20220627130635

Årsredovisning

och

Koncernredovisning

för

Umeå universitet Holding AB

556525-6061

Räkenskapsåret

2021

Fastställelseintyg

Undertecknad verkställande direktör i Umeå universitet Holding AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen för moderbolaget samt koncernresultaträkningen och koncernbalansräkningen har fastställts på årsstämma 2022-04-27. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

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

Umeå 2022-06-22

Camilla Viklund

20220627306344

Årsredovisning

och

Koncernredovisning

för

Umeå universitet Holding AB

556525-6061

Räkenskapsåret

2021

Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	1
Resultaträkning koncern	10
Balansräkning koncern	11
Kassaflödesanalys koncern	13
Resultaträkning	14
Balansräkning	15
Kassaflödesanalys	17
Noter	18

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Styrelsen och verkställande direktören för Umeå universitet Holding AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2021.

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

Förvaltningsberättelse

Verksamheten

Allmänt om verksamheten

Umeå universitet Holding AB och dess dotterbolag stödjer kommersialisering av nya affärskoncept och idéer med koppling till Umeå universitet i syfte att katalysera nyttiggörandet av akademisk kunskap, bidra till hållbar utveckling och ekonomisk tillväxt. Bolaget är navet i ett innovationssystem som vänder sig till alla vetenskapsområden.
Bolaget är moderbolag i en koncern som vid utgången av räkenskapsåret består av moderbolaget samt dotterföretagen Uminova Innovation AB, i vilket moderbolaget äger 50,3 procent av aktierna, Uminova eXpression AB, i vilket moderbolaget äger 75 procent av aktierna, och Umeå Biotech Incubator AB (UBI), i vilket moderbolaget äger 58,3 procent av aktierna.

Koncernens övergripande uppdrag är att på affärsmässiga villkor omsätta forskningsresultat och affärsidéer till innovationer och hållbara företag. Innovationsverksamheten inom koncernen erbjuder stöd inom hantering av intellektuella tillgångar, idéscouting och uppsökande verksamhet, kurser och startupprogram, verifiering, inkubation, finansiering och investering.

Umeå universitet förvaltar Umeå universitet Holding AB och samtliga aktier i bolaget. Verksamheten i bolaget bedrivs utifrån ägardirektiv, bolagsordning samt de uppdragsavtal som Umeå universitet har ingått med bolaget. Per Ragnarsson, biträdande universitetsdirektör vid Umeå universitet, utsågs 2021 till bolagsförvaltare för Umeå universitet Holding AB av universitetsstyrelsen.

Bolagets styrelse består av styrelseordföranden Hans Adolfsson (Rektor vid Umeå universitet) samt de ordinarie ledamöterna Sandra Finér, Maria Hedblom, Dan Hjalmarsson, Peter Holmqvist, Charlotte Häger samt Lars Stenlund.

Bolaget innehar även 48,5 procent av aktierna i Etanol Pilot i Sverige AB, samt har ett mindre engagemang Science Park i Umeå AB.

Övriga innehav återfinns i not 13.

Företaget har sitt säte i Umeå.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Under 2021 har UMUH på uppdrag från UMU bedrivit en omfattande verksamhet som inkluderar innovationskontorsuppdraget, inkubatorverksamheter, och finansierings- och investeringsverksamhet. Innovationsverksamheten i koncernen omfattar således ett brett spektrum av verksamheter från inspiration och uppsökande verksamhet vid lärosätet, till utveckling av hållbara och växande startupbolag inom olika branschområden.

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306335

Även år 2021 kom att präglas starkt av pandemin. Inom koncernen har man trots begränsningarna som covid-19 inneburit kunnat bedriva sina kärnverksamheter som är organiserade inom delområdena *innovationskontor, inkubatorer samt investeringsverksamhet.* Varje delområde stärks och möjliggörs av koncernens engagerade medarbetare. I koncernen återfinns erforderliga kompetenser inom t ex affärsutveckling och företagande, forskning, juridik och kommunikation.

Ägardirektiven som reglerar Umeå universitet Holdings reviderades 2021 av universitetsstyrelsen, med ökat fokus på hållbarhetsarbete samt bolagsstyrning

Innovationskontoret
Innovationskontorets uppdrag är ge innovationsstöd till forskare, anställda och studenter vid lärosätet i frågor kopplade till nyttiggörande och kommersialisering av kunskapstillgångar och idéer genererade ur forskning och utbildning. Detta omfattar t.ex. stöd kring frågor kopplade till innovations- och affärsutveckling, stöd inom immaterialrätt, licensiering och sociala innovationer. Vidare inkluderar innovationskontorets kärnverksamhet att bedriva *verifieringsverksamheten*, vilket inbegriper processer för forskningsnära verifiering och förinkubation, affärsutveckling samt finansiering till projektidéer från Umeå universitet.

Innovationskontorets inriktning mot nyttiggörande och kommersialisering innebär att de övergripande målsättningarna inkluderar att öka kunskapen och skapa förutsättningar för ett effektivt nyttiggörande och ökat entreprenörskap hos universitetets forskare och studenter, samt att bidra till att nya idé- och innovationsprojekt identifieras, verifieras och utvecklas vidare. Innovationskontorets verifieringsverksamhet har under 2021 fortsatt finansiering via VINNOVA:s program *Validering för tillämpning (VFT).*

Innovationskontoret har byggt upp en grupp (IPG) med specialistkompetens som under 2021 och erbjudit särskilt stöd inom immaterialrätt med fokus på IP-strategi, avtalsstöd, design, varumärkesfrågor, upphovsrätt och patent. Under 2021 har IPG-gruppen genomfört 104 specifika insatser/aktiviteter gentemot målgrupperna forskare och studenter (IP-moduler, immaterialrättsliga genomlysningar t ex patenterbarhetsanalyser, IP-strategi och olika aspekter av immaterialrättsutredningar. IPG har också hållit seminarier och workshops inom immaterialrätt i forskarmiljöerna. Under året har IPG även deltagit i ett samarbete med fokus på immaterialrätt inom life science tillsammans med företrädare från KTH, Uppsala innovation och Patent- och registreringsverket (PRV). Arbetet har under året främst fokuserat på framtagande av IP-moduler som ska vara till hjälp för innovationsprojekt och fungera som stöd vid utbildningsinsatser som kan tillgängliggöras även andra lärosäten. Under året har innovationskontoret vidareutvecklat och för andra gången genomfört en poänggivande doktorandkurs som på olika sätt belyser IP, nyttiggörande och innovationsprocesser kopplat till forskningsmiljöer vid svenska lärosäten. Det övergripande målet för IPGs verksamhet är att bidra att öka nyttiggörandet *och* värdeskapande via forskning och kunskapstillgångar.

I Innovationskontorets uppdrag ingår att vara den aktör som vid arbetar med informerande och uppsökande insatser gentemot forskarmiljöerna syftande till att stimulera till idéflöde. Aktiviteterna innefattar olika typer av seminarier och workshops, besök på universitetets olika institutioner, informationsinsatser, kurser, mm. Trots pandemisituationen har innovationskontoret kunnat genomföra 56 aktiviteter vid lärosätet under året. Innovationskontorets strategi att erbjuda en ökad tillgänglighet och kreativa mötesplatser och innovationsmiljöer på campus resulterade i att verksamheten etablerade sig i A Working Lab (AWL) i Universum redan 2020, och när restriktionerna kopplade till covid-19 hävdes HT 2021 kunde innovationsverksamheten göra en nystart i AWL. Även SLU Holding, Science park i Umeå AB och Regions Västerbotten finns representerade i lokalerna vilket gagnar samverkan mellan parterna.

Innovationskontorets studentverksamhet sker främst via projektet Drivhuset vars verksamhet riktas till

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

universitetets studenter. Målet för innovationskontorets studentverksamhet är att inspirera och informera studenter om innovationsstödssystemets erbjudanden, samt att bidra till att fler studenter väljer att testa och utveckla sina affärsidéer eller på andra sätt engagera sig i entreprenörskap. Under verksamhetsåret 2021 har Drivhuset medverkat till 26 aktiviteter gentemot studenter, vilka tillsammans har omfattat deltagande av drygt 1000 personer. Drivhuset har t ex genomfört programmet IDP (Idea development program) i 3 omgångar under året. Via Drivhuset samt genom återetableringen i AWL Universum under hösten, har innovationskontoret kunnat göra en ambitionshöjning avseende studentverksamheten, vilket också återspeglas en ökning i inflöde av nya idéer och deltagare på Drivhusets aktiviteter HT 2021.

Support Office for Life science and Health Norra Sverige (SOLH)
Projektet leds av Umeå universitet genom innovationskontoret och utgör en av fyra projektparter tillsammans med Region Västerbotten och Luleå tekniska universitet. Projektet skall stärka den strategisk samverkan mellan akademi, offentlig sektor och näringsliv inom Life Science i övre Norrland samt Östersjöregionen. Målet är att projektet skall resultera i ett Life science supportkontor i norra Sverige med fokus på innovationsstöd och forskningsstöd inom hälsoområdet.

Inkubatorverksamhet

Koncernen inbegriper även de tre företagsinkubatorerna Uminova Innovation, Uminova Expression samt Umeå biotech incubator (UBI). Bolagen utgör nationellt framgångsrika och välrenommerade innovationsmiljöer för startups inom olika branschområden. Inkubatorerna är även engagerade i den nationella branschorganisationen SISP (Sveriges inkubatorer och science parks).
Uminova Innovation är en inkubator som erbjuder en strukturerad och effektiv inkubatorprocess som syftar till att utveckla nya affärsidéer och bygga startupbolag med tillväxtpotential. Inkubatorn skapar årligen olika mötesplatser såsom Umeå Tech Arena samt ger startupbolagen tillgång till nätverk som får bolagen att växa snabbare och nå ut internationellt. Under året har inkubatorn drivit regionalfondsprojektet *Innovationskraft*, som ska sammanföra befintligt näringsliv och startups för utveckling av forskning och innovationer, samt utveckla metoder och arbetssätt för att driva innovationskraft och tillväxt. Inkubatorns startup-program har genomförts två gånger under 2021, vår- respektive hösttermin. UBI är en inkubator som har fokus på att stödja inkubation av projekt och bolag inom främst läkemedelsutveckling och *in vitro*diagnostik. Inkubatorn tillhandahåller även laboratorium och infrastruktur för inkubatorbolagen. Under året har inkubatorn drivit regionalfondsprojektet *Life sciencemotorn*, ett projekt som ska skapa bättre förutsättningar för regional tillväxt i regionens life sciencebolag. Uminova Expression är en inkubator för företag inom de kulturella och kreativa näringarna såsom design, arkitektur, formgivning, konst, musik, film, mode mm. Inkubatorn hjälper kreatörer att utveckla sina affärsidéer till företag och erbjuder även tillgång till den speciella infrastruktur och Maker space-miljö som återfinns vid Curiosum på Konstnärligt Campus. Sommaren 2021 kunde projektet Summer Expression genomföras. Projektet är ett flerårigt samarbete mellan inkubatorn och innovationskontorets verifieringsprogram, där i huvudsak studenter ges möjlighet att utveckla design och prototyper i samverkan med lokala producenter, samt testa dessa mot marknaden i samarbete med Designtorget. Inkubatorn har under året erbjudit olika inkubatorsprogram för kreatörer. Inkubatorerna Expression Umeå och UI har under året samarbetat genom projektet "Game Hub Umeå" för att ge affärsutvecklingsstöd inom spelutveckling, en bransch där kreatörer inom bland annat musik, animation, arkitekter med flera ges möjlighet att hitta samarbeten med spelutvecklare.

Under 2021 har UMUH i samverkan med innovationskontor och inkubatorer vidareutvecklat en process för forskningsbaserade idéer med hög kommersiell potential t inom t ex Deeptech/lifescience. Antagna projekt har hög kommersiell potential kombinerat med omfattande utvecklings- och verifieringsbehov.

Totalt har 17 bolag med lärosätesanknytning antagits till inkubatorfas av vilka 1 bolag har erhållit investeringsstöd via UMUH genom verktyget *förinvestering*.

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306336

Resultat och flödestal innovationsverksamhet
I den återrapportering som efterfrågas i regleringsbrev avseende flödestal definieras *idéer* som det inflöde som inkommit till innovationsverksamheten för dialog kring förutsättningar för nyttiggörande samt kommersialisering. De idéer som redovisas omfattar således idéer med kommersiell ansats, sociala innovationer samt idéer som avser andra typer av nyttiggörande.

Inflöde till innovationsstödverksamheten kommer från studenter, doktorander och forskare, samt andra anställda vid Umeå universitet. Som ett resultat av innovationsverksamhetens idésöks- och inflödearbete som under pandemin till stora delar skett digitalt har man bibehållit och i vissa fall ökat inflödet av nya idéer från målgruppen forskare/anställda 2021. Under 2020 påverkades inflödet av nya idéer från studenter negativt av pandemin, men under 2021 har innovationsverksamheten glädjande kunnat notera att fler studenter inkommit med sina affärsidéer och deltagit i olika program eller aktiviteter. I 2021 års redovisning framgår även andelen kvinnor och män kopplat till inflödet av nya idéer (se tabell 1). Ett av innovationskontorets övergripande mål är inflödet av idéer för nyttiggörande från studenter och forskare ska öka även 2022 och en strävan efter att möjliggöra en lika könsfördelning.

Verifiering innebär inledande av aktiviteter som syftar till att utvärdera idéerna och verifiera en eller flera kritiska frågor kopplade till nyttiggörande eller kommersialisering. I tabellen nedan redovisas antalet unika verifieringsprojekt som beviljats verifieringsmedel från UHAB. En ökning i antal unika verifieringsprojekt som beviljats stöd noteras 2021 jämfört med 2020 (Tabell 1). Ett av innovationsverksamhetetens *övergripande mål* är att antal forsknings- eller utbildningsbaserade verifieringsprojekt som nyttiggörs har ökat.

Det bör noteras att innovationsverksamhetens totala omslutning av idéer samt verifieringsprojekt vid given tidpunkt även omfattar idéer som inkommit under tidigare år, vilket dock inte framgår i Tabell 1.

Redovisade antal sökta IP-skydd avser det antal ansökningar som lämnats in med stöd från innovationsverksamheten under året, inklusive patent, varumärke och designskydd.
När det gäller antal bolag har bolagsformen enskild firma eller handelsbolag inte redovisats i tabellen under tidsperioden, utan data avser nybildade AB.

Umeå universitet holding investeringsverksamhet. Idébank och tidig investeringsverksamhet sker inom ramen för UHAB:s genom investering i intellektuella tillgångar, d.v.s. genom projekt eller investeringar i avknoppningsbolag från Umeå universitet. Under 2021 har investeringsverksamheten utvärderat 8 bolag och projekt. En ny förinvestering (totalt 200 SEK) har genomförts i ett forskningsbaserat avknoppningsbolag. Övriga upparbetade kostnader för uppgår 2021 till ca 47 tSEK för patent och 27 tSEK övriga investeringar.

Umeå universitet Holding AB:s resultat efter skatt är ett överskott på 215 tkr.

UHAB har under 2021 fortsatt sitt engagemang i investeringsbolaget Northern Light Capital (NLC), som investerar i tidiga skeden i nystartade tillväxtbolag.

Science Park i Umeå AB
Umeå Science Park AB (SPUAB) har under 2020 flyttat in i AWL på Campus tillsammans med flera aktörer inom Umeås innovationsstödsystem. SPUAB har även ett uppdrag som värdorganisation för satsningen Digital Impact North med Umeå universitet, Umeå kommun, Region Västerbotten, SLU samt

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

RISE som grundare. Under året har ett samarbete med investerare för att möjliggöra den första nya Science Parkmiljön påbörjats.
Bolaget ägs av Umeå Kommunföretag (51 procent), Region Västerbotten (tidigare Västerbottens läns landsting, 40 procent) samt UHÅB (9 procent).

Etanol Pilot i Sverige AB
Etanol Pilot i Sverige AB (EPAB) är ägare av den forsknings- och pilotanläggning för bioraffinaderi-tillämpningar som finns i Örnsköldsvik. EPABS styrelse har under året påbörjat ett strategiarbete för bolagets fortsatta utveckling.

Tabell 1. Flödestal för innovationsverksamhet UMU 2021

	2021	**2020**	**2019**
Antal nya idéer som inkommit under året	139	113	159
– varav från forskare/anställda	59	55	66
- kvinnor/män *	25/34	-	-
– varav från studenter	80	59	93
– kvinnor/män *	38/42	-	-
Antal idéer som gått vidare till verifiering (beviljats verifieringsmedel)	46	42	50
- kvinnor/män *	14/32	-	-
Antal bolag som erhållit investering från UMUH	1	1	1
kvinnor/män*	1/0	0/1	1/0
Antal idéer antagna till inkubator**	17	11	14
– kvinnor/män*	8/9		
Antal nya bolag (endast AB)***	9	11	9
Antal sökta IP-skydd (inklusive patent, varumärke, designskydd)	7	9	-
Antal licensavtal	2	3	3

* Notera att bakom sifforna i tabellen kan fler personer finnas kopplade men att varje unikt värde i tabellen representerar kontaktpersonen. ** Inkluderar deltagande i olika inkubatorers affärsutvecklingsprogram, inklusive Uminova Innovation, UBI, Uminova Expression. *** Bolag som bildats med en idé som grund, samtliga bolag är entreprenörsdrivna/ägda.
Källor: CRM LIME

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627130637

Redogörelse för hur bolaget tillämpar statens ägarpolicy

Bolagets ska enligt ägardirektiven följa i svensk kod för bolagsstyrning samt riktlinjer för statligt ägda bolag i relevanta delar. Följande undantag noteras:

- ✓ Bolaget har inte inrättat några *ersättningsutskott*
- ✓ Bolagets *hållbarhetsredovisning* är inte upprättad i enlighet med Global Reporting Index (GRI), utan är en förenklad redovisning anpassad till bolagets verksamhet och uppdrag.
- ✓ Bolaget har inte tillämpat redovisningsstandard (IFRS) samt upprättar inte kvartals- eller delårsrapporter.

Undantagen motiveras utifrån bolagets begränsade verksamhet, omsättning samt utifrån det att bolagets aktier inte är upptagna till handel på en reglerad marknad i Sverige.
Bolaget gör en förenklad hållbarhetsredovisning som publiceras på hemsidan.
Bolaget ersättning till ledande befattningshavare regleras i policydokument som beslutas på bolagsstämma. Bolagsstyrningsrapport för bolaget publiceras på bolagets webbplats.

Beslutade finansiella mål

Holdingbolaget ska bedriva sin verksamhet så att det egna kapitalet på lång sikt bevaras nominellt intakt. Överskott utöver detta skall återinvesteras i Holdingbolagets verksamhet, för att möjliggöra ytterligare marknadskompletterande insatser i avknoppningsbolag från lärosätet.

Hållbarhetsredovisning

I bolagets ägardirektiv framgår ägarens förväntningar på bolagets hållbarhetsarbete.
Bolaget har tagit fram en hållbarhetsredovisning som knyter an till universitetets arbete med hållbarhetsfrågor och de globala målen. Hållbarhetsredovisningen publiceras på bolagets hemsida. Under 2022 kommer bolagets arbete med hållbarhet att utvecklas integrerat med kärnverksamheterna.

Förväntad framtida utveckling

Den omfattande och kvalitativa forsknings- och utbildningsverksamhet som sker vid Umeå universitet har en stor potential att skapa nytta och ekonomisk tillväxt i samhället genom att vetenskapliga upptäckter och kunskapsintensiva idéer utvecklas vidare inom nya eller befintliga företag. Dock är vägen från forskning till marknadsintroduktion ofta lång, riskfylld och resurskrävande, samtidigt som potentialen inom forskningsintensiva områden inom t ex Deep Tech och Life science är stor.
Kraven och förväntningarna på lärosätena att verka för att deras forskning och kunskapstillgångar kommer samhället till nytta har ökat, och UMUH ser att holdingbolagens roll i nyttiggörandearbetet behöver förstärkas på nationell nivå. Tillgången till finansiering i tidiga skeden behöver förstärkas, och det är viktigt att innovationskontoren tillsammans med holdingbolagen fortsätter att utveckla arbetet med att underlätta nyttiggörandet av akademisk forskning och kunskap.

Risker

Umeå universitet Holding har sedan coronakrisens början följt händelseutvecklingen noga och tagit hänsyn till de riktlinjer som givits från myndigheterna. Bolaget följer också fortlöpande de rekommendationer som kommuniceras via Umeå universitet. Verksamheten har genomfört erforderliga justeringar av aktiviteter och arbetssätt, t ex ersätter digitala möten nu i möjligaste mån fysiska möten. Bolaget har ett stabilt eget kapital, uppvisar god likviditet och har gjort bedömningen att krisens påverkan

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

på bolagets verksamhet är begränsad.

Tillgången till kapital är verksamhetskritiskt för att kunna finansiera verifiering av nya idéer, t ex utifrån marknadsbehov, teknik och patenterbarhet likväl som tillgång till kapital för finansiering företagens uppstart och acceleration.

Bolagets investeringsverksamhet verkar i mycket tidiga faser, i normalfallet tidigare än externt riskkapital. Att investera i tekniskt- och kommersiellt tidiga ger en hög risknivå.

Bolagets verksamhet kan komma att påverkas i såväl positiv som negativ riktning beroende på politiska beslut och händelser i omvärlden. Bolagets ledning och styrelse säkerställer att det sker en kontinuerlig omvärldsbevakning vilket även inkluderar att styrelsen är aktiv när det finns möjlighet att ge remissvar eller andra möjligheter till dialog med intressenter och finansiärer.

Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Covid-19 och pandemins påverkan på bolaget 2022 bedöms bli begränsad. Bolaget har i början av året gradvis återgått till kontorsbaserad närvaro på campus, men planerar fortsätta sitt arbete med inslag av digitala verktyg och möten fram till sommaren 2021. Bolaget följer händelseutvecklingen i Ukraina och dess eventuella effekter men bedömer att påverkan kommer att vara begränsad.

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306638

Flerårsöversikt (Tkr)

Koncernen	**2021**	**2020**
Nettoomsättning	64 255	62 623
Resultat efter finansiella poster	779	2 968
Balansomslutning	94 434	89 405
Avkastning på eget kapital (%)	2,2	8,9
Soliditet (%)	36,7	37,0
Antal anställda	52	48

Moderbolaget	**2021**	**2020**	**2019**	**2018**
Nettoomsättning	19 782	18 451	21 159	19 239
Resultat efter finansiella poster	149	75	145	356
Balansomslutning	31 307	30 141	29 008	29 552
Avkastning på eget kap. (%)	0,9	0,5	1,0	2,8
Soliditet (%)	52,5	50,9	49,3	44,6
Antal anställda	10	6	6	5

Förändring av eget kapital

Koncernen	**Aktie-kapital**	**Kapitalandels-fond**	**Annat eget kapital inkl. årets resultat**	**Minoritets-intresse**	**Totalt**
Belopp vid årets ingång	300	0	24 193	8 627	**33 120**
Förändring kapitalandelsfond		7			**7**
Erhållna kapitaltillskott			1 000		**1 000**
Transaktion med minoriteten			691	-706	**-15**
Årets resultat			371	204	**575**
Belopp vid årets utgång	**300**	**7**	**26 255**	**8 125**	**34 687**

Moderbolaget	**Aktie-kapital**	**Reserv-fond**	**Balanserat resultat**	**Årets resultat**	**Totalt**
Belopp vid årets ingång	300	4 700	9 914	33	**14 948**
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:			33	-33	**0**
Erhållna kapitaltillskott			1 000		**1 000**
Årets resultat				215	**215**
Belopp vid årets utgång	**300**	**4 700**	**10 947**	**215**	**16 163**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	10 947 686
årets vinst	215 125
	11 162 811
disponeras så att	
i ny räkning överföres	11 162 811

Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser med noter.

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306639

Koncernens Resultaträkning

Tkr

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Nettoomsättning		64 255	62 623
Förändring pågående arbete för annans räkning		175	578
Andelar i intresseföretags resultat		7	0
Övriga rörelseintäkter		3 028	7 792
		67 465	**70 993**
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	2, 3	-29 491	-32 035
Personalkostnader	4	-37 060	-37 161
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-134	-316
Övriga rörelsekostnader		-10	0
		-66 695	**-69 512**
Rörelseresultat	5	**770**	**1 481**
Resultat från finansiella poster			
Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	6	0	1 475
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		13	15
Räntekostnader och liknande resultatposter		-4	-4
		9	**1 486**
Resultat efter finansiella poster		779	**2 968**
Resultat före skatt		779	**2 968**
Skatt på årets resultat	7	-222	-625
Uppskjuten skatt		19	-103
Årets resultat		**575**	**2 239**
Hänförligt till moderföretagets aktieägare		371	1 201
Hänförligt till innehav utan bestämmande inflytande		204	1 038

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Koncernens Balansräkning
Tkr

	Not	2021-12-31	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Materiella anläggningstillgångar			
Förvaltningsfastigheter	8	0	78
Inventarier, verktyg och installationer	9	118	173
		118	**251**
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i intresseföretag	10, 11	51	44
Andra långfristiga värdepappersinnehav	12, 13	1 090	1 071
Andra långfristiga fordringar	14	600	400
		1 741	**1 515**
Summa anläggningstillgångar		**1 859**	**1 766**
Omsättningstillgångar			
Varulager m m			
Pågående arbete för annans räkning	15	1 957	2 836
		1 957	**2 836**
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		7 257	1 950
Aktuella skattefordringar		496	341
Övriga fordringar		6 365	6 053
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	16	8 832	6 501
		22 950	**14 844**
Kassa och bank		67 668	69 959
Summa omsättningstillgångar		**92 575**	**87 639**
SUMMA TILLGÅNGAR		**94 434**	**89 405**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306640

Koncernens Balansräkning

Tkr

	Not	2021-12-31	2020-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare			
Aktiekapital		300	300
Kapitalandelsfond		7	0
Annat eget kapital inklusive årets resultat		26 255	24 192
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		**26 562**	**24 492**
Innehav utan bestämmande inflytande			
Innehav utan bestämmande inflytande		8 125	8 627
Eget kapital hänförligt till minoritetsintresset		**8 125**	**8 627**
Summa eget kapital		**34 687**	**33 120**
Avsättningar			
Avsättningar för uppskjuten skatt		752	772
		752	**772**
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		4 217	4 837
Övriga skulder		8 805	9 050
Fakturerad men ej upparbetad intäkt	17	28 995	24 859
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	16 978	16 768
		58 995	**55 514**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		**94 434**	**89 405**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Koncernens Kassaflödesanalys

Tkr

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		779	2 968
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m	19	134	316
Betald skatt		-377	-1 018
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		**536**	**2 266**
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Förändring av varulager och pågående arbeten		879	-507
Förändring kundfordringar		-5 307	-951
Förändring av kortfristiga fordringar		-2 643	-638
Förändring leverantörsskulder		-620	1 306
Förändring av kortfristiga skulder		4 090	4 087
Kassaflöde från den löpande verksamheten		**-3 065**	**5 562**
Investeringsverksamheten			
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		0	-92
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar		-226	-400
Ökning/minskning finansiella anläggningstillgångar		0	55
Kassaflöde från investeringsverksamheten		**-226**	**-437**
Finansieringsverksamheten			
Erhållna kapitaltillskott		1 000	1 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		**1 000**	**1 000**
Årets kassaflöde		**-2 291**	**6 125**
Likvida medel vid årets början			
Likvida medel vid årets början		69 959	63 834
Likvida medel vid årets slut	20	**67 668**	**69 959**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306411

Moderbolagets Resultaträkning
Tkr

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning		19 782	18 451
Förändring av pågående arbete för annans räkning		127	164
Övriga rörelseintäkter		75	86
		19 984	**18 701**
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	2, 3	-13 111	-12 500
Personalkostnader	4	-6 723	-6 027
Övriga rörelsekostnader		-1	0
		-19 835	**-18 527**
Rörelseresultat		**149**	**174**
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag		0	-44
Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar		0	-55
		0	**-99**
Resultat efter finansiella poster		**149**	**75**
Bokslutsdispositioner		131	0
Resultat före skatt		**280**	**75**
Skatt på årets resultat	7	-65	-42
Årets resultat		**215**	**33**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Moderbolagets Balansräkning

Tkr

	Not	2021-12-31	2020-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	21, 22	328	319
Andelar i intresseföretag	10, 11	44	44
Andra långfristiga värdepappersinnehav	11, 12, 13	1 090	1 071
Andra långfristiga fordringar	14	600	400
		2 062	**1 834**
Summa anläggningstillgångar		**2 062**	**1 834**
Omsättningstillgångar			
Varulager m m			
Pågående arbete för annans räkning	15	404	299
		404	**299**
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		5 711	234
Aktuella skattefordringar		84	99
Övriga fordringar		19	37
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	16	70	29
		5 884	**399**
Kassa och bank		22 957	27 609
Summa omsättningstillgångar		**29 245**	**28 307**
SUMMA TILLGÅNGAR		**31 307**	**30 141**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306642

Moderbolagets Balansräkning

Tkr

	Not	2021-12-31	2020-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	23, 24		
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		300	300
Reservfond		4 700	4 700
		5 000	**5 000**
Fritt eget kapital			
Balanserad vinst eller förlust		10 948	9 914
Årets resultat		215	33
		11 163	**9 947**
Summa eget kapital		**16 163**	**14 947**
Obeskattade reserver	25	350	481
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		1 090	900
Skulder till koncernföretag		273	3
Övriga skulder		7 548	7 769
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	5 883	6 041
Summa kortfristiga skulder		**14 794**	**14 713**
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		**31 307**	**30 141**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Moderbolagets Kassaflödesanalys

Tkr

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		149	75
Betald skatt		-50	-59
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		**99**	**16**
Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet			
Förändring av varulager och pågående arbete		-105	-164
Förändring av kundfordringar		-5 477	-114
Förändring av kortfristiga fordringar		-23	1 779
Förändring av leverantörsskulder		190	-43
Förändring av kortfristiga skulder		-109	144
Kassaflöde från den löpande verksamheten		**-5 425**	**1 618**
Investeringsverksamheten			
Investering i dotterföretag		-8	0
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar		-219	-400
Ökning/minskning finansiella anläggningstillgångar		0	99
Kassaflöde från investeringsverksamheten		**-227**	**-301**
Finansieringsverksamheten			
Erhållna (lämnade) koncernbidrag		0	1 000
Erhållna kapitaltillskott		1 000	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		**1 000**	**1 000**
Årets kassaflöde		**-4 652**	**2 317**
Likvida medel vid årets början			
Likvida medel vid årets början		27 609	25 292
Likvida medel vid årets slut	20	**22 957**	**27 609**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306643

Noter

Tkr

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

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

Årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas för första gången i enlighet med BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Övergången till K3 har inte föranlett några ändringar i resultaträkningen, balansräkningen, kassaflödesanalys eller noter och någon effekt i det egna kapitalet har med anledning av övergången till K3 inte uppkommit.

Moderföretaget och koncernen tillämpar samma redovisningsprinciper om inte annat framgår nedan.

Intäktsredovisning

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

Pågående tjänsteuppdrag

Inkomster till fast pris redovisas som intäkt enligt färdigställandemetoden, det vill säga senast när arbetet väsentligen är fullgjort.

I balansräkningen redovisas för ej färdigställda uppdrag nettot av nedlagda kostnader minskat med fakturerade belopp som pågående arbete för annans räkning. Om ett uppdrag befaras gå med förlust redovisas en kostnad omgående i resultaträkningen.

Pågående entreprenadarbeten och liknande

Inkomster till fast pris redovisas som intäkt enligt färdigställandemetoden, det vill säga senast när arbetet väsentligen är fullgjort.

I balansräkningen redovisas för ej färdigställda uppdrag nettot av nedlagda kostnader minskat med fakturerade belopp som pågående arbete för annans räkning. Om ett uppdrag befaras gå med förlust redovisas en kostnad omgående i resultaträkningen.

Koncernredovisning

Konsolideringsmetod

Koncernredovisningen har upprättats enligt förvärvsmetoden. Detta innebär att förvärvade verksamheters identifierbara tillgångar och skulder redovisas till marknadsvärde enligt upprättad förvärvsanalys. Överstiger verksamhetens anskaffningsvärde det beräknade marknadsvärdet av de förväntade nettotillgångarna enligt förvärvsanalysen redovisas skillnaden som goodwill.

Redovisning av intresseföretag

Innehav i intresseföretag redovisas i koncernredovisningen enligt kapitalandelsmetoden. Det innebär att en förvärvsanalys upprättas och eventuella över- eller undervärden identifieras. Det koncernmässiga värdet på andelen påverkas under innehavstiden genom avskrivningar på övervärden eller återföring av undervärden. Andelsvärdet påverkas även av resultatandelen i intresseföretaget under innehavstiden, justerat för internvinster och övriga koncernmässiga justeringar. Erhållna utdelningar reducerar det

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

koncernmässiga värdet.

Andel i intresseföretagets resultat efter skatt redovisas på egen rad och påverkar koncernens rörelseresultat.

Transaktioner mellan koncernföretag
Koncerninterna fordringar och skulder samt transaktioner mellan koncernföretag liksom orealiserade vinster elimineras i sin helhet. Orealiserade förluster elimineras också såvida inte transaktionen motsvarar ett nedskrivningsbehov.

Förändring av internvinst under räkenskapsåret har elimineras i koncernresultaträkningen.

Redovisningsprinciper för enskilda balansposter

Finansiella instrument

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

Andelar i dotterföretag
Andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott läggs till anskaffningsvärdet när de uppkommer.

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

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

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

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

Inkomstskatter

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

Aktuell skatt
Aktuell skatt avser inkomstskatt för innevarande räkenskapsår samt den del av tidigare räkenskapsårs

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306444

inkomstskatt som ännu inte redovisats. Aktuell skatt beräknas utifrån den skattesats som gäller per balansdagen.

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

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

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

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

Ersättningar till anställda
Ersättningar till anställda avser alla former av ersättningar som företaget lämnar till de anställda. Kortfristiga ersättningar utgörs av bland annat löner, betald semester, betald frånvaro, bonus och ersättning efter avslutad anställning (pension). Kortfristiga ersättningar redovisas som kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning till följd av en tidigare händelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Offentliga bidrag
Offentliga bidrag redovisas som intäkt då den framtida prestationen som krävs för att erhålla bidraget utförts. I de fall bidraget erhålls innan prestationen utförts, redovisas bidraget som skuld i balansräkningen. Offentliga bidrag värderas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas.

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

Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut samt kortfristiga likvida placeringar som är noterade på en marknadsplats och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten. Förändringar i spärrade medel redovisas i investeringsverksamheten.

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N0481-CGU23-E4P1E-8TGHJ-UOVPE

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning
Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

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

Balansomslutning
Företagets samlade tillgångar.

Avkastning på eget kap. (%)
Resultat efter finansiella poster i procent av justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt).

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

Antal anställda
Medelantal anställda under räkenskapsåret.

Not 2 Leasingavtal

Koncernen

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 1 307 tkr (4 123 tkr).

Framtida leasingavgifter, för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

	2021	2020
Inom ett år	4 136	1 337
Senare än ett år men inom fem år	172	0
Senare än fem år	0	0
	4 308	**1 337**

Moderbolaget

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 517 tkr (565 tkr).

Framtida leasingavgifter, för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

	2021	2020
Inom ett år	453	517
Senare än ett år men inom fem år	0	0
Senare än fem år	0	0
	453	**517**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306645

Not 3 Arvode till revisorer
Koncernen

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

	2021	2020
EY		
Revisionsuppdrag	156	161
Övriga tjänster	4	0
	160	**161**

Moderbolaget

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

	2021	2020
EY		
Revisionsuppdrag	35	30
Övriga tjänster	4	0
	39	**30**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Not 4 Anställda och personalkostnader

Koncernen

	2021	2020
Medelantalet anställda		
Kvinnor	30	28
Män	22	20
	52	**48**
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	4 302	4 136
Övriga anställda	20 897	21 954
	25 199	**26 090**
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	1 173	1 003
Pensionskostnader för övriga anställda	2 311	2 416
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	8 073	7 562
	11 557	**10 981**
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	**36 756**	**37 071**
Könsfördelning bland ledande befattningshavare		
Andel kvinnor i styrelsen	50 %	48 %
Andel män i styrelsen	50 %	52 %
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	75 %	75 %
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	25 %	25 %

Moderbolaget

	2021	2020
Medelantalet anställda		
Kvinnor	5	3
Män	5	3
	10	**6**
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	942	901
Övriga anställda	3 377	3 173
	4 319	**4 074**
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	257	256
Pensionskostnader för övriga anställda	443	378
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	1 587	1 277
	2 287	**1 911**
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	**6 606**	**5 985**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306445

Könsfördelning bland ledande befattningshavare		
Andel kvinnor i styrelsen	43 %	43 %
Andel män i styrelsen	57 %	57 %
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	100 %	100 %
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	0 %	0 %

Not 5 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Koncernen

	2021	**2020**
Andel av årets totala inköp som skett från andra företag i koncernen	25,50 %	23,00 %
Andel av årets totala försäljningar som skett till andra företag i koncernen	14,60 %	13,40 %

Not 6 Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar

Koncernen

	2021	**2020**
Resultat vid avyttringar	0	1 475
	0	**1 475**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Not 7 Aktuell och uppskjuten skatt

Koncernen

	2021	2020
Skatt på årets resultat		
Aktuell skatt	-222	-625
Uppskjuten skatt	19	-103
Totalt redovisad skatt	**-203**	**-728**

Avstämning av effektiv skatt

		2021		2020
	Procent	**Belopp**	**Procent**	**Belopp**
Redovisat resultat före skatt		779		2 968
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	-160	21,40	-635
Ej avdragsgilla kostnader	3,34	-26	1,89	-56
Ej skattepliktiga intäkter			-0,20	6
Skatteeffekt av schablonintäkt på p-fond	0,39	-3		
Skatteeffekt återföring p-fond	0,64	-5		
Skatteeffekt av temporära skillnader	1,16	-9	1,45	-43
Redovisad effektiv skatt	**26,06**	**-203**	**24,53**	**-728**

Moderbolaget

	2021	2020
Skatt på årets resultat		
Aktuell skatt	-65	-42
Totalt redovisad skatt	**-65**	**-42**

Avstämning av effektiv skatt

		2021		2020
	Procent	**Belopp**	**Procent**	**Belopp**
Redovisat resultat före skatt		280		75
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	-58	21,40	-16
Ej avdragsgilla kostnader	1,43	-4	33,82	-26
Skatteeffekt av schablonintäkt på p-fond	0,13	0	0,68	-1
Skatteeffekt återföring p-fond	1,07	-3		
Redovisad effektiv skatt	**23,23**	**-65**	**55,90**	**-42**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306647

Not 8 Förvaltningsfastigheter
Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	645	645
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**645**	**645**
Ingående avskrivningar	-567	-332
Årets avskrivningar	-78	-235
Utgående ackumulerade avskrivningar	**-645**	**-567**
Utgående redovisat värde	**0**	**78**

Not 9 Inventarier, verktyg och installationer
Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	9 075	8 209
Inköp	120	990
Försäljningar/utrangeringar	0	-124
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**9 195**	**9 075**
Ingående erhållna bidrag	-8 057	-7 159
Årets bidrag	-120	-898
Utgående ackumulerade erhållna bidrag	**-8 177**	**-8 057**
Ingående avskrivningar	-845	-888
Försäljningar/utrangeringar	0	124
Årets avskrivningar	-55	-81
Utgående ackumulerade avskrivningar	**-900**	**-845**
Utgående redovisat värde	**118**	**173**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Not 10 Andelar i intresseföretag

Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	88	88
Förändring koncernmässigt värde	7	
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**95**	**88**
Ingående nedskrivningar	-44	
Årets nedskrivningar	0	-44
Utgående ackumulerade nedskrivningar	**-44**	**-44**
Utgående redovisat värde	**51**	**44**

Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	88	88
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**88**	**88**
Ingående nedskrivningar	-44	0
Årets nedskrivningar	0	-44
Utgående ackumulerade nedskrivningar	**-44**	**-44**
Utgående redovisat värde	**44**	**44**

Not 11 Specifikation andelar i intresseföretag

Koncernen

Namn	Kapital-andel	Rösträtts-andel	Antal Andelar	Bokfört värde
Etanol Pilot AB i Sverige AB	48,50%	48,50%	500	51
				51

	Org.nr	Säte
Etanol Pilot AB i Sverige AB	556623-9223	Umeå

Moderbolaget

Namn	Kapital-andel	Rösträtts-andel	Antal Andelar	Bokfört värde
Etanol Pilot AB i Sverige AB	48,50%	48,5%	500	44
				44

	Org.nr	Säte
Etanol Pilot AB i Sverige AB	556623-9223	Umeå

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306648

Not 12 Andra långfristiga värdepappersinnehav
Koncernen och Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 126	1 126
Inköp	19	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**1 145**	**1 126**
Ingående nedskrivningar	-55	0
Årets nedskrivningar	0	-55
Utgående ackumulerade nedskrivningar	**-55**	**-55**
Utgående redovisat värde	**1 090**	**1 071**

Not 13 Specifikation andelar långfristiga värdepappersinnehav
Koncernen och Moderbolaget

Namn	Kapital-andel	Rösträtts-andel	Antal andelar	Anskaffning värde	Bokfört värde
Brain Stimulation AB	0,67%	0,67%	734	110	55
SweTree Technologies AB	0,71%	0,71%	22 000	250	250
Northern Light Capital AB	7,6%	6,4%	11 880	119	119
NLC Elastisys AB	8,2%	8,2%	3 000	300	300
NLC Inficure Bio AB	5,4%	5,4%	1 670	167	167
Science Park i Umeå AB	9,0%	9,0%	90	9	9
NLC Hiloprobe AB	5,1%	5,1%	1 901	190	190
				1 145	**1 090**

	Org.nr	Säte
Brain Stimulation AB	556860-2154	Umeå
SweTree Technologies AB	556573-9587	Umeå
Northern Light Capital AB	559051-3148	Umeå
NLC Elastisys AB	559092-0285	Umeå
NLC Inficure Bio AB	559124-3240	Umeå
Science Park i Umeå AB	559085-0276	Umeå
NLC Hiloprobe AB	559058-8918	Umeå

Not 14 Andra långfristiga fordringar
Koncernen och Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	400	0
Tillkommande fordringar	200	400
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**600**	**400**
Utgående redovisat värde	**600**	**400**

Fodran avser förinvesteringar i bolag. På grund av svårighet att bedömma hur stor del som kommer inflyta inom ett år så har hela fordran bedömts som en långfristig fordran.

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Not 15 Pågående arbete för annans räkning

Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Aktiverade nedlagda utgifter	3 072	3 195
Erhållna medel	-1 115	-359
	1 957	**2 836**

Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Aktiverade nedlagda utgifter	1 281	579
Erhållna medel	-877	-280
	404	**299**

Not 16 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Förutbetalda hyreskostnader	1 300	1 176
Övriga förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	7 532	5 325
	8 832	**6 501**

Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Förutbetalda hyreskostnader	28	16
Övriga förutbetalda kostnader	42	13
	70	**29**

Not 17 Fakturerad men ej upparbetad intäkt

Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Erhållen projektfinansiering	84 014	69 970
Nedlagda projektutgifter	-63 166	-50 789
Förutbetalda intäkter	8 147	5 678
	28 995	**24 859**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

20220627306649

Not 18 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter
Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Upplupna semesterlöner	1 465	1 569
Upplupna sociala avgifter	571	577
Övriga upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	14 942	14 622
	16 978	**16 768**

Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Upplupna semesterlöner	353	259
Upplupna sociala avgifter	111	81
Övriga upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	5 420	5 701
	5 884	**6 041**

Not 19 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet
Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Avskrivningar	134	316
	134	**316**

Not 20 Likvida medel
Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Likvida medel		
Kassamedel	4	4
Banktillgodohavanden	67 664	69 955
	67 668	**69 959**

Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Likvida medel		
Kassamedel	4	4
Banktillgodohavanden	22 953	27 605
	22 957	**27 609**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Not 21 Andelar i koncernföretag
Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	319	319
Inköp	9	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	**328**	**319**
Utgående redovisat värde	**328**	**319**

Not 22 Specifikation andelar i koncernföretag
Moderbolaget

Namn	Kapital-andel	Rösträtts-andel	Antal andelar	Bokfört värde
Uminova eXpression AB	75%	75%	150	150
Uminova Innovation AB	50,30%	50,30%	1 189	119
Umeå Biotech Incubator AB	58,8%	58,8%	588	59
				328

	Org.nr	Säte
Uminova eXpression AB	556933-4328	Umeå
Uminova Innovation AB	556633-4818	Umeå
Umeå Biotech Incubator AB	556541-2946	Umeå

Not 23 Förändring av eget kapital, föregående år
Moderbolaget

	Aktie-kapital	Reserv-fond	Balanserat resultat	Årets resultat
Belopp vid årets ingång enligt fastställd balansräkning vid tidpunkten för övergång till BFNAR 2012:1	300	4 700	9 914	33
Belopp vid årets ingång efter justeringar vid övergång till BFNAR 2012:1	**300**	**4 700**	**9 914**	**33**
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:				
Balanseras i ny räkning			33	-33
Erhållna kapitaltillskott			1 000	
Årets resultat				215
Belopp vid årets utgång	**300**	**4 700**	**10 947**	**215**

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-6TGHJ-U0VPE

20220627306S0

Not 24 Disposition av vinst eller förlust
Moderbolaget

	2021-12-31
Förslag till vinstdisposition	
Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel:	
balanserad vinst	10 948
årets vinst	215
	11 163
disponeras så att	
i ny räkning överföres	11 163
	11 163

Not 25 Obeskattade reserver
Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Periodiseringsfond 2015	0	231
Periodiseringsfond 2016	50	50
Periodiseringsfond 2017	200	200
Periodiseringsfond 2021	100	0
	350	**481**
Skatteeffekt av schablonränta på periodiseringsfond	0	

Not 26 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut
Koncernen och Moderbolaget

Covid-19 och pandemins påverkan på bolaget 2022 bedöms vara begränsad. Bolaget har delvis återgått till kontorsbaserad närvaro på campus, men planerar fortsätta sitt arbete med inslag av digitala verktyg och möten fram till sommaren 2022. Bolaget följer händelseutvecklingen i Ukraina och dess eventuella effekter men bedömmer att påverkan kommer att vara begränsad.

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Umeå 2022-

Camilla Viklund
Verkställande direktör

Hans Adolfsson
Ordförande

Lars Stenlund

Peter Holmqvist

Maria Hedblom

Charlotte Häger

Sandra Finér

Dan Hjalmarsson

Vår revisionsberättelse har lämnats 2022-

Ernst & Young AB

Joakim Åström
Auktoriserad revisor

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

20220627306531

LARS STENLUND
Styrelseledamot
Serienummer: 19580215xxxx
IP: 213.132.xxx.xxx
2022-04-26 11:53:36 UTC

HANS ADOLFSSON
Styrelseordförande
Serienummer: 19640823xxxx
IP: 188.151.xxx.xxx
2022-04-26 11:56:09 UTC

PETER HOLMQVIST
Styrelseledamot
Serienummer: 19550131xxxx
IP: 95.193.xxx.xxx
2022-04-26 12:00:10 UTC

SANDRA FINÉR
Styrelseledamot
Serienummer: 19790317xxxx
IP: 192.157.xxx.xxx
2022-04-26 12:31:05 UTC

CHARLOTTE HÄGER
Styrelseledamot
Serienummer: 19620627xxxx
IP: 130.239.xxx.xxx
2022-04-26 12:55:58 UTC

Camilla Wiklund
VD
Serienummer: 19701221xxxx
IP: 78.72.xxx.xxx
2022-04-26 15:10:31 UTC

MARIA HEDBLOM
Styrelseledamot
Serienummer: 19581215xxxx
IP: 212.247.xxx.xxx
2022-04-26 19:23:59 UTC

DAN HJALMARSSON
Styrelseledamot
Serienummer: 19530208xxxx
IP: 90.129.xxx.xxx
2022-04-27 09:06:40 UTC

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-U0VPE

Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet
Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service <penneo@penneo.com>** Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på **https://penneo.com/validate**

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

JOAKIM ÅSTRÖM
Auktoriserad revisor
Serienummer: 19761220xxxx
IP: 145.62.xxx.xxx
2022-04-27 10:39:42 UTC

BankID

Penneo dokumentnyckel: CF4UX-N04B1-CGU23-E4P1E-8TGHJ-UOVPE

Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet
Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service <penneo@penneo.com>** Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på **https://penneo.com/validate**

20220627130652

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Umeå Universitet Holding AB, org.nr 556525-6061

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Umeå Universitet Holding AB för räkenskapsåret 2021-01-01 – 2021-12-31.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dessas finansiella resultat och kassaflöden för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

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 moderbolaget och koncernen 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 och koncernredovisningen upprättas och att de 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 och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

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

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 och koncernredovisningen, 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 och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehålle i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende der finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

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.

Penneo dokumentnyckel: CJXP-Z3JK5-FI7IV-J7DZ1-YE1TJ-BEDXK

20220627306S3

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning av Umeå Universitet Holding AB för räkenskapsåret 2021-01-01 – 2021-12-31 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 revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen 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 och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens 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 och koncernens 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 revisionssed 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 revisionssed 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 om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Umeå den dag som framgår av vår elektroniska underskrift
Ernst & Young AB

Joakim Åström

Joakim Åström
Auktoriserad revisor

Penneo dokumentnyckel: CJXP-Z3JK5-FI7IV-J7DZ1-YE1TJ-BEDXK

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

20220627306S4

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

JOAKIM ÅSTRÖM (SSN-validerad)
Signing Partner
Serienummer: 19761220xxxx
IP: 145.62.xxx.xxx
2022-04-27 10:44:27 UTC

BankID

Penneo dokumentnyckel: CIJXP-Z3JK5-FI7IV-J7DZ1-YE1TJ-BEDXK

Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet
Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service <penneo@penneo.com>** Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på **https://penneo.com/validate**