringar	12	-	24	25	76	47
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	313	321	1 011	986	514	423
Ingående avskrivningar	-162	-155	-819	-825	-277	-246
Försäljningar och utrangeringar	10	-	15	48	31	26
Årets avskrivningar	-6	-7	-46	-42	-72	-57
Omklassificeringar	-	-	-	-	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	-158	-162	-850	-819	-318	-277
Utgående bokfört värde	155	159	161	167	196	146

**Pågående
nyanläggningar**

	2022	2021
Ingående balans	150	152
Under året nedlagda kostnader	65	70
Under året genomförda omfördelningar	-112	-72
Utgående balans	103	150

Handwritten signature

Not 14**Finansiella anläggningstillgångar**

Andelar i dotterbolag	2022	2021
Ingående anskaffningsvärde	306	318
Försäljningar	-	-12
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	306	306
Ingående nedskrivningar	-101	-
Årets nedskrivning	-	-101
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-101	-101
Utgående bokfört värde	205	205
Andelar i intresseföretag	2022	2021
Ingående anskaffningsvärde	1	1
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1	1
Utgående bokfört värde	1	1
Kapitalförsäkringar	2022	2021
Ingående bokfört värde	29	21
Årets nya premier	16	15
Årets utbetalningar	-10	-10
Årets marknadsvärdering	-4	3
Utgående bokförda värden	31	29

Anskaffningsvärde för ovanstående kapitalförsäkringar är 35 MSEK (32 MSEK)

Not 15**Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	2022	2021
Försäkringskostnader	1	5
Förutbetalda hyror	70	69
Pensionspremier	-	7
Upplupna intäkter	7	15
Övriga poster	42	33
	120	129

Not 16
Vinstdisposition

Förslag till vinstdisposition

Till bolagsstämmans förfogande står följande (SEK):

Fond för verkligt värde	0
Balanserad vinst	2 338 148 422
Årets resultat	1 579 175 520
Tillhopa	3 917 323 942

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras sålunda:

Till B-aktieägaren	1 550 000 000
och i ny räkning överföres	2 367 323 942
Tillhopa	3 917 323 942

Koncernbidrag på 480 MSEK har erhållits av ABB Electrification Sweden AB och koncernbidrag har lämnats till ABB Norden Holding AB med 150 MSEK.

Not 17

Pågående arbete för annans räkning

	2022	2021
Upparbetad intäkt för ej avslutade projekt	4 325	4 064
Fakturerat	<u>-3 538</u>	<u>-3 127</u>
Upparbetad ej fakturerad intäkt, tillgång	787	937
Av fakturerade belopp uppgår beställarens innehållna belopp enligt kontraktsvillkor till:	2022	2021
	-	-
	2022	2021
Fakturerat	4 203	4 042
Upparbetad intäkt för ej avslutade projekt	<u>-4 488</u>	<u>-4 337</u>
Fakturerade ej upparbetade intäkter, skuld	-285	-295
Av fakturerade belopp uppgår beställarens innehållna belopp enligt kontraktsvillkor till:	2022	2021
	-	-

Upparbetade ej fakturerade intäkter och fakturerade ej upparbetade intäkter, bruttoredovisas per projekt. De projekt där upparbetade intäkter överstiger fakturerade intäkter redovisas som omsättningstillgång i posten Pågående arbete för annans räkning. De projekt där fakturering överstiger upparbetade intäkter ingår i kortfristiga skulder under posten Övriga skulder. Upparbetade och fakturerade värden avser ackumulerade värden för projekten och kan därför omfatta värden som upparbetats och fakturerats under flera räkenskapsår.

Not 18**Uppskjuten skatt**

Uppskjuten skattefordran avseende:	2022	2021
Derivat	4	-
Avsättningar	21	11
Pensioner	8	8
Övrigt	6	8
Summa utgående uppskjuten skattefordran:	39	27

Uppskjuten skatteskuld avseende:	2022	2021
Övrigt	4	4
Summa utgående uppskjuten skatteskuld:	4	4

Förändringen mellan räkenskapsåren:	2022	2021
Förändring över RR	12	-24
Varav förändring i BR	-	-

Not 19**Avsättning till pensioner**

	2022	2021
Avsatt till övriga pensioner	31	29
Summa avsättning till pensioner	31	29

Avsatt till övriga pensioner avser pantsatta kapitalförsäkringar.

Förpliktelser avseende pensioner och liknande förmåner till styrelseledamöter och verkställande direktörer (inkl. suppleanter samt vice verkställande direktörer)

	2022	2021
Avsatt till övriga pensioner (del av posten ovan)	1	-
Summa förpliktelser	1	0

Not 20
Övriga avsättningar

	Förlustorder	Garantier	Omstrukture ring	Övriga	Summa
Avsättningar vid årets ingång	30	324	1	40	396
Avsättning under perioden	7	43	6	9	65
Belopp som tagits i anspråk under perioden	-19	-48	-2	-13	-82
Återförda belopp under perioden	-4	-32	-	-2	-38
Utgående Balans	14	287	5	34	341

Förlustorderreserv

Reserven för förlustorder avser order där en negativ bruttomarginal förväntas. Reservering sker så snart ordern befaras leda till förlust.

Garantireserv

Avsättningar för garantier är avsedda att täcka garantirisker på grund av felaktig konstruktion, material och utförande eller garanterad prestanda.

Omstruktureringsreserv

Reserver för omstrukturering avser i regel nedläggning av anläggningar eller nedläggning eller flyttning av produktionslinjer, verksamheter, funktioner etc eller nerdragning av antalet anställda i samband med en konjunkturnedgång.

Övriga reserver

Övriga reserver avser diverse avsättningar som inte faller under någon av ovanstående kategorier.

Not 21

Långfristiga skulder

Nedan anges den del av långfristiga skulder som förfaller till betalning senare än fem år efter balansdagen.

	2022	2021
Skulder till koncernföretag (företag inom ABB Ltd koncernen)	-	580
	0	580

Av långfristiga lån utgör 0 MSEK (0 MSEK) räntefria lån från dotterbolag.

Not 22

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2022	2021
Upplupna personalkostnader	603	619
Efterkostnadsreserver	721	738
Övriga poster	148	165
	1 472	1 522

MW

Not 23
Checkräkningskredit

Bolaget har ett beviljat belopp på checkräkningskrediten som uppgår till 0 MSEK (0 MSEK).

Bolaget har ett lånelöfte, Revolving Credit Facility, hos ABB Ltd-koncernens internbank ABB Capital AG, om 0 MSEK (0 MSEK).

Not 24
Ställda säkerheter och Eventualförpliktelser

Ställda säkerheter

	2022	2021
För eget pensionsåtagande	31	29
	<u>31</u>	<u>29</u>

Eventualförpliktelser

	2022	2021
Garantier och projekt	-	-
Borgensåtagande vid finansierade kontrakt	-	-
	<u>0</u>	<u>0</u>

Som ett led i bolagets affärsverksamhet förekommer, utöver ovan angivna eventualförpliktelser, garantier för fullgörande av olika kontraktssenliga åtaganden. Vissa av dessa är av sk on-demand-karaktär. Per balansdagen är det inte sannolikt att någon väsentlig utbetalning kommer att krävas för att täcka sådana garantier.

Not 25
Hyrda tillgångar

Bolaget disponerar genom leasingavtal kontorslokaler, truckar, tjänstebilar, datorer, maskiner och inventarier.

	2022	2021
Leasing/hyresbetalningar som har betalats under året	238	299
Betalningar som förfaller:		
2022	-	214
2023	220	165
2024	199	145
2025	186	131
2026	123	120
2027	50	237
2028 och senare	173	-

Handwritten signature

Not 26
Andelar i dotterföretag

Namn, säte	Organisationsnr	Eget kapital	Årets		Kapital andel	Bokfört värde
			resultat	Antal aktier		
ABB Electrification Sweden AB, Västerås	556388-3924	324	26	50 000	100%	205
ABB Logistics Center Europä GmbH, Menden	DE1289860	34	4	50	51%	-
SynerLeap powered by ABB AB, Västerås	559069-8865	1	1	50 000	100%	-
Innehav i dotterföretag						205

Not 27
Andelar i intresseföretag

Namn, säte, organisationsnr	Eget kapital*	Årets		Kapital andel	Bokfört värde
		resultat*	Antal aktier		
IndustriQompetens Mälardalen, Västerås, 556587-7759	8	2	500	39%	1
Innehav i intresseföretag					1

* 2021, års siffror anges här.

Not 28
Likvida medel

Likvida medel	2022		2021	
Kassa och bank		39		40
Del av koncernkonto i utländskt ABB-bolag och liknande placeringar		12		311
Likvida medel		51		351

Koncerninterna fordringar och skulder i cashpoolen

Koncernintern fordran	1 446	1 710
Koncernintern skuld	-	-

Koncerninterna fordringar och skulder redovisas som övriga kortfristiga fordringar respektive skulder i balansräkningen och kassaflödesanalysen.

Not 29
Betald/erhållen ränta

	2022	2021
Under perioden erhållen ränta	7	-
Under perioden betald ränta	-1	-2

MW

Not 30
Finansiella instrument

Det bokförda värdet av derivattillgångar och skulder uppgår till följande:

	2022	2021
Inbäddade derivat (kortfristiga), tredje part	1	-
Derivatfordran ABB (kortfristiga), valuta	106	-
Derivatfordran ABB (kortfristiga), råvaror	1	4
Inbäddade derivat (kortfristiga), ABB	7	2
Totalt derivattillgångar:	115	6
Inbäddade derivat (kortfristiga), tredje part	3	-
Derivatskuld ABB (kortfristiga), valuta	121	-
Derivatskuld ABB (kortfristiga), råvaror	-	18
Inbäddade derivat (kortfristiga), ABB	11	1
Totalt derivatskulder:	135	19

Derivattillgångar redovisas som övriga fordringar och andra långfristiga fordringar.
Derivatskulder redovisas som övriga skulder.

Not 31
Avskrivningar

I resultatet ingår avskrivningar på följande belopp:

	2022	2021
Avskrivningar immateriella tillgångar	-2	-10
Avskrivningar materiella tillgångar	-124	-106
	-126	-116

Avskrivningarna är hänförliga till:

	2022	2021
Kostnad sålda varor	-100	-95
Försäljningskostnader	-14	-12
Administrativa kostnader	-6	-6
Forsknings- och utvecklingskostnader	-6	-6
	-126	-119

Not 32
Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Inga väsentliga händelser har skett efter räkenskapsårets slut.

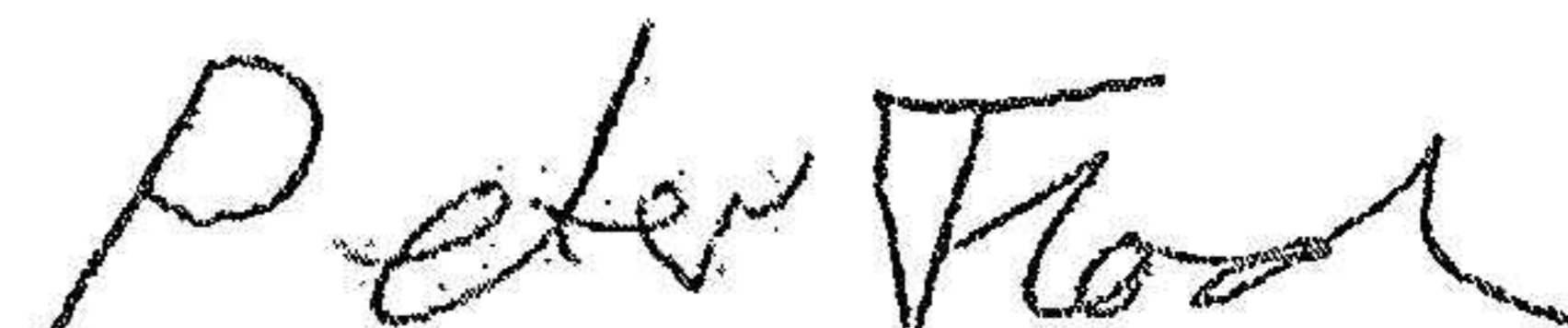
Not 33
Hållbarhetsrapport

Bolaget har inte upprättat någon Hållbarhetsrapport utan hänvisar till den Hållbarhetsrapport som moderbolaget ABB Ltd, ID CHE-101.049.653, Zürich Schweiz har publicerat.

Västerås den 21 mars 2023



Dennis Helfridsson
Ordförande och verkställande direktör



Peter Flodin
Ledamot



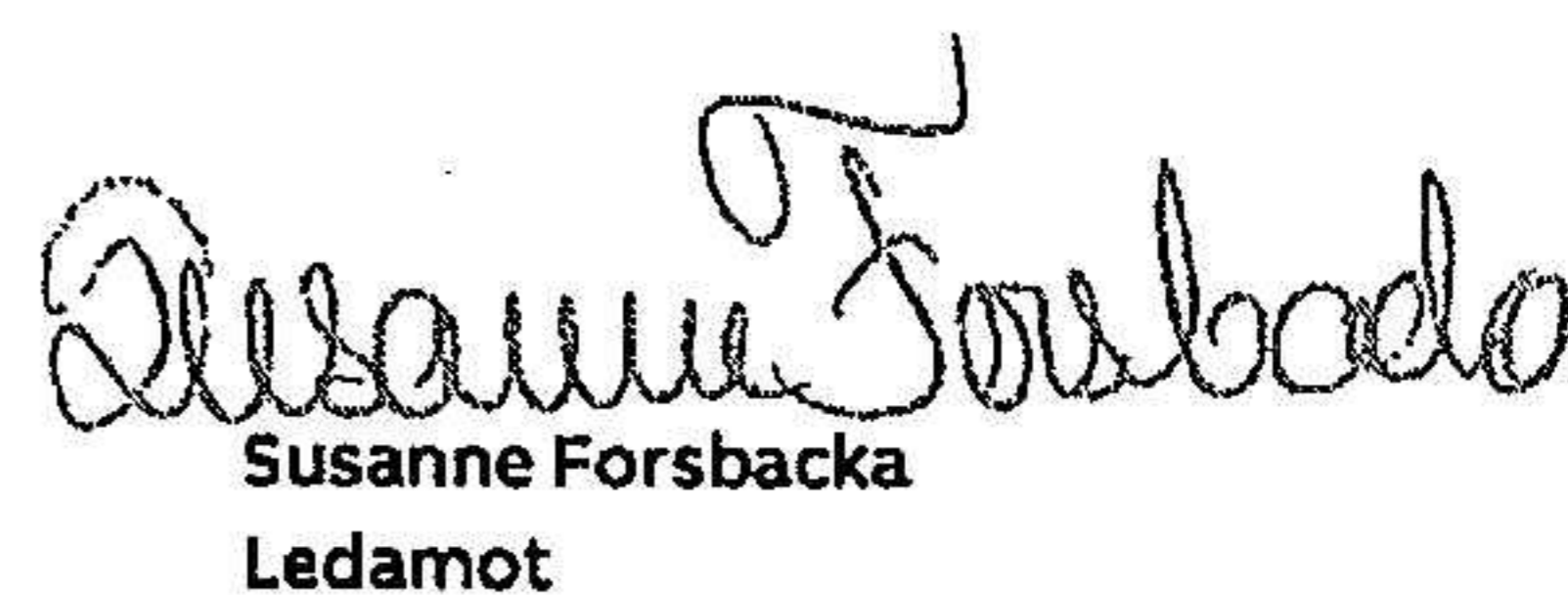
Helena Nyström
Ledamot



Jaana Suvanto
Ledamot



Magnus Persson
Ledamot



Susanne Forsbacka
Ledamot



Karl-Erik Lindkvist
Ledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den 21 mars 2023

KPMG AB



Håkan Olsson Reising
Auktoriserad revisör





2023041416265

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i ABB AB, org. nr 559193-0903

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

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

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av ABB 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.

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 ABB 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 revisionsmed 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.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.



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 ABB 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 ABB 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.

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 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.

Som en del av en revision enligt god revisionsssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat styrelsens motiverade yttrande samt ett urval av underlagen för detta för att kunna bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Stockholm den 21 mars 2023

KPMG AB

Håkan Olsson Reising
Auktoriserad revisor