

SaltX Technology Holding AB (publ)

ÅRSREDOVISNING 2019

**STORSKALIG ENERGI-
LAGRING ÄR EN LÖSNING
PÅ ENERGIBEHOVET**

INNEHÅLL

Väsentliga händelser under 2019	3
VD har ordet	4
Verksamhet	6
Affärsmodell	8
Övriga händelser under 2019	9
Förvaltningsberättelse	10
Räkenskaper koncernen	14
Noter till koncernredovisningen	19
Räkenskaper moderbolaget	44
Noter till moderbolagets redovisning	48
Övrig information	58

VÄSENTLIGA HÄNDELSE UNDER 2019

FULLTECKNAD NYEMISSION 80,6 MKR

Under hösten 2019 genomförde SaltX Technology en fulltecknad nyemission om 80,6 MKR, vilket ger bolaget möjlighet att fortsätta arbeta med att utveckla storskaliga energilager till marknaden. Behovet av energilager växer och intresset från omvärlden är stort.



SaltX tillsammans med INERCO i Sevilla, Spanien.

TRE NYA SAMARBETSPARTNER

SaltX Technology har ingått strategiska samarbeten med tre olika partners: kinesiska Shuangliang, tyska Steinmüller och spanska INERCO. Nästa steg är att bygga pre-kommersiella anläggningar tillsammans och skapa en gemensam plan för kommersialisering och kunderbjudande.



Shanghai, Kina.

SHUANGLIANG GÅR IN NÄSTA FAS

Shuangliang går in i nästa fas med pilotprojektet. Som ett led i utvecklingsarbetet har ritningarna färdigställts och ett ton nanocoatat salt har levererats. Pilotanläggningen planeras vara klar under 2020.

VD HAR ORDET

2019 – ETT ÅR AV OMSTÄLLNING OCH FOKUSERING PÅ ENERGILAGRING

2019 blev ett mycket händelserikt år för SaltX Technology där vi genomgick en betydande omstrukturering. Bolagets ledning och styrelse fattade beslut om en tydlig fokusering på storskalig energilagring – det vi kallar för EnerStore. Det är området vi anser ha störst kommersiell potential, och det område där vi har bäst möjlighet att styra vår utveckling.

SaltX har en viktig roll att spela i övergången mot ett fossilfritt samhälle. Många bolag har ambitionen att bli fossilfria inom en generation, vi tror att det är möjligt att nå dit tidigare. Det är en utveckling vi är besjälade av att delta i. Det finns dock hinder på vägen, både vad gäller etablerade affärsstrukturer och tidsödande politiska diskussioner.

FULLTECKNAD EMISSION

För att genomföra nödvändiga förändringar och ha tillräckligt med resurser för vår fokuserade inriktning beslutade bolaget hösten 2019 att genomföra en nyemission. Kapitalanskaffningen togs emot väl – ett förtroende

vi är tacksamma för! Att kunna genomföra en mer än fulltecknad emission är en styrka och visar på attraktionskraften i SaltX verksamhet

Med det här kapitalet i ryggen kommer SaltX kunna göra betydande framsteg till en kommersialisering av vårt erbjudande inom storskalig energilagring.

Bolaget har under det gångna året sett till att stärka upp med nödvändig kompetens för att kunna utvecklas på det sätt ledning och styrelse slagit fast. SaltX besitter ledande kunskap om energilager som tillsammans med ett starkt nätverk av bland annat partners och universitet skapar en god grund för kommersialisering av vårt energilager.

VÅRA PARTNERS

De tre partners, som vi skrivit avtal med under förra året, har utvecklats olika snabbt. Det är lärorikt för oss att se hur de väljer att använda EnerStore i sina kommersiella erbjudanden. Tillsammans med dessa partners utvecklas vi löpande, och blir stimulerade och utmanade i

OMSTÄLLNINGEN TILL ALTERNATIVA ENERGIKÄLLOR FUNGERAR. VÅR, OCH ANDRA EXPERTERS, BEDÖMNING, ÄR ATT UTVECKLINGEN NU GÅR ALLT SNABBARE. DETTA ÄR BRA NYHETER FÖR OSS PÅ SALT X.

att fortsätta utveckla vår lösning på ett sätt som tar oss närmare en kommersialisering. Vårt fokus nu, tillsammans med våra partners är att bygga vidare på konceptet i Berlin och optimera processen för olika slutanvändare.

EN LJUS FRAMTID

Energibranschen är inne i en betydande omställningsfas där vi bland annat kan se att användningen av kol i Europa kraftigt minskade 2019. Nästan 80 procent av kolkraftverken i Europa är olönsamma. Detta främst på grund av att de står stilla, vilket ger ett lågt resursutnyttjande och dyra omställningskostnader. Omställningen till alternativa energikällor fungerar. Vår, och andra experters, bedömning är att utvecklingen nu går allt snabbare. Detta är bra nyheter för oss på SaltX. Vi har all anledning att se ljus på framtiden.

Tack för ordet och förtroendet!

Stockholm, mars 2020
Carl-Johan Linér, VD

”ENERGIBRANSCHEN
ÄR INNE I BETYDAN-
DE OMSTÄLLNINGS-
FAS DÄR VI BLAND
ANNAT KAN SE ATT
ANVÄNDNINGEN AV
KOL I EUROPA
KRAFTIGT MINSKA-
DE 2019.”

CARL-JOHAN LINÉR,
VD



Carl-Johan presenterar
på Naventus Renewable
& Technology Summit.

VERKSAMHET

SaltX är ett teknikföretag med inriktning mot energilagring. I dag utvecklar SaltX ett termokemiskt energilager baserat på nanocoatat salt. Världen ställer om till förnyelsebara energikällor. I och med denna omställning krävs stora mängder energilager för att möta utbud och efterfrågan vid rätt tidpunkt.

Genom att värma upp det nanocoatade saltet med el eller värme kan energin lagras i timmar, dagar eller veckor – för att sedan kunna användas när den behövs som mest.

SaltX teknologi passar framförallt in på marknaden där högvärdig ånga, mellan 160 – 450 grader C behövs. Det kan exempelvis vara i industrier, städer eller i kraftvärmeverk.

VÄGEN FRAMÅT

Bolagets uppgift är att sälja och leverera det världspatenterade nanocoatade saltet tillsammans med nyckelkunskap om teknologin till kunder och partners.

SaltX utvecklar den färdiga lösningen tillsammans med partners som redan i dag levererar energianläggningar

KOMPONENTER

SaltX energilager består av fyra nyckelkomponenter:

två silos för lagring av det nanocoatade saltet, samt två reaktorer där saltet laddas eller laddas ur.

Saltet tillsammans med reaktorerna utgör själva kärnan i energilagret.

Tillsammans med partners har en reaktorteknologi identifierats som bedöms vara betydligt effektivare och mer skalbar än den som används i SaltX första större pilotanläggning som finns i Berlin. Teknologin – fluidiserande bädd – är välkänd och används framförallt i kolkraftverk. Nästa steg är att bevisa teknologin i pre-kommersiella anläggningar.

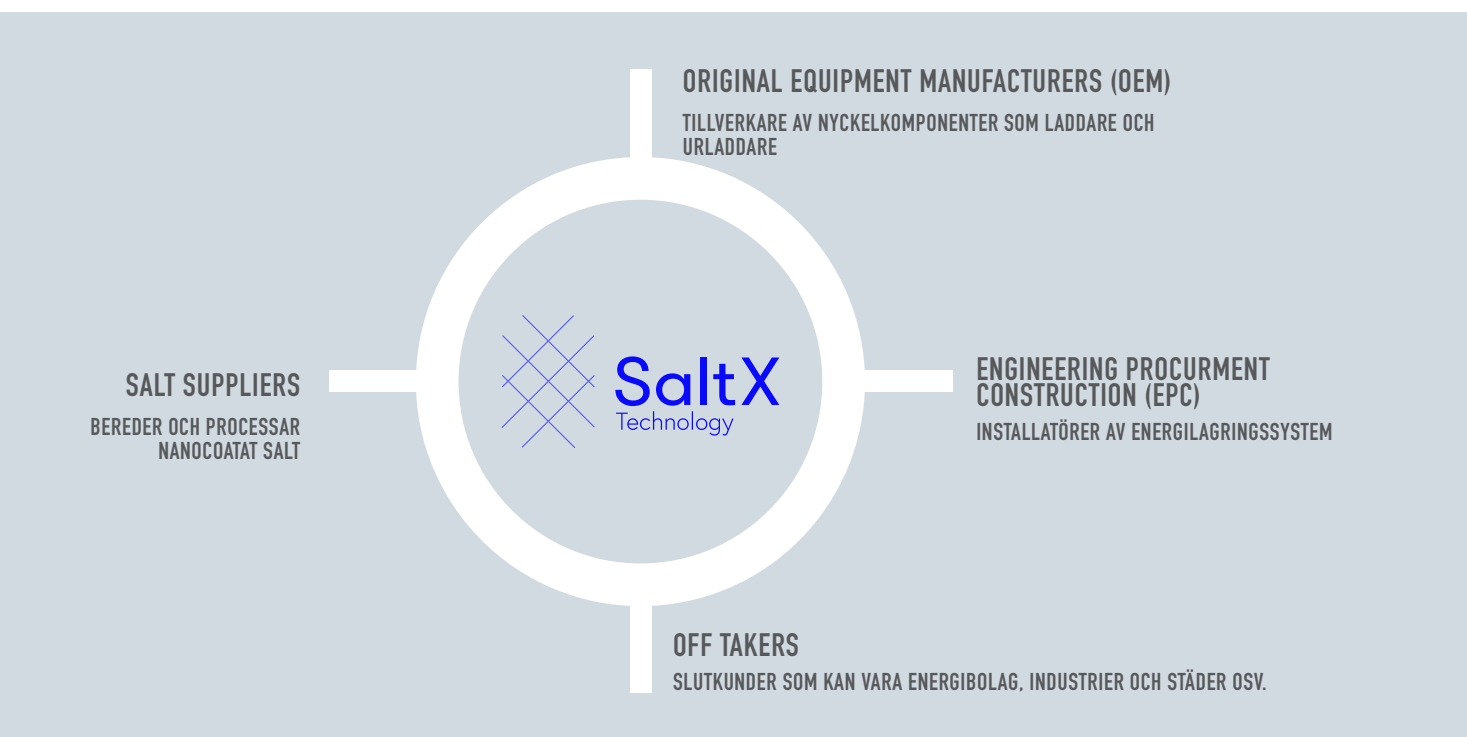
SALT X LAGRAR VÄRMEENERGI

- ◆ Laddar med överskottsenergi – el och/eller värme
- ◆ Laddar ur högtempererad ånga, 160 – 450 grader C
- ◆ Slutkunder kan vara industrier, kraftvärmeverk eller andra kunder som behöver högtempererad ånga.



SALT X EKOSYSTEM

- ◆ På vägen mot kommersialisering av bolagets lösning för storskalig energilagring, EnerStore, är det ett antal partners som SaltX kommer att arbeta med. Beroende på marknad och slutapplikation kan dessa partners skilja sig åt, men i huvudsak kommer de att ha fyra olika funktioner. Det är saltleverantörer som bereder och processar nanocoatat salt, OEM (Original Equipment Manufacturer) som tillverkar nyckelkomponenter, EPC (Engineer, Procure, Construct) som installerar energilagringssystem och, till sist, slutkunderna, så kallade off takers, som kan vara energibolag, industrier och städer, se bild till höger.



AFFÄRSMODELL

SaltX utvecklar och säljer energilager baserat på nanocoatat salt tillsammans med partners. Bolagets framtida intäkter kommer framförallt att bestå av försäljning av nanocoatat salt, licensavgifter och teknologiöverföring. Intäktsströmmar kan även komma från den färdiga anläggningen i form av installations- och energiavgifter

SaltX position i värdekedjan är att leverera det nanocoatade saltet och kunskap runt omkring det till utvalda systempartners som bygger och driftstartar hela energilösningen.

EKOSYSTEMET VÄXER

Bolaget är beroende av att hitta rätt partners som kan bistå med övriga delar för en komplett anläggning. En viktig pusselbit är partnerskapen med bolagets leverantörer av salt och det skyddande materialet. Bolagen Nordkalk och Wacker är till för att tillgodose de framtida

projekten med nanocoatat salt.

TRE NYA PARTNERS

Under 2019 har bolaget fokuserat på att liera sig med kompetenta partners som är vana vid att bygga energianläggningar. Tre viktiga partners är nu på plats – tyska Steinmüller, spanska INERCO och kinesiska Shuangliang. Nästa steg är att bygga pre-kommersiella anläggningar tillsammans med dessa och sätta en gemensam plan för kommersialisering och kunderbjudanden. Bolagets partners kommer också vara en central del

i försäljningen av energilagringsprojekt.

OEM/EPC: SPANIEN

INERCO 

OEM/EPC: TYSKLAND

steinmüller
engineering

OEM/EPC: KINA

双良锅炉
SHUANGLIANG BOILER

AFFÄRSMODELL



ÖVRIGA HÄNDELSE

...UNDER 2019

PILOTANLÄGGNINGEN I BERLIN

I april 2019 invigdes SaltX och Vattenfalls pilotanläggning i Berlin på Reuters kraftvärmeverk. Anläggningen har utvärderats med löpande tester och i september meddelades att resultaten var lovande. Idag pågår det förhandlingar mellan Vattenfall och SaltX kring vad nästa steg i processen ska bli.



SaltX och Vattenfall inviger pilotanläggningen.

JAPANSK STUDIE: SALT X LÅNGT FRAM I UTVECKLINGEN

Den japanska regeringen beställde under 2019 en undersökande studie över vilka utvecklingsprojekt inom energilagring som genomförs globalt. Toru Okazaki, professor på The Institute of

Table 1 ETES developing projects by private companies.		Location
Siemens [38]		DE
RWE Power/DLR [39]		DE
MAN/ABB [40]		DE
Vattenfall/SaltX [41]		DE
LUMENION/Vattenfall [42]		DE
STORASOL [43]		US
Malta (ex-Google) [44]		US
Brennmer Energy/NY Power Authority [45]		US
EPRI/Southern Company [46]		AU
1414* [47]		AU
CCT Energy [48]		DU
seas-nve [49]		NO
EnergyNEST/Enel [50]		FR
Eco-Tech Ceram [51]		SW
Azelio [52]		CN
Enesoon [53]		
Moltex [54]		

Lista över nuvarande utvecklingsprojekt inom energilagring i världen.

Applied Energi, Japan, som ledde undersökningen, kom fram till att SaltX Technology:s EnerStor ligger långt fram i utvecklingen jämfört med övriga projekt.

BESÖK FRÅN DELEGATIONER VÄRLDEN ÖVER

Intresset från omvärlden är stort och efter invigningen av pilotanläggningen i Berlin har SaltX fått många besök från olika delegationer världen över. Responsen från delegationerna har varit positiva och vi fortsätter att hålla kontakten med många av dem.



Japansk delegation på besök i Berlin.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

SaltX Technology Holding AB (publ), org. nr. 556917-6596, har sitt säte i Stockholm och bedriver tillsammans med dotterföretaget SaltX Technology AB utveckling, marknadsföring och försäljning av energilagringsteknologi för integrering och energieffektivisering. SaltX Technology Holding är det legala moderbolaget.

Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -1,22 (-2,14) kr.

KASSAFLÖDE, INVESTERING OCH FINANSIELL STÄLLNING

Kassaflöde och likviditet

Kassaflöde från den löpande verksamheten för året uppgick till -58 820 (-50 556) tkr. Övergången till IFRS 16 har inneburit en effekt på kassaflödet för 2019 då amortering av leasingsskuld redovisas som en del av finansieringsverksamheten istället för att ingå i den löpande verksamheten i form av en hyres/leasingkostnad.

Projektet att utveckla HeatBoost, delvis finansierat av EU:s H2020, har avslutats i förtid under 2019. Ett förskott uppgående till 9,3 mkr erhöles i juni 2018 varav huvuddelen förbrukats inom projektet och återstående cirka 2,7 mkr avses att återbetalas i samband med slutavräkning av projektet i början av år 2020.

Koncernens likvida medel per 31 december uppgick till 85 321 (71 672) tkr.

Långfristiga skulder

Långfristiga skulder uppgick till 32 738 (29 758) tkr och bestod av långfristig del av lån från Energimyndigheten om 24 388

INTÄKTER, KOSTNADER OCH RESULTAT *

Nettoomsättning

Nettoomsättning för året uppgick till 193 (6 464) tkr. Under första kvartalet avslutade SaltX ett licens- och samarbetsavtal med Stjernberg Automation AB. SaltX återbetalade 3,2 mkr i tidigare betald licensersättning som delvis var intäktsförd. Detta förklarar den låga omsättningen 2019. Bakgrunden till avslutat samarbete är att det inte givit avsett resultat.

Övriga intäkter

Övriga intäkter uppgick till 6 144 (4 024) tkr och bestod av offentliga bidrag från Europeiska unionens Horizon 2020-projekt för HeatBoost-projektet samt från Energimyndigheten för pilotanläggningen i Berlin.

Kostnader

Kostnader uppgick till -90 167 (-146 222) tkr, fördelat på kostnader för handelsvaror -126 (-2 070) tkr, övriga externa kostnader -24 542 (-42 709) tkr, personalkostnader -27 860 (-34 063) tkr samt av- och nedskrivningar

av anläggningstillgångar på -37 639 (-67 380) tkr. Nedskrivning har skett i andra kvartalet med 32 160 tkr av återstående balanserade utgifter för utvecklingsarbete hänförlig till andra applikationer än EnerStore.

Som en konsekvens av IFRS 16 redovisas från 2019 kostnader för hyra och leasing som en avskrivning och en räntekostnad istället för som övriga externa kostnader, se not 5.

Rörelseresultat (EBIT)

Rörelseresultatet blev -83 830 (-121 062) tkr. Rörelseresultatet rensat från nedskrivningar uppgick till -49 103 (-57 928) tkr.

Finansiella poster

Resultat från finansiella poster uppgick till -3 867 (-1 224) tkr och bestod av värdeförändring av innehavet av aktier i Central Development Holdings Ltd (tidigare Zhong Fa Zhan Holdings Ltd) samt ränta på skulder till Energimyndigheten och Almi samt på leasingsskulder.

Resultat före skatt

Resultat före skatt blev -87 697 (-122 286) tkr.

* Samtliga siffror för 2019 har påverkats av införandet av IFRS 16. Jämförelsesiffror är inte omräknade.

tkr och Almi Företagspartner om 4 200 tkr, samt långfristig del av leasingskulder. Avbetalning av lånet från Energimyndigheten baseras på att kriterier för kommersialisering uppfylls genom intäkter och fortgår baserat på intäkter per år. En begäran om eftergift av huvuddelen av lånet har tillställts myndigheten. Stödet användes för att utveckla applikationer som bolaget nu inte längre arbetar vidare med. SaltX bedömning är att ingen grund för avbetalning finns då dessa applikationer inte förväntas generera några intäkter.

Investeringsar

Under året gjordes investeringar som belastat kassaflödet med -2 038 (-41 480) tkr. Dessa bestod av investeringar i balanserad utveckling och patent.

MODERBOLAGET

Moderbolagets, SaltX Technology Holding AB (publ), verksamhet omfattar koncerngemensamma tjänster och förvaltning av dotterbolaget SaltX Technology AB samt att upprätthålla bolagets notering på Nasdaq First North Premier

Growth Market.

Resultat före skatt för perioden uppgick till -9 405 (-5 726) tkr. Moderbolagets disponibla likvida medel uppgick per 31 december till 82 458 (64 581) tkr.

AKTIEKAPITAL

Aktiekapitalet uppgick vid periodens utgång till 5 807 637,76 kr bestående av 72 595 472 aktier à 0,08 kr. Nyemissioner ägde rum innan årsskiftet och registrerades i januari 2020.

AKTIEN

Aktien i SaltX är noterad på Nasdaq First North Premier Growth Market.

Teckningsoptioner

En emission 2018 genomfördes i form av units bestående av en aktie samt en teckningsoption. Det utfärdades 14,8 miljoner optioner. Efter smärre justering på grund av emissionen 2019 erfordras 1,9555 teckningsoptioner för att teckna en aktie för lösenkursen 12,71 kronor under perioden 1 januari 2020 till 31 oktober 2021. Vid full teckning av dessa optioner ökar antalet aktier med 7,5 miljoner motsva-

rande 9 procents utspädning och bolaget tillförs 96 mkr.

Incitamentsprogram

Årsstämman i april 2017 beslutade att bemyndiga styrelsen att emittera 750 000 teckningsoptioner som erbjöds till ledning och övrig personal, främst nyanställda, i koncernen. Detta program lanserades i september 2017. En option motsvarar en (1,009) aktie, teckning kan ske i juni 2020 och lösenkursen fastställdes vid dagen för utfärdande som 150 procent av gällande kurs vilket blev 48,36 kronor, efter en mindre justering för emissionen 2018. Medarbetare har förvärvat 725 000 optioner varav bolaget återköpt 260 000 optioner, allt till marknadsvärde, netto 465 000 utestående optioner. Vid fullt utnyttjande skulle bolaget tillföras 23,5 mkr. Dessa aktier motsvarar 0,7 procents potentiell utspädning.

Resultat per aktie

Resultat per aktie för året uppgick till -1,22 (-2,14) kr baserat på ett medeltal om 72 126 265 (56 272 121) aktier, före utspädning. Vid beräkning av antal

UTVECKLING PER KVARTAL

Nyckeltal, koncernen, kvartal

Tkr	Kv 4 2018	Kv 1 2019	Kv 2 2019	Kv 3 2019	Kv 4 2019
Nettoomsättning	1 671	-1 706	867	165	867
Rörelseresultat (EBIT)	-79 792	-20 144	-45 762	-6 983	-10 941
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-15 001	-25 143	-11 094	-12 427	-10 156
Resultat per aktie, kr	-1,38	-0,29	-0,66	-0,10	-0,16

FÖRÄNDRING AV AKTIEKAPITAL UNDER 2019

	Förändring aktiekapital	Akkumulerat aktiekapital	Förändring antal aktier	Akkumulerat antal aktier
Ingående balans 2019	—	4 911 143,20	—	61 389 290
Nyemission, del av	887 764,96	5 798 908,16	11 097 062	72 486 352
Riktad emission, garantiersättning	8 727,28	5 807 635,44	109 091	72 595 443
Apportemission	2,32	5 807 637,76	29	72 595 472

aktier efter full utspädning har hänsyn tagits till tillkommande utestående aktier från utfärdade optionsprogram, dock har det inte givit någon effekt eftersom resultatet är negativt.

Per den 31 december 2019 var 52 aktier, motsvarande mindre än 0,01 procents ägande ännu inte tecknade från sammangåendet mellan bolaget och SaltX Technology år 2016.

VÄSENTLIGA RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

All affärsverksamhet och allt ägande av aktier är förenat med risker. Risker som hanteras väl kan innebära möjligheter och värdeskapande, medan det motsatta kan medföra skador och förluster. Riskerna kan delas in i marknadsrelaterade, rörelserelaterade och finansiella risker.

Några väsentliga risker är:

Patent

Bolagets tillväxt och framgång är till stor del beroende av bolagets patent. Det finns en risk att det finns svagheter eller problem med dessa patent, eller att bolaget gör intrång i andra patent. Det kan inte uteslutas att sådana problem endast kan åtgärdas till betydande kostnad eller riskera bolagets framtid.

Tekniska lösningar

Teknologin är ny på marknaden och det finns en risk att svagheter eller problem med denna process hittills inte har upptäckts, och att dessa svagheter eller problem endast kan åtgärdas till betydande kostnad.

Konkurrerande produkter

Idag bygger bolagets position delvis på att teknologin och

komponentkonstruktionen är unik. Det finns en risk att något företag lanserar en konkurrerande produkt som är bättre och/eller billigare än någon av SaltX komponenter eller att konkurrenten har en starkare marknadsposition. Detta skulle potentiellt kunna förändra förutsättningarna för SaltX expansion.

Nyckelpersoner

SaltX är beroende av kvalificerad och motiverad personal inom alla funktioner. Det är av stor vikt att SaltX lyckas attrahera och behålla nyckelpersonal samt att de upplever SaltX som en stimulerande arbetsgivare. För att lyckas med detta krävs professionell ledning och profilering av bolaget samt att prognostiserad utveckling infrias. Om inte detta lyckas skulle detta potentiellt kunna förändra förutsättningarna för SaltX expansion.

INFORMATION OM ICKE-FINANSIELLA UPPLYSNINGAR

Under 2019 har bolaget fortsatt att tillämpa sina etablerade policies för miljö- och arbetsmiljöfrågor. Bolaget strävar efter en jämställd arbetsplats, och bedömer att så var fallet under 2019.

MILJÖPÅVERKAN

SaltX verksamhet bedrivs av ca 15 medarbetare i kontorslokaler med viss utvecklings- och laborationsmöjligheter som inte har någon miljöpåverkan av betydelse. Inget tillstånd eller anmälningsskyldighet enligt miljöbalken erfordras.

En av fördelarna med SaltX teknologi, att lagra termisk energi i salt, är att saltet är naturligt och inte farligt för miljön vare sig då

det utnyttjas eller när produkten vari saltet ingår har förbrukats.

ÄGARFÖRHÅLLANDEN

Bolagets två huvudägares innehav uppgick vid årets slut till följande: Stiftelsen Industriefonden, 22 procent och Skirner AB, 15 procent. Tillsammans äger de 37 procent av bolagets aktier. Därutöver har bolaget ca 20 000 aktieägare som utgörs av privatpersoner och institutioner i Sverige och internationellt.

Aktien är noterad på Nasdaq First North Premier Growth Market.

Aktien har handlats varje dag under året med en genomsnittlig volym på 697 194 aktier per dag och totalt 173 miljoner aktier omsatta motsvarande 240 procent av antalet aktier i bolaget. Högsta aktiekurs vid stängning var 11,27 (20 september) och lägsta 3,75 (9 juli) under året.

VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER RÄKENSKAPSÅRETS UTGÅNG

Under första kvartalet 2020 har spridningen av covid -19 i Sverige och världen haft en väsentlig påverkan på ekonomi och finansmarknader både i Sverige och internationellt. Vid tidpunkten för årsredovisningens avlämnande har emellertid ledning och styrelse inte noterat någon större påverkan på bolagets verksamhet. Styrelse och ledning bedömer att bolaget, efter den under hösten 2019 genomförda nyemissionen, har en stark finansiell ställning. Bolaget är inte heller affärskritiskt beroende av några leverantörer. Eventuell påverkan på bolagets samarbetspartners bedöms inte som avgörande för SaltX verksamhet.

Styrelse och ledning fortsätter att följa utvecklingen och rekommendationer från myndigheter och försöker begränsa effekterna på SaltX verksamhet.

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

Bolaget har upprättat en Bolagsstyrningsrapport som finns tillgänglig på Bolagets webbplats: www.saltxtechnology.com

ÅRSSTÄMMA, ÅRSREDOVISNING OCH VINSTDISPOSITION

Årsstämma äger rum kl. 15.00 den 23 april hos Blasieholmen Investment Groups lokaler, Birger Jarlsgatan 2 i Stockholm. Handlingar till bolagsstämman finns tillgänglig på bolagets hemsida.

Styrelsen föreslår att till förfogande stående fria medel, 276 629 376,71 kronor, balanseras i ny räkning.

FLERÅRSÖVERSIKT

Flerårsöversikt (Tkr)

	2019	2018	2017	2016	2015
Nettoomsättning	193	6 464	5 300	596	40 752
Rörelseresultat (EBIT)	-83 830	-121 062	-28 515	-35 846	20 226
Resultat per aktie före och efter utspädning, kr	-1,22	-2,14	-0,53	-0,88	ej t.
Eget kapital	131 748	143 598	161 372	88 381	72 162
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-58 820	-50 556	-28 490	-14 108	-4 881
Soliditet (eget kapital/balansomslutning), %	73	70	79	69	67

2015 avser SaltX Technology AB (fd ClimateWell AB) och har inte räknats om till IFRS.

KONCERNENS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT

Tkr	Not	2019	2018
Nettoomsättning	2	193	6 464
Aktiverat arbete för egen räkning		—	14 672
Övriga rörelseintäkter	3(a)	6 144	4 024
Summa		6 337	25 160
Kostnad för handelsvaror		-126	-2 070
Övriga externa kostnader	3(b)	-24 542	-42 709
Personalkostnader	3(b)	-27 860	-34 063
Av- och nedskrivningar av anläggningstillgångar	6(a), 6(b)	-37 639	-67 380
Summa		-90 167	-146 222
RÖRELSERESULTAT		-83 830	-121 062
Finansiella intäkter	3(c)	8	-877
Finansiella kostnader	3(c)	-3 875	-347
Finansiella poster - netto		-3 867	-1 224
RESULTAT FÖRE SKATT		-87 697	-122 286
Inkomstskatt	4(a)	—	2 163
ÅRETS RESULTAT		-87 697	-120 123

I koncernen återfinns inga poster som redovisas i övrigt totalresultat varför summa totalresultat överensstämmer med årets resultat. Årets resultat och summa totalresultat är i sin helhet hänförligt till moderföretagets aktieägare.

Resultat per aktie räknat på resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare:

Kr	2019	2018
Resultat per aktie före utspädning	-1,22	-2,14
Resultat per aktie efter utspädning	-1,22	-2,14

Noterna på sidorna 49 till 53 utgör en integrerad del av redovisning för moderbolaget.

KONCERNENS BALANSRÄKNING

Tkr	Not	2019-12-31	2018-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	6(b)	75 139	107 366
Patent och varumärken	6(b)	1 354	2 633
Summa immateriella tillgångar		76 493	109 999
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	6(b)	1 445	2 020
Nyttjanderättstillgångar	6(f)	5 443	—
Summa materiella tillgångar		6 888	2 020
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga värdepappersinnehav		6 117	7 800
Summa finansiella anläggningstillgångar		6 117	7 800
Summa anläggningstillgångar		89 498	119 819
Omsättningstillgångar			
Förskott leverantörer		—	204
Kundfordringar	5(a)	1 077	2 633
Övriga kortfristiga fordringar	5(a)	2 346	8 666
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	5, 6(e)	1 462	2 350
Likvida medel	5(b)	85 321	71 672
Summa omsättningstillgångar		90 206	85 525
SUMMA TILLGÅNGAR		179 704	205 344
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	7	5 808	4 911
Pågående emission		1 228	888
Övrigt tillskjutet kapital	7	665 851	591 241
Balanserat resultat inklusive årets resultat		-541 139	-453 442
Summa eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare		131 748	143 598
Långfristiga skulder			
Övriga skulder	5(d)	28 588	29 758
Leasingskulder	6(f)	4 150	—
Summa långfristiga skulder		32 738	29 758
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	5(c)	2 237	12 949
Leasingskulder	6(f)	1 447	—
Övriga skulder		4 954	1 443
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	6(e)	6 580	17 596
Summa kortfristiga skulder		15 218	31 988
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		179 704	205 344

Noterna på sidorna 49 till 53 utgör en integrerad del av redovisning för moderbolaget.

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL

Tkr	Hänförligt till moderföretagets aktieägare				
	Aktiekapital	Pågående emission	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat resultat inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 1 jan 2018	4 397	—	490 294	-333 319	161 372
Årets resultat tillika summa totalresultat	—	—	—	-120 123	-120 123
Summa totalresultat	—	—	—	-120 123	-120 123
Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:					
Emissioner	514	—	48 452	—	48 966
Pågående emission	—	888	60 146	—	61 034
Emissionskostnader	—	—	-8 238	—	-8 238
Försålda och förvärvade teckningsoptioner	—	—	587	—	587
Utgående balans 31 dec 2018	4 911	888	591 241	-453 442	143 598
Årets resultat tillika summa totalresultat	—	—	—	-87 697	-87 697
Summa totalresultat	—	—	—	-87 697	-87 697
Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:					
Emissioner	897	-888	—	—	9
Pågående emission	—	1 228	84 508	—	85 736
Emissionskostnader	—	—	-9 896	—	-9 896
Försålda och förvärvade teckningsoptioner	—	—	-2	—	-2
Utgående balans 31 dec 2019	5 808	1 228	665 851	-541 139	131 748

KONCERNENS RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

Tkr	2019	2018
Kassaflöde från den löpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster	-87 697	-122 286
Justering för poster som inte påverkar kassaflödet, mm:		
– Av- och nedskrivningar av tillgångar	39 899	68 380
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-47 798	-53 906
Kassaflöde från förändring av rörelsekapital		
Ökning/minskning av rörelsefordringar	8 968	-1 993
Ökning/minskning av rörelseskulder	-19 990	5 343
Summa förändring av rörelsekapital	-11 022	3 350
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-58 820	-50 556
Kassaflöde från investeringsverksamheten		
Förvärv av immateriella tillgångar	-2 038	-39 518
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	–	-760
Förvärv av finansiella anläggningstillgångar	–	-1 000
Fusion av SunCool AB	–	803
Ökning/minskning av långfristiga fordringar	–	-1 005
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 038	-41 480
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		
Nyemission netto efter transaktionskostnader	75 847	83 062
Amortering leasingskuld	-1 340	–
Amortering av lån	–	-512
Finansiering av utveckling från Europeiska unionen	–	9 321
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	74 507	91 871
Periodens kassaflöde	13 649	-165
Likvida medel vid årets början	71 672	71 837
Likvida medel vid årets slut	85 321	71 672

Betald ränta uppgick till 2 067 (457) och avsåg främst Energimyndigheten.

INNEHÅLL, NOTER TILL KONCERNREDOVISNINGEN

		Sida			Sida
Not 1	Väsentliga förändringar under rapportperioden	20	Not 20	Sammanfattning av viktiga redovisningsprinciper	35
Not 2	Intäkter	20		20(a) Grund för rapporternas upprättande	35
	2(a) Intäktsredovisning	20		20(b) Koncernredovisning	35
Not 3	Övriga intäkter och kostnader	21		20(c) Segmentsrapportering	36
	3(a) Övriga rörelseintäkter	21		20(d) Omräkning av utländsk valuta	36
	3(b) Rörelsekostnader	21		20(e) Intäktsredovisning	36
	3(c) Finansiella intäkter och kostnader	21		20(f) Aktuell och uppskjuten inkomstskatt	38
Not 4	Inkomstskatt	22		20(g) Leasing	38
	4(a) Inkomstskatt	22		20(h) Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar	39
	4(b) Avstämning mellan teoretisk skattekostnad och redovisad skatt	22		20(i) Finansiella instrument	39
	4(c) Underskottsavdrag	22		20(j) Likvida medel	40
Not 5	Finansiella tillgångar och finansiella skulder	22		20(k) Kundfordringar	40
	5(a) Kundfordringar och andra fordringar	23		20(l) Materiella anläggningstillgångar	41
	5(b) Likvida medel	23		20(m) Immateriella tillgångar	41
	5(c) Leverantörsskulder och andra skulder	23		20(n) Leverantörsskulder och övriga skulder	42
	5(d) Upplåning	24		20(o) Upplåning	42
	5(e) Avtalstillgångar och avtalsskulder	24		20(p) Låneutgifter	42
Not 6	Icke-finansiella tillgångar och skulder	25		20(q) Avsättningar	42
	6(a) Materiella anläggningstillgångar	25		20(r) Ersättningar till anställda	42
	6(b) Immateriella tillgångar	26		20(s) Aktiekapital	43
	6(b) Immateriella tillgångar, forts	26		20(t) Utdelningar	43
	6(c) Offentliga bidrag	26		20(u) Resultat per aktie	43
	6(d) Uppskjuten skatt	26		20(v) Avrundning	43
	6(e) Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter samt förutbetalda kostnader	27			
	6(f) Leasingavtal	27			
Not 7	Aktiekapital och övrigt tillskjutet kapital	28			
Not 8	Viktiga uppskattningar och bedömningar	28			
	8(a) Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål	28			
Not 9	Finansiell riskhantering	29			
	9(a) Kreditrisk	30			
	9(b) Likviditetsrisk	30			
Not 10	Hantering av kapital	31			
Not 11	Innehav i dotterföretag	31			
	11(a) Väsentliga dotterföretag	31			
Not 12	Åtaganden avseende operationell leasing	32			
Not 13	Effekter av införande av IFRS 16 Leasingavtal	32			
Not 14	Förändringar i skulder som tillhör finansierings- verksamheten	32			
Not 15	Händelser efter rapportperioden	32			
Not 16	Upplysningar om närstående	33			
	16(a) Moderföretag	33			
	16(b) Dotterföretag	33			
	16(c) Ersättningar till ledande befattningshavare	33			
	16(d) Transaktioner med närstående	34			
	16(e) Villkor	34			
Not 17	Aktierelaterade ersättningar	34			
	17(a) Optionsprogram	34			
Not 18	Resultat per aktie	34			
	18(a) Resultat per aktie före och efter utspädning	34			
	18(b) Resultatmått som använts i beräkningen av resultat per aktie	35			
	18(c) Vägt genomsnittligt antal stamaktier	35			
Not 19	Ställda säkerheter	35			

NOTER TILL KONCERNREDOVISNINGEN

NOT 1 VÄSENTLIGA FÖRÄNDRINGAR UNDER RAPPORTPERIODEN

Koncernens finansiella ställning och resultat påverkades väsentligt av följande händelser och transaktioner under rapportperioden:

Kapital och likviditet förstärktes i december 2019 genom en nyemission med företräde för aktieägarna som tillförde bolaget cirka 74 mkr netto.

En detaljerad redogörelse av koncernens resultat och ställning finns i förvaltningsberättelsen på sidan 10 till 13.

NOT 2 INTÄKTER

Koncernen har följande belopp i resultaträkningen hänförliga till intäkter från avtal med kunder:

	2019	2018
Varuförsäljning	393	618
Licens- och royaltyintäkter	-2 067	2 624
Utvecklingssamarbete	1 867	960
Konsulttjänster (teknik)	—	2 262
Intäkter från avtal med kunder	193	6 464

Varuförsäljning avser demonstrationsutrustning och mindre mängder material för testverksamhet.

Licensintäkter avser avslutat licens- och samarbetsavtal och därmed återbetalad licensersättning som delvis var intäktsförd.

Intäkter från utvecklingssamarbeten avser ersättning från amerikanska partners inom bolagets HeatBoost-projekt. Omfattningen var större 2019 än 2018 i samband med att projektets fortlevnad utvärderades.

Intäkter från konsulttjänster har inte förekommit under 2019.

Av intäkterna härrör -1 702 tkr (3 773 tkr) från externa kunder i Sverige, 1 885 tkr (636 kr) härrör från kunder i USA, 0 tkr (1 509 tkr) från kunder i Kina och 10 tkr (546 tkr) härrör från kunder i övriga världen.

Samtliga anläggningstillgångar återfinns i Sverige.

En pilotanläggning för att testa funktionalitet i bolagets lösning har uppförts under 2018 och 2019 vid Vattenfalls anläggning i Berlin, Tyskland. Utgifter för uppförande och testning av pilotanläggning redovisas som en del av posten balanserade utgifter för utvecklingsarbeten.

2(a) Intäktsredovisning

Intäkter redovisas enligt följande princip:

Utvecklingssamarbete

Tidpunkt för redovisning: Intresseorganisationer vars syfte är att påskynda utvecklingen av mer miljövänliga produkter inom koncernens område bidrar till koncernens utveckling av SaltX-teknologin för att denna ska kunna användas i produkter som kommer att säljas kommersiellt. Dessa tjänster utgörs av fastpriskontrakt och intäkterna redovisas baserat på färdigställandegraden vid slutet av rapportperioden. Färdigställandegraden fastställs baserat på utförda tjänster per rapportperiodens slut i proportion till vad som totalt ska utföras (succesiv vinstavräkning).

Försäljning av tjänster – Konsulttjänster

Tidpunkt för redovisning: Försäljning av konsulttjänster sker på löpande räkning. För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

Värdering av intäkter: Uppskattningar av intäkter, kostnader eller färdigställandegrad revideras om omständigheterna förändras. Eventuella resulterande ökning eller minskningar i uppskattade intäkter eller kostnader återspeglas i resultaträkningen i den period då de omständigheter som ger upphov till revideringen blivit kända av ledningen. Kontrakt kopplade till utvecklingssamarbete avser kontrakt där koncernen och motpar-

ten/ motparterna gemensamt får del av resultatet av projektet. I de projekt som pågår är resultatet av samarbetet även tillgängligt för allmänheten.

NOT 3 ÖVRIGA INTÄKTER OCH KOSTNADER

Denna not ger en uppdelning av de poster som ingår i övriga rörelseintäkter, övriga externa kostnader, kostnader för ersättningar till anställda, övriga rörelsekostnader samt finansiella intäkter och kostnader.

3(a) Övriga rörelseintäkter

	Not	2019	2018
Offentliga bidrag	6(c)	5 895	4 024
Övrigt		249	—
Summa		6 144	4 024

3(b) Rörelsekostnader

(i) Ersättningar till anställda m.m.

	2019	2018
Löner och andra ersättningar	17 861	21 861
Sociala avgifter	4 689	5 710
Pensionskostnader inkl. löneskatt		
– avgiftsbestämda planer	3 766	3 822
Total kostnad för ersättningar till anställda	26 316	31 393

Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader

Sverige

Styrelseledamöter, verkställande direktör och andra ledande befattningshavare (varav rörlig ersättning)

Övriga anställda (varav rörlig ersättning)

Totalt

Medelantal anställda

Sverige

Könsfördelning i koncernen (inkl dotterföretag) för styrelseledamöter och övriga ledande befattningshavare

Styrelseledamöter

Verkställande direktör och övriga ledande befattningshavare

Totalt

(ii) Ersättningar till revisorerna

PriceWaterhouseCoopers	2019	2018
Revisionsuppdraget	443	555
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	217	436
Skattrådgivning	210	151
Övriga tjänster	—	313
Total kostnad för ersättningar till revisorer	870	1 455

3(c) Finansiella intäkter och kostnader

	2019	2018
Finansiella intäkter		
Ränteintäkter, lån SunCool AB	—	151
Nedskrivning av investeringsmöjlighet	—	-1 000
Ränteintäkter, övrigt	8	-28
Finansiella intäkter	8	-877
Finansiella kostnader		
Värdeförändring aktier i noterade bolag	-1 683	—
Valutakursdifferenser	-100	-20
Räntekostnad leasingskuld	-362	—
Räntekostnader, övrigt	-1 730	-327
Finansiella kostnader	-3 875	-347
FINANSIELLA POSTER - NETTO	-3 867	-1 224

(i) Aktiverade låneutgifter

De immateriella tillgångar på vilka låneutgifter aktiverats har skrivits ned under 2019. Under 2019 har inga kvalificerade tillgångar tillkommit. För 2018 uppgick aktiverade låneutgifter till 648 tkr. Se principer i not 20(p).

2019			2018		
Löner och andra ersättningar (varav tantiem)		Pensionskostnader	Löner och andra ersättningar (varav tantiem)		Pensionskostnader
6 822		1 651	8 622		2 236
(750)			(1 060)		
11 039		2 115	13 239		1 586
(243)			(475)		
17 861		3 766	21 861		3 822
2018			2017		
Antal		Varav män	Antal		Varav män
19		81%	29		75%
2019			2018		
Antal		Varav män	Antal		Varav män
6		4	6		4
5		5	6		5
11		9	12		9

NOT 4 INKOMSTSKATT

Noten visar en analys av koncernens inkomstskatt, belopp redovisade direkt i eget kapital samt hur inkomstskatten påverkas av ej skattepliktiga intäkter och ej avdragsgilla kostnader. Den förklarar också väsentliga uppskattningar som har gjorts i förhållande till koncernens skatteposition.

4(a) Inkomstskatt

	2019	2018
Aktuell skatt		
Aktuell skatt på årets resultat	—	—
Aktiverade underskottsavdrag	—	2 070
Summa aktuell skatt	—	2 070
Uppskjuten skatt		
Förändring av uppskjutna skatteskulder (not 6(d))	—	93
Summa uppskjuten skatt	—	93
Inkomstskatt	—	2 163

4(b) Avstämning mellan teoretisk skattekostnad och redovisad skatt

	2019	2018
Resultat före skatt	-87 697	-122 286
Skatt vid svensk skattesats på 21,4% (2018: 22%)	18 767	26 903
Skatteeffekt avseende poster som är ej avdragsgilla/(ej skattepliktiga):		
Ej avdragsgilla kostnader	-41	-14 238
Tillkommande avdragsgilla kostnader	15 726	1 658
Tillkommande skattepliktiga intäkter	—	-5 595
Aktiverade underskottsavdrag	—	2 163
Effekt av ej redovisade underskottsavdrag	-34 452	-8 728
Inkomstskatt	—	2 163

4(c) Underskottsavdrag

	2019	2018
Outnyttjade underskottsavdrag för vilka ingen uppskjuten skattefordran har redovisats	490 655	330 859
Potentiell skatteförmån	101 075	68 157
Skattesats	20,6%	20,6%

Information angående inkomstår 2019: SaltX Technology Holding, SaltX Technology och ClimateWell Core Technologies har tillsammans skattemässiga underskott på ca. 331 mkr sedan

tidigare år. Totalt beräknas ackumulerade underskott uppgå till 490 mkr vid utgången av 2019, men huvuddelen av dessa (ca. 250 mkr) träffas av en koncernbidragsspärr mellan bolagen. Underskotten kan dock utnyttjas mot vinster från den egna verksamheten. Se vidare not 6(d).

För ytterligare information om redovisade uppskattningar och väsentliga bedömningar avseende dessa, se not 8.

NOT 5 FINANSIELLA TILLGÅNGAR OCH FINANSIELLA SKULDER

Denna not innehåller information om koncernens finansiella instrument, inklusive:

- ◆ en översikt över alla finansiella instrument som innehas av koncernen,
- ◆ specifik information om varje typ av finansiellt instrument,
- ◆ redovisningsprinciper.

Koncernen har följande finansiella instrument:

	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	
	2019-12-31	2018-12-31
Finansiella tillgångar		
Kundfordringar	1 077	2 633
Upplupna intäkter (2018: avtalstillgångar)	115	734
Likvida medel	85 321	71 672
	86 513	75 039
	Skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	
	2019-12-31	2018-12-31
Finansiella skulder		
Övriga långfristiga skulder	32 738	29 758
Leverantörsskulder	2 237	12 949
	34 975	42 707

Utöver de finansiella instrument som anges i tabellerna (ovan) har koncernen finansiella skulder i form av leasingskulder vilka redovisas och värderas enligt IFRS 16.

Koncernens exponering mot olika risker som är förknippade med de finansiella instrumenten beskrivs i not 9. Den maximala exponeringen för kreditrisk per balansdagen motsvarar det redovisade värdet för varje kategori av finansiella tillgångar som nämns ovan.

5(a) Kundfordringar och andra fordringar

	2019-12-31	2018-12-31
Kundfordringar	1 077	2 633
	1 077	2 633
Upplupna intäkter	115	734
Fordran emissionsinstitut för kapital i pågående emission	—	4 034
Fordran moms	1 099	3 421
Övriga fordringar	1 247	1 211
	2 461	9 400

(i) Klassificering av kundfordringar och andra fordringar

Kundfordringar är belopp hänförliga till kunder avseende sålda tjänster som utförts i den löpande verksamheten. Övriga fordringar är icke-derivata finansiella tillgångar med fastställda eller fastställbara betalningar och som inte är noterade på en aktiv marknad. Om inbetalning av belopp förväntas inom ett år klassificeras de som omsättningstillgångar. Om inte, redovisas de som anläggningstillgångar. Kundfordringar förfaller generellt till betalning inom 30 dagar och samtliga kundfordringar klassificeras därför som omsättningstillgångar. Koncernens övriga redovisningsprinciper för kundfordringar och andra fordringar beskrivs i not 20(k).

(ii) Verkligt värde för kundfordringar och andra fordringar

Det verkliga värdet på kortfristiga fordringar motsvarar dess redovisade värde, eftersom diskonteringseffekten inte är väsentlig.

(iii) Nedskrivningar och riskexponering

Information om nedskrivning av kundfordringar och andra fordringar, dess kreditvärdighet samt koncernens kreditexponering återfinns i not 9. Ingen av koncernens övriga fordringar är förfallna eller nedskrivna. Koncernens kundfordringar och andra fordringar är till största del i svensk valuta. Med anledning av detta finns ingen större valuta-riskexponering i dessa poster. Koncernen har inte pantsatt några kundfordringar eller andra fordringar som säkerhet för koncernens skulder.

Per den 31 december 2019 uppgick fullgoda kundfordringar till 1 077 tkr (2018-12-31: 2 633 tkr) för koncernen.

(v)

Finansiella anläggningstillgångar

Finansiella anläggningstillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen

	2019-12-31	2019-12-31
Aktier i noterade bolag	6 117	7 800
	6 117	7 800

Detta avser 6 000 000 aktier, motsvarande 1,8 procent, i Central Development Holdings Ltd (tidigare Zhong Fa Zhan Holdings Ltd) som är noterat på börsen i Hong Kong och som är moderbolag till den tidigare kinesiske partnern NSECT.

5(b) Likvida medel

Omsättningstillgångar	2019-12-31	2018-12-31
Kassa och bank	85 321	71 672
	85 321	71 672

(i) Likvida medels sammansättning

Likvida medel består av banktillgodohavanden. Se not 20(j) för koncernens redovisningsprinciper rörande likvida medel.

5(c) Leverantörsskulder och andra skulder

Kortfristiga skulder	2019-12-31	2018-12-31
Leverantörsskulder	2 237	12 949
Leasingskulder	1 447	—
Personalskatt	362	643
Almi Företagspartner	1 200	600
Statens Energimyndighet	—	130
Övrigt	10	70
	5 256	14 392

Leverantörsskulder är utan säkerhet och betalas normalt inom 30 dagar.

Det verkliga värdet på leverantörsskulder och andra skulder anses motsvara deras redovisade värden, då de av naturen är kortfristiga.

5(d) Upplåning

	2019-12-31 Kortfristiga	2018-12-31 Kortfristiga
Lån utan ställda säkerheter		
Statens Energimyndighet	—	130
Summa lån utan ställda säkerheter	—	130
Lån med ställda säkerheter		
Almi Företagspartner	1 200	600
Summa lån med ställda säkerheter	1 200	600
	Långfristiga	Långfristiga
Lån utan ställda säkerheter		
Statens Energimyndighet	24 388	24 358
Summa lån utan ställda säkerheter	24 388	24 358
Lån med ställda säkerheter		
Almi Företagspartner	4 200	5 400
Summa lån med ställda säkerheter	4 200	5 400
SUMMA UPPLÅNING	29 788	30 488

(i) Lånevillkor

Skulden till Statens Energimyndighet är ett lån, som erhållits för utveckling av bolagets affärer baserade på komponenter. Betalning av räntor och amortering av skuld ska enligt avtalet ske med 5 procent av intäkterna (per år) vid försäljning i egen regi respektive 35 procent av royaltyintäkter. Ränta utgår med 6 procent över Riksbankens vid varje tillfälle gällande referensränta. Amortering och ränta betalades första gången i oktober 2018 baserat på intäkter år 2017, se också nedan.

Skulden till Almi Företagspartner är ett tillväxtlån för innovativa företag, som erhållits för produktutveckling. Lånets kredittid är 96 månader. Ränta betalas löpande under kredittiden och följer EU:s referensränta för Sverige. Månadsvis amortering inleddes i juli 2019.

(ii) Verkligt värde

För koncernens upplåning från Almi Företagspartner, motsvaras det redovisade värdet på upplåningen dess verkliga värde eftersom räntan på denna upplåning är i paritet med aktuella marknadsräntor. Väsentliga skillnader har dock identifierats avseende lånet från Statens Energimyndighet.

	2019-12-31 Redovisat värde	2019-12-31 Verkligt värde	2018-12-31 Redovisat värde	2018-12-31 Verkligt värde
Statens Energimyndighet	24 388	23 830	24 488	23 830

Det verkliga värdet är angivet till samma värde som 2018. En begäran om eftergift av huvuddelen av lånet från Energimyndigheten har tillställts myndigheten. Lånet har använts för att utveckla applikationer (SunCool, HeatBoost och VerdAcc) som SaltX inte längre arbetar med och villkor för återbetalning av lånet baseras på intäkter från dessa applikationer. Några intäkter från just dessa applikationer kommer enligt SaltX bedömning sannolikt inte att föreligga i framtiden. I bokslutet för 2019 har bedömningen gjorts att en skuld föreligger då inget besked om att lånet kommer att efterskänkas har erhållits från myndigheten.

Lånen är klassificerade som nivå 2 i verkligt värdehierarkin (se nedan) då marknadsmässig ränta har använts vid beräkning.

Nedan följer en kort beskrivning om nivåer i verkligt värdehierarkin:

Nivå 1: Verkligt värde på finansiella instrument som handlas på en aktiv marknad (såsom börsnoterade derivat, finansiella instrument som innehåller för handel och tillgångar som kan säljas) baseras på noterade marknadspriser på balansdagen. Det noterade marknadspriset som använts för koncernens finansiella tillgångar är den aktuella köpkursen.

Nivå 2: Verkligt värde på finansiella tillgångar som inte handlas på en aktiv marknad (t.ex. OTC-derivat) fastställs med hjälp av värderingstekniker som i så stor utsträckning som möjligt utgår från marknadsinformation medan företagsspecifik information används i så liten utsträckning som möjligt. Samtliga väsentliga indata som krävs för verkligt värdevärderingen av ett instrument är observerbara.

Nivå 3: I de fall ett eller flera väsentliga indata inte baseras på observerbar marknadsinformation. Detta gäller t.ex. för onoterade instrument.

(iii) Riskexponering

Information om koncernens exponering för risker gällande långfristig upplåning finns i not 9.

5(e) Avtalstillgångar och avtalsskulder

För 2018 hade koncernen avtalstillgångar och avtalsskulder hänförliga till utvecklingssamarbete som utförs till fastpris. Om de tjänster som koncernen levererat överstiger betalningen redovisas en avtalstillgång och om betalningarna överstiger levererade tjänster redovisas en avtalsskuld. Den-

na verksamhet har upphört 2019.

Koncernen redovisar följande intäcksrelaterade kortfristiga avtalstillgångar och avtalsskulder:

	2019-12-31	2018-12-31
Avtalstillgångar – projekt till fast pris (upplupna intäkter)	—	734
Avtalsskulder – projekt till fast pris (förskott från kunder redovisas i posten upplupna kostnader och förutbetalda intäkter)	—	1 000

Intäkter som inkluderats i avtalens skuldsaldo

Tabellen nedan visar hur stor del av intäkterna som redovisats under räkenskapsåret som hänförs till avtalsskulder och hur stor del som hänförs till prestationsåtaganden som uppfyllts under ett tidigare räkenskapsår som förelåg vid ingången av räkenskapsåret.

	2019-12-31	2018-12-31
Intäkter som redovisats hänförliga till avtalsskulder som förelåg vid ingången av perioden	—	1 000
Förskott från kunder projekt till fast pris	—	1 000

Det sammanlagda beloppet av det transaktionspris som fördelats till långfristiga avtal avseende utveckling som är ouppfyllda eller delvis ouppfyllda per 31 december 2019 är 0 kr (4 800 tkr).

Avtalen kopplade till utvecklingsprojekt är avslutade varför inga ouppfyllda eller delvis ouppfyllda prestationsåtagande kvarstår.

NOT 6 ICKE-FINANSIELLA TILLGÅNGAR OCH SKULDER

Denna not innehåller information om koncernens icke-finansiella tillgångar och skulder, inklusive:

- ◆ specifik information om varje slag av icke-finansiell tillgång och icke-finansiell skuld,
- ◆ materiella anläggningstillgångar (not 6a),
- ◆ immateriella tillgångar (not 6b),
- ◆ offentliga bidrag (not 6c),
- ◆ uppskjutna skattefordringar/-skulder (not 6d),
- ◆ upplupna kostnader och förutbetalda intäkter samt förutbetalda kostnader (not 6e,
- ◆ leasingavtal (not 6f).

6(a) Materiella anläggningstillgångar

Från 1 januari 2019 består materiella anläggningstillgångar av ägda tillgångar om 1 445 tkr och leasade tillgångar (nyttjanderättstillgångar) om 5 443 tkr. Nedan följer en avstämning av de ägda tillgångarna. För mer information om de leasade tillgångarna se not 6(f).

Anläggningstillgångar	Inventarier, verktyg och installationer
Räkenskapsåret 2018	
Ingående redovisat värde	1 711
Inköp	760
Utrangeringar inköpsvärde	-362
Avskrivningar	-451
Utrangeringar återförda avskrivningar	362
Utgående redovisat värde	2 020
Per 31 december 2018	
Anskaffningsvärde	4 543
Ackumulerade av- och nedskrivningar	-2 523
Redovisat värde	2 020
Räkenskapsåret 2019	
Ingående redovisat värde	2 020
Inköp	—
Utrangeringar inköpsvärde	-218
Avskrivningar	-514
Utrangeringar återförda avskrivningar	157
Utgående redovisat värde	1 445
Per 31 december 2019	
Anskaffningsvärde	4 325
Ackumulerade av- och nedskrivningar	-2 880
Redovisat värde	1 445

(i) *Avskrivningsmetoder och nyttjandeperioder*

De materiella anläggningstillgångarna redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för avskrivning.

Avskrivningar görs linjärt för att fördela anskaffningsvärde, minskat med det beräknade restvärdet, över den beräknade nyttjandeperioden. Nyttjandeperioderna är som följer:

- ◆ inventarier, verktyg & installationer 5 år

Se not 20(l) för övriga redovisningsprinciper hänförliga till materiella anläggningstillgångar.

6(b) Immateriella tillgångar

Anläggningstillgångar	Balanserade utgifter för utvecklings- arbeten	IPR SunCool	Patent och varu- märken	Total
Räkenskapsåret 2018				
Ingående redovisat värde	91 300	—	2 038	93 338
Inköp/internt upparbetad utveckling	12 268	—	1 452	13 720
Inköp/internt upparbetad pilotanläggning	25 798	—	—	25 798
Fusion IPR SunCool	—	44 072	—	44 072
Avskrivningar	—	-2 938	-857	-3 795
Nedskrivning	-22 000	-41 134	—	-63 134
Utgående redovisat värde	107 366	—	2 633	109 999
Per 31 december 2018				
Anskaffningsvärde	129 366	44 072	7 746	181 184
Ackumulerade avskrivningar	—	-2 938	-5 113	-8 051
Ackumulerade nedskrivningar	-22 000	-41 134	—	-63 134
Redovisat värde	107 366	—	2 633	109 999
Räkenskapsåret 2019				
Ingående redovisat värde	107 366	—	2 633	109 999
Inköp/internt upparbetad utveckling	—	—	1 059	1 059
Utrangeringar inköpsvärde	—	—	-5 699	-5 699
Inköp/internt upparbetad pilotanläggning	979	—	—	979
Avskrivningar	—	—	-878	-878
Utrangeringar återförda avskrivningar	—	—	4 238	4 238
Nedskrivning	-33 206	—	—	-33 206
Utgående redovisat värde	75 139	—	1 353	76 492
Per 31 december 2019				
Anskaffningsvärde	130 345	—	3 106	133 451
Ackumulerade avskrivningar	—	—	-1 753	-1 753
Ackumulerade nedskrivningar	-55 206	—	—	-55 206
Redovisat värde	75 139	—	1 353	76 492

(i) *Avskrivningsmetoder och nyttjandeperioder*
Avskrivning på aktiverade utgifter för utvecklingsarbete kommer att påbörjas i samband med att koncernen går in i en kommersiell fas.

(ii) *Nedskrivningsprövning*
Nedskrivningsprövning äger rum vid varje bokslut. Återvinningsvärdet består av värdet av balanserad utveckling för SaltX basteknologi, nano-coatat salt, och för applikationen storskalig energilagring, EnerStore, som främst avser anläggningen i Berlin. Under 2019 har återstående värde kopplat till övri-

ga applikationer (SunCool, HeatBoost och VerdAcc) skrivits ned då beslut tagits om att koncernen inte längre kommer att arbeta med dessa applikationer. Vid beräkning av nyttjandevärdet har en diskonteringsränta om 25 procent tillämpats samt ett antagande om evig tillväxt på 2 procent. Det beräknade nyttjandevärdet överstiger det återstående bokförda värdet av tillgångarna, även vid en känslighetsanalys avseende framtida kassaflöden och diskonteringsränta.

Koncernen skriver av patent och varumärken med bestämbar nyttjandeperiod linjärt över följande avskrivningstid:

◆ patent och varumärken 5 år

Se not 8 för nedskrivningsprövning av aktiverad utveckling och not 20(m) för övriga redovisningsprinciper hänförliga till immateriella tillgångar och koncernens nedskrivningspolicy.

Not 6(c) Offentliga bidrag

Inom koncernen erhålls bidrag till koncernens utveckling av framtida produkter från främst EU och statliga myndigheter. Under 2019 och 2018 förekom offentliga bidrag dels avseende kostnadstäckning (t.ex. EU H2020) varvid bidrag redovisas som övrig intäkt dels till immateriella tillgångar i form av utvecklingsprojekt som aktiveras varvid bidraget reducerar balansposten och framtida avskrivningsunderlag.

Statliga bidrag som avser kostnadstäckning periodiseras och intäktsredovisas i rapport över totalresultat i posten "övriga rörelseintäkter" över samma perioder som de kostnader bidragen är avsedda att täcka.

Statliga stöd relaterade till utveckling som aktiveras som en immateriell tillgång redovisas genom att tillgångens redovisade värde reduceras med bidraget och bidraget redovisas i resultatet under den avskrivningsbara tillgångens nyttjandeperiod i form av lägre avskrivningar.

6(d) Uppskjuten skatt

(i) *Uppskjutna skattefordringar*

Väsentliga uppskattningar

Skattemässiga underskott: Både SaltX och SaltX Technology har skattemässiga underskottsavdrag.

Dessa påverkas negativt genom begränsningsregler, främst koncernbidragsspärr, av de väsentliga ägarförändringar som skett i samband med samgåendet mellan bolagen. Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning. Eftersom koncernen inte redovisar positivt resultat har en bedömning föranlett att dessa underskott inte har balanserats.

(ii) Uppskjutna skattefordringar

	2019-12-31	2018-12-31
Redovisade belopp avser temporära skillnader hänförliga till:		
Aktiverade underskottsavdrag	—	93
Summa uppskjutna skattefordringar	—	93

Uppskjuten skattefordran värderas endast till ett belopp som motsvarar uppskjutna skatteskulder och ingen uppskjuten skattefordran eller skatteskuld redovisas i balansräkningen då uppskjutna skatteskulder kvittas mot uppskjutna skattefordringar.

(iii) Uppskjutna skatteskulder

	2019-12-31	2018-12-31
Redovisade belopp avser temporära skillnader hänförliga till:		
Immateriella tillgångar (låneutgifter)	—	-93
Summa uppskjutna skatteskulder	—	-93
Summa uppskjutna skattefordringar och skulder (kvittats)	—	—

Uppskjuten skatteskuld har uppkommit 2018 i samband med balansering av låneutgift för lån hänförliga till bolagets utveckling. Under 2019 har den immateriella tillgången på vilken låneutgifter aktiverats skrivits ned varför uppskjuten skatt hänförlig till aktiverade låneutgifter har lösts upp.

6(e) Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter samt förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2019-12-31	2018-12-31
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		
Upplupna personalrelaterade kostnader	4 084	6 510
Förskott offentlig finansiering	—	6 855
Förskott från kunder	14	1 513
Upplupna kostnader revision och liknande poster	470	613
Upplupna kostnader konsulter och material	1 820	1 557
Övriga poster	192	548
Totalt	6 580	17 596
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		
Upplupna intäkter	115	734
Förutbetalda kostnader	1 347	1 616
Totalt	1 462	2 350

6(f) Leasingavtal

Nedan presenteras upplysningar hänförliga till leasingavtal för 2019. För upplysningar avseende 2018 se not 12.

	2019-12-31	2019-01-01
Redovisade belopp i balansräkningen relaterat till leasingavtal		
Nyttjanderättstillgångar		
Kontorslokaler	5 443	6 962
Summa	5 443	6 962
Leasingskulder		
Långfristiga leasingskulder	4 150	5 236
Kortfristiga leasingskulder	1 447	1 726
Summa	5 597	6 962

Det har inte tillkommit några nyttjanderättstillgångar under 2019.

Leasingavtalet (avseende kontorshyra) löper på en period om sju år till juli 2023 och avtalet innehåller förlängningsoptioner. Per den 31 december 2019 hade potentiella framtida kassautflöden inte räknats med i leasingskulden då det inte är rimligt säkert att avtalet kommer att förlängas. En förlängningsperiod uppgår till tre år.

I resultaträkningen redovisas följande belopp relaterade till leasingavtal

Utgifter hänförliga till leasingavtal för vilka den underliggande tillgången är av lågt värde som inte är korttidsleasingavtal

Utgifter hänförliga till korttidsleasingavtal (ingår i Övriga rörelsekostnader i rapporten över totalresultat)

Summa

2019

-362

-362

Avskrivningar på nyttjanderättstillgångar

Kontorslokaler

-1 519

Summa

-1 519

Finansiella kostnader

Räntekostnader på leasingskulder

-361

Summa

-361

Det totala kassaflödet avseende leasingavtal var 2 078 tkr.

Löptidsanalys för leasingskulder presenteras i not 9(b).

NOT 7 AKTIEKAPITAL OCH ÖVRIGT TILLSKJUTET KAPITAL

Aktiekapitalet består av 72 595 472 (61 389 290) stamaktier med kvotvärdet 0,08 (0,08) kr. Aktierna har ett röstvärde på 1 röst/aktie. Nedan följer en sammanställning av händelser som påverkat antal aktier, aktiekapital och övrigt tillskjutet kapital i koncernen.

Moderbolaget emitterade totalt 11 206 182 aktier under året. I januari 2019 fullbordades den emission med företräde som ägde rum i slutet

av 2018 inklusive ersättning i form av aktier till garantier genom registrering av 11 206 153 aktier. I november 2019 genomfördes ytterligare en emission med företräde för aktieägarna som blev fulltecknad genom teckning med och utan företräde. Den registrerades i början av 2020.

NOT 8 VIKTIGA UPPSKATTNINGAR OCH BEDÖMNINGAR

SaltX gör uppskattningar och antaganden om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, per definition, sällan att motsvara det verkliga resultatet. Ledningen gör även bedömningar vid tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper.

Denna not ger en översikt över de områden som ofta innebär en högre grad av komplexitet vid bedömningar och över poster där en justering på grund av felaktiga uppskattningar och bedömningar i många fall kan bli väsentlig.

8(a) Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande räkenskapsår är:

- ◆ **Immateriella tillgångar:** Den största redovisade tillgången i SaltX balansräkning utgörs av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten. De är hänförliga till basteknologin och applikationen storskalig energilagring. En nedskrivningspröv-

	Antal aktier	Aktiekapital (tkr)	Övrigt tillskjutet kapital (tkr)	Summa (tkr)
Per 1 januari 2018	54 968 553	4 397	490 294	494 691
Emission genom fusion	733 193	59	19 287	19 346
Apportemission	639	—	9	9
Emission genom teckningsoptioner	2 137 065	171	9 916	10 087
Nyemission	3 549 840	284	19 240	19 524
Emissionskostnader	—	—	-8 238	-8 238
Pågående nyemission	—	888	60 146	61 034
Försålda och förvärvade teckningsoptioner	—	—	587	587
Per 31 december 2018	61 389 290	5 799	591 241	597 040
Nyemission	11 097 062	—	—	—
Nyemission, ersättning till garantier	109 091	9	590	599
Apportemission	29	0	—	0
Pågående nyemission	—	1 228	83 918	85 146
Emissionskostnader	—	—	-9 896	-9 896
Försålda och förvärvade teckningsoptioner	—	—	-2	-2
Per 31 december 2019	72 595 472	7 036	665 851	672 887

ning av denna tillgång upprättas baserat på en uppskattning och bedömning av vad bolagets teknologi kan leda till i form av framtida intäkter och kassaflöden. Viktiga komponenter vid beräkning av dessa framtida värden är volymtillväxt, vinstmarginal och diskonteringsränta. Nedskrivning har skett under 2019, se not 6(b). Ytterligare nedskrivning kan bli aktuell i framtiden.

- ◆ **Forskning och säljfrämjande åtgärder:** Koncernen har under året fokuserat på applikationen för storskalig energilagring, EnerStore. Aktiviteterna har främst utgjorts av att söka efter en mer effektiv nyckelkomponent för att ladda och ladda ur energi från det nanocoatade saltet. Vidare har resurser lagts på initiala säljfrämjande åtgärder i form av arbete och förberedelser av pre-kommersiella anläggningar tillsammans med partners. Dessa aktiviteter och insatser har karaktären av forsknings- och säljfrämjande verksamhet och kostnadsförs löpande när de uppkommer.
- ◆ **Utveckling:** Koncernen gör en bedömning av när produkten eller processen är tekniskt och kommersiellt användbar samt om koncernen har tillräckliga resurser att fullfölja utvecklingen och därefter använda eller sälja den immateriella tillgången. Om dessa förutsättningar är uppfyllda redovisas en immateriell tillgång i balansräkningen.
- ◆ **Utvecklingslån:** En begäran om eftergift av huvuddelen av lånet från Energimyndigheten uppgående till 24 388 tkr har tillställts Energimyndigheten. Lånet har använts för att utveckla applikationer (SunCool, HeatBoost och VerdAcc) som SaltX inte längre arbetar med och villkor för återbetalning av lånet baseras på intäkter från dessa applikationer. Några intäkter från just dessa applikationer kommer enligt SaltX bedömning sannolikt inte att föreligga i framtiden. I bokslutet för 2019 har bedömningen gjorts att en skuld föreligger då inget besked om att lånet kommer att efterskänkas har erhållits från Energimyndigheten.

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden.

NOT 9 FINANSIELL RISKHANTERING

Denna not förklarar koncernens exponering mot finansiella risker och hur dessa risker kan påverka koncernens framtida finansiella resultat. Innevarande periods resultatinformation har tagits med i tillämpliga fall för att ge ytterligare information i sammanhanget.

Bolagets riskhantering sköts av en bolagsledning enligt policys som fastställts av styrelsen. Bolagsledningen identifierar, utvärderar och säkrar finansiella risker.

Risk	Exponering uppstår från	Värdering	Hantering
Kreditrisk	Likvida medel, kundfordringar och upplupna intäkter	Åldersanalys, Kreditbetyg	Diversifiering av banktillgodo-havanden och kreditlimiter
Likviditetsrisk	Upplåning och övriga skulder	Rullande kassaflödesprognoser	Återhållsamhet och noggrann planering
Marknadsrisk – ränterisk	Upplåning i koncernen görs med fast ränta, därmed återfinns ingen väsentlig ränterisk	–	–
Marknadsrisk – prISRISK	Placeringar i aktier utgörs av aktier i Central Development Holdings Ltd som är börsnoterat i Hongkong. Koncernen är exponerad för prISRISK i och med att börskursen förändras. Innehavet uppgår till mindre belopp varför koncernens prISRISK inte bedöms väsentlig.	Känslighetsanalys	–
Marknadsrisk – valutarisk	Koncernen har ingen väsentlig valutarisk då inga väsentliga transaktioner, tillgångar eller skulder förekommer i utländsk valuta. Koncernen har inte heller några utländska dotterföretag	–	–

Not 9(a) Kreditrisk

Kreditrisk uppstår genom innehav i likvida medel, tillgodohavanden hos banker och kreditinstitut samt kundkreditexponeringar inklusive utestående fordringar.

(i) Riskhantering

Kreditrisk hanteras av bolagsledningen. Endast banker och kreditinstitut som av oberoende värderare fått lägst kreditrating "A" accepteras.

Om kunder kreditbedömts av oberoende värderare, används dessa bedömningar. I de fall då ingen oberoende kreditbedömning finns, görs en riskbedömning av kundens kreditvärdighet där finansiell ställning, historiska erfarenheter samt andra faktorer beaktas. Individuella risklimiter fastställs baserat på interna och externa kreditbedömningar i enlighet med de gränser som satts av styrelsen. Efterlevnaden av kreditlimiter avseende fordringar följs regelbundet upp av bolagsledningen.

Utestående fordringar som utgör finansiella tillgångar i koncernen består av kundfordringar, upplupna intäkter samt andra långfristiga fordringar.

(ii) Nedskrivning av kundfordringar och andra fordringar

Koncernens finansiella tillgångar som ska testas för nedskrivning utgörs i allt väsentligt av kundfordringar och upplupna intäkter (avtalsstillgångar). Koncernen använder den förenklade modellen för beräkning av förväntade kreditförluster. Metoden innebär att förväntade förluster under fordrans hela löptid används som utgångspunkt för kundfordringar och upplupna intäkter (avtalsstillgångar). För beräknade förväntade kreditförluster har kundfordringar och avtalsstillgångar grupperats baserat på typ av kreditrisk och antal dagars dröjsmål. Upplupna intäkter (avtalsstillgångar) är hänförliga till ännu ej fakturerat arbete och har i allt väsentligt samma typ av risk som redan fakturerat arbete för samma typ av kontrakt. Koncernen anser därför att förlustnivåerna för kundfordringar är en rimlig uppskattning av förlustnivåerna för upplupna intäkter (avtalsstillgångar). De förväntade kreditförlustnivåerna baserar sig på en betalningshistorik för en period om 36 månader före 31 december 2019 tillsammans med förlusthistoriken för samma period. Historiska förluster justeras sedan för att ta hänsyn till nuvarande och fram-

åtblickande information om makroekonomiska faktorer som kan påverka kundernas möjlighet att betala fordran. För upplysning om kundfordringarnas förfallostruktur samt kreditförlustreserven, se not 5(a) Kundfordringar.

Fordringar för vilka en nedskrivningsreserv tidigare redovisats, skrivs bort mot reserven då koncernen inte längre förväntas återvinna ytterligare likvida medel.

Nedskrivningar redovisas i resultaträkningen bland övriga externa kostnader. Om nedskrivningsbehovet minskar i en efterföljande period redovisas återföringen av den tidigare redovisade nedskrivningen i koncernens resultaträkning.

Koncernen har per 2019-12-31 eller jämförelseperioder inga individuellt bedömda fordringar där nedskrivningsbehov föreligger. Per 2019-12-31 uppgick fullgoda kundfordringar till 1 077 tkr (2018-12-31: 2 633 tkr) i koncernen. Vidare har koncernen gjort bedömningen att inget nedskrivningsbehov föreligger bland koncernens upplupna intäkter.

(iii) Förfallna men inte nedskrivna fordringar

Per 2019-12-31 var kundfordringar uppgående till 827 tkr (2018-12-31: 2 257 tkr) förfallna utan att något nedskrivningsbehov ansågs föreligga. De förfallna fordringarna har reglerats i sin helhet i början av år 2020. I övrigt återfinns inga förfallna fordringar i koncernen. Åldersanalysen av förfallna kundfordringar framgår nedan:

	2019-12-31	2018-12-31
Mindre än 3 månader	827	2 257

Övriga kategorier av kundfordringar och andra fordringar innehåller inte några tillgångar för vilka nedskrivningsbehov föreligger. Baserat på kredithistorik förväntas beloppen erhållas vid förfallodatomet.

Not 9(b) Likviditetsrisk

Koncernen säkerställer genom en försiktig likviditetshandling att tillräckligt med kassamedel finns för att möta behovet i den löpande verksamheten. Samtidigt säkerställs att koncernen har tillräckligt med likvida medel så att betalning av skulder kan ske när dessa förfaller. Kapital har tillförts genom emissioner med företräde för aktieägarna årsvis de senaste fyra åren.

Avtalsenliga löptider för finansiella skulder	Mindre än 6 mån	Mellan 6 och 12 månader	Mellan 1 och 2 år	Mellan 2 och 5 år	Mer än 5 år	Summa avtalsenliga kassaflöden	Redovisat värde fordringar/skulder
Per 31 december 2019							
Finansiella skulder							
Leasingskuld	863	863	1 726	2 733	—	6 185	5 597
Lån från Almi Företagspartner och Statens Energimyndighet	1 468	1 450	2 846	7 559	23 830	37 153	29 788
Leverantörsskulder	2 237	—	—	—	—	2 237	2 237
Summa finansiella skulder	4 568	2 313	4 572	10 292	23 830	45 575	37 622
Per 31 december 2018							
Finansiella skulder							
Lån från Almi Företagspartner och Statens Energimyndighet	853	1 569	13 250	19 742	608	36 022	30 488
Leverantörsskulder	12 949	—	—	—	—	12 949	12 949
Summa finansiella skulder	13 802	1 569	13 250	19 742	608	48 971	43 437

Koncernledningen följer rullande prognoser för koncernens likvida medel baserade på förväntade kassaflöden.

(i) Löptidsanalys för finansiella skulder

Tabell överst på nästa sida analyserar koncernens finansiella skulder, uppdelade efter den tid som på balansdagen återstår fram till den avtalsenliga förfallodagen för icke derivata finansiella skulder. De belopp som ingår i tabellen är instrumentens avtalsenliga odiskonterade kassaflöden. Beloppen som förfaller inom 12 månader från balansdagen motsvaras av posternas redovisade värde eftersom diskonteringseffekten är oväsentlig. Återbetalningstidpunkterna avseende lånet från Statens Energimyndighet är fastställda baserat på hypotetisk bedömning av när komponenterna kommer att generera intäkter, se not 5(d). Lånet från Almi Företagspartner amorteras från juli 2019.

NOT 10 HANTERING AV KAPITAL

Koncernens mål avseende kapitalstrukturen är att trygga koncernens förmåga att fortsätta sin verksamhet, så att den kan generera avkastning till aktieägarna och nytta för andra intressenter.

Koncernen är ännu i en utvecklingsfas, varför det viktigaste målet med hantering av kapitalrisken är att säkerställa att tillräckligt med likvida medel finns tillgängliga för fortsatta investeringar fram tills kommersialisering uppnåts.

Koncernen bedömer kapitalet på basis av nettoskuld, upplåning minskat med likvida medel.

SaltX bedömer att koncernen på bokslutsda-

gen har tillräckligt kapital för att fortsätta verksamheten under de kommande 12 månaderna.

	2019-12-31	2018-12-31
Total upplåning (not 9)	29 788	30 488
Avgår: likvida medel	-85 321	-71 672
Nettoskuld (likvida medel överstiger skulderna)	-55 533	-41 184

KONCERNENS SAMMANSÄTTNING

Denna del av noterna är avsedd att ge upplysningar som hjälper läsaren att förstå hur koncernens sammansättning påverkar koncernens ställning och resultat.

NOT 11 INNEHAV I DOTTERFÖRETAG

Not 11(a) Väsentliga dotterföretag

Moderbolagets dotterföretag per 31 december 2019 anges nedan. Om inget annat anges, har de ett aktiekapital enbart bestående av stamaktier som innehas direkt av koncernen, och ägarandelen är densamma som röstandelen.

	Registerings- och verksamhetsort	Ägarandel som innehas av koncernen	
		2019	2018
SaltX Technology AB 556362-7131	Stockholm	100%	100%

Bolaget är ett operativt bolag där huvuddelen av koncernens verksamhet bedrivs.

OREDOVISADE POSTER

Denna del av noterna innehåller upplysningar om poster som inte redovisas i de finansiella rapporterna, eftersom de inte uppfyller kriterierna för redovisning.

NOT 12 ÅTAGANDEN AVSEENDE OPERATIONELL LEASING

På nästa sida presenteras upplysningar om leasingavtal för 2018. För upplysningar om leasingavtal 2019 se not 6(f).

	2018
Framtida sammanlagda minimileaseavgifter för icke-uppsägningsbara operationella leasingavtal är som följer:	
Inom 1 år	2 069
Mellan 1 och 5 år	6 613
	8 682
Periodens kostnadsförda leasingavgifter	2 004

NOT 13 EFFEKTER AV INFÖRANDE AV IFRS 16 LEASINGAVTAL

Denna not förklarar effekterna i koncernens finansiella rapport vid tillämpningen av IFRS 16 Leasingavtal.

Koncernen har tillämpat IFRS 16 Leasingavtal från den 1 januari 2019, vilket resulterat i förändrade redovisningsprinciper och justeringar i beloppen som redovisas i den finansiella rapporten. I enlighet med övergångsreglerna i IFRS 16 har koncernen tillämpat den förenklade övergångsmetoden och har därmed inte räknat om jämförelsetalen. Alla nyttjanderätter värderas vid övergången till ett belopp som motsvarar leasingskulden. Vid övergången har följande lätttnadsregler tillämpats:

- ♦ Nyttjanderättstillgångarna har klassificerats utifrån tillgångsslag; kontorslokal och bilar. Tillgångarna finns bara i Sverige,
- ♦ Nyttjanderättstidsperioden har fastställts med hjälp av efterhandskunskap gällande exempelvis förlängningsoptioner och uppsägningsklausuler.

Den vägda genomsnittliga marginella låneräntan som använts vid första tillämpningsdagen 1 januari 2019 uppgick till 6 procent.

Effekt i balansräkningen

I balansräkningen har nyttjanderättstillgångar och leasingskulder tillkommit. Dessa framgår på separata rader i balansräkningen.

Effekt i resultaträkningen

IFRS 16 har haft en försumbar påverkan på rörelse-resultatet och resultat efter finansiella poster.

Effekt på kassaflödesanalysen

Övergången till IFRS 16 har inneburit en effekt på kassaflödet för perioden januari-december 2019 då amorteringen av leasingskulden redovisas som en del av finansieringsverksamheten istället för att ingå i den löpande verksamheten. Detta innebär att kassaflödet från den löpande verksamheten för perioden är 1 086 tkr högre medan kassaflödet från finansieringsverksamheten är 1 339 tkr lägre i jämförelse med om tidigare redovisningsprinciper tillämpats.

Åtaganden för operationella leasingavtal per den 31 december 2018	8 682
Diskontering med koncernens marginella låneränta	-859
(Avgår): korttidsleasingavtal som kostnadsförs linjärt	-89
(Avgår): leasingavtal för vilka den underliggande tillgången är av lågt värde som kostnadsförs linjärt	-679
Tillkommer/(avgår): justeringar på grund av annan hantering av optioner att förlänga respektive säga upp avtal	—
Leasingskuld redovisad per den 1 januari 2019	6 962

NOT 14 FÖRÄNDRINGAR I SKULDER SOM TILLHÖR FINANSIERINGSVERKSAMHETEN

	2018-01-01	Kassa-inflöde	Kassa-utflöde	Inte kassa-flödes-poster	2018-12-31
Lån Almi och Energi-myndigheten	31 000	—	-512	—	30 488
Summa	31 000	—	-512	—	30 488

	2019-01-01	Kassa-inflöde	Kassa-utflöde	Inte kassa-flödes-poster	2019-12-31
Leasingskuld	—	—	-1 365	6962	5 597
Lån Almi och Energi-myndigheten	30 488	—	-700	—	29 788
Summa	30 488	—	-2 065	—	35 385

ANNAN INFORMATION

Denna del av noterna innehåller sådana upplysningar som regelverket kräver, men som inte är

direkt kopplade till specifika poster i de finansiella rapporterna.

NOT 15 VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER RÄKENSKAPÅRETS UTGÅNG

Under första kvartalet 2020 har spridningen av covid -19 i Sverige och världen haft en väsentlig påverkan på ekonomi och finansmarknader både i Sverige och internationellt. Vid tidpunkten för årsredovisningens avlämnande har emellertid ledning och styrelse inte noterat någon större påverkan på bolagets verksamhet. Styrelse och ledning bedömer att bolaget, efter den under hösten 2019 genomförda nyemissionen, har en stark finansiell ställning. Bolaget är inte heller affärs-kritiskt beroende av några leverantörer. Eventuell påverkan på bolagets samarbetspartners bedöms inte som avgörande för SaltX verksamhet.

Styrelse och ledning fortsätter att följa utvecklingen och rekommendationer från myndigheter och försöker begränsa effekterna på SaltX verksamhet.

NOT 16 UPPLYSNINGAR OM NÄRSTÅENDE

16(a) Moderbolag

SaltX Technology Holding AB (publ) är moderbolaget i koncernen.

16(b) Dotterföretag

Innehav i dotterföretag redovisas i not 12.

16(c) Ersättningar till ledande befattningshavare

	2019	2018
Löner och andra kortfristiga ersättningar	6 822	7 997
Pensionskostnad (exkl. löneskatt)	1 328	1 799
	8 150	9 796

Riktlinjer

Till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode enligt bolagsstämman beslut.

Till ledningen har bolagsstämman beslutat om följande riktlinjer avseende ersättning:

Ersättning till verkställande direktören och andra ledande befattningshavare utgörs av grundlön, rörlig ersättning, övriga förmåner, pension samt finansiella instrument m.m. Med andra ledande befatt-

ningshavare avses de 4 personer som tillsammans med verkställande direktören utgör koncernledningen. Ytterligare en ledande befattningshavare är ej anställd utan fakturerar via eget bolag.

Avgångsvederlag

Mellan SaltX och verkställande direktören gäller en uppsägningstid på sex (6) månader ömsesidigt. För det fall bolaget säger upp avtalet är verkställande direktören berättigad till avgångsvederlag motsvarande sex (6) gånger hans fasta månadslön vid tidpunkten för hans anställnings upphörande.

För övriga ledande befattningshavare gäller en uppsägningstid från arbetsgivarens sida om två (2) till fyra (4) månader och från den anställdes sida om tre (3) till fyra (4) månader. Bolaget har inte träffat avtal om avgångsvederlag eller liknande förmåner med övriga ledande befattningshavare.

Ersättningar och övriga förmåner 2019

	Grundlön/ styrelse- arvode	Rörlig ersättning	Pensions- kostnad	Summa
Åke Sund, ordförande	375			375
Staffan Andersson, ledamot, invald på stämma 2019	83			83
Tony Grimaldi, ledamot	125			125
Elin Lydahl, ledamot	125			125
Tommy Nilsson, ledamot	125			125
Johan Nordström, ledamot, avgick på stämma 2019	125			125
Indra Åsander, ledamot	42			42
Verkställande direktör	2 223	262	777	3 262
Andra ledande befattnings- havare (4 personer, varav en person fakturerar arvode via bolag)	2 849	488	874	4 211
Summa	6 072	750	1 651	8 473

Ersättningar och övriga förmåner 2018

	Grundlön/ styrelse- arvode	Rörlig ersättning	Pensions- kostnad	Summa
Åke Sund, ordförande (arvode faktureras via bolag)	375			375
Tony Grimaldi, ledamot	125			125
Elin Lydahl, ledamot	125			125
Tommy Nilsson, ledamot	125			125
Johan Nordström, ledamot	125			125
Indra Åsander, ledamot	125			125

Verkställande direktör	1 465	263	613	2 341
Andra ledande befattningshavare (5 personer, varav en person fakturerar arvode via bolag)	5 472	797	1 623	7 892
Summa	7 937	1 060	2 236	11 233

16(d) Transaktioner med närstående

	2019	2018
Försäljning och köp av varor och tjänster		
Köp av tjänster Post Agency Stockholm AB	—	347

(i) *Inköp från företag kontrollerade av eller närstående till ledande befattningshavare*
Inga sådana inköp har skett.

16(e) Lån till närstående

	2019	2018
Lån till SunCool AB		
Vid årets början	—	31 215
Ränteintäkter	—	302
Lösen lån i samband med fusion	—	-31 517
Vid årets slut	—	—

Koncernen har inte några avsättningar för osäkra fordringar hänförliga till närstående. Koncernen har inte heller redovisat några kostnader avseende osäkra fordringar på närstående under perioden.

NOT 17 AKTIERELATERADE ERSÄTTNINGAR

17(a) Optionsprogram

Nedan följer en sammanfattning av optionsprogram som återfinns/återfanns i koncernen under någon av perioderna som omfattas av årsredovisningen 2019.

TO4

Årsstämman 2017 beslutade att emittera 750 000 teckningsoptioner som erbjöds till ledning och övrig personal, främst nyanställda, i koncernen. Under 2019 har 110 000 optioner återköpts till marknadspris i samband med att medarbetare har avslutat sitt engagemang i bolaget. Per 31 december ägs 465 000 optioner av medarbetare. Villkoren har påverkats av företrädesemissioner. En option motsvarar en (1,009) aktie, teckning kan ske i

juni 2020 och lösenkursen fastställdes vid dagen för utfärdande till 48,36 kronor, 150 procent av då gällande aktiekurs. Dessa aktier motsvarar 0,6 procents potentiell utspädning.

Utestående teckningsoptioner vid årets slut har följande förfallodatum samt lösenpriser:

Tilldelningstidpunkt	Förfallo- dag	Lösen- pris	Tecknings- optioner 2019- 12-31	Tecknings- optioner 2018- 12-31
TO4, september 2017-oktober 2018	2020-06-29	48,36	465 000	575 000
Total			465 000	575 000

Med "utestående optioner" avses optioner förvärvade av extern.

Återstående vägd genomsnittlig kontraktstid för utestående optioner vid slutet av perioden

0,5 år 1,5 år

(i) *Verkligt värde på utestående optioner*
Inga optioner har överlåtits men väl återköpts under 2019. Verkligt värde på transaktionsdagen beräknas med hjälp av Black&Scholes. Denna inkluderar en Monte Carlo simuleringsmodell som tar hänsyn till lösenpris, optionens löptid, utspädningseffekt (om väsentlig), aktiekurs vid transaktionstillfället och förväntad volatilitet i aktiepris, förväntad direktavkastning, riskfri ränta för optionens löptid samt korrelation och volatilitet för en grupp jämförelseföretag.

	2019-12-31 TO 4B	2018-12-31 TO 4B	TO 3B
Optioner ägda av ledande befattningshavare	145 000	70 000	230 000
Summa	145 000	70 000	230 000

NOT 18 RESULTAT PER AKTIE

18(a) Resultat per aktie före och efter utspädning

Hänförligt till moderföretagets aktieägare.

	2019	2018
Totalt resultat per aktie före utspädning hänförligt till moderföretagets aktieägare	-1,22	-2,14

Ingen effekt på grund av utspädning då resultatet är negativt.

18(b) Resultatmått som använts i beräkningen av resultat per aktie

	2019	2018
Resultat per aktie före utspädning		
Resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare:	-87 697	-120 123

18(c) Vägt genomsnittligt antal stamaktier

	2019 Antal	2018 Antal
Vägt genomsnittligt antal stamaktier vid beräkning av resultat per aktie före utspädning	72 126 265	56 228 732
Justeringar för beräkning av resultat per aktie efter utspädning: Optioner	8 135 828	5 051 021
Vägt genomsnittligt antal stamaktier och potentiella stamaktier använts som nämnare vid beräkning av resultat per aktie efter utspädning	80 262 093	61 279 753

NOT 19 STÄLLDA SÄKERHETER

	2019-12-31	2018-12-31
Företagsinteckningar	8 050	8 050
Summa ställda säkerheter	8 050	8 050

NOT 20 SAMMANFATTNING AV VIKTIGA REDOVISNINGSPRINCIPER

Noten innehåller en förteckning över de väsentliga redovisningsprinciper som tillämpats när denna koncernredovisning upprättats, i den mån de inte redan har angetts i tidigare noter. Dessa principer har tillämpats konsekvent för alla presenterade år, om inte annat anges. Koncernredovisningen omfattar det legala moderbolaget SaltX Technology Holding AB (publ) och dess dotterbolag.

20(a) Grund för rapporternas upprättande

(i) Överensstämmelse med IFRS

Koncernredovisningen för SaltX Technology Holding AB har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen, RFR 1 Kompletterande regler för koncerner, samt International Financial Reporting Standards (IFRS) och tolkningar från IFRS Interpretations Committee (IFRS IC) sådana de antagits av EU.

(ii) Anskaffningsvärdemetoden

Koncernredovisningen har upprättats enligt anskaffningsvärdemetoden.

(iii) Nya och ändrade standarder som tillämpas av koncernen

Tillämpade redovisningsprinciper överensstämmer med de som beskrivs i SaltX-koncernens årsredovisning för 2018, förutom att koncernen fr.o.m. 1 januari 2019 tillämpar IFRS 16 Leasingavtal. Implementeringen av standarden innebär viss effekt på de finansiella rapporterna. För information om effekterna vid övergången till IFRS 16 hänvisas till not 5. Redovisningsprinciper enligt IFRS 16 följer nedan under not 20(g).

iv) Nya och ändrade standarder som ännu ej tillämpas av koncernen

Ett antal nya standarder och tolkningar träder i kraft för räkenskapsår som börjar 1 januari 2020 och senare och har inte tillämpats vid upprättandet av denna finansiella rapport. Inga publicerade standarder och tolkningar som ännu ej trätt i kraft bedöms få någon påverkan på koncernen.

20(b) Koncernredovisning Dotterbolag

Dotterbolag är alla bolag över vilka koncernen har bestämmande inflytande. Koncernen har bestämmande inflytande över ett bolag när den exponeras för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt innehav i bolaget och kan påverka avkastningen genom sitt bestämmande inflytande i bolaget. Dotterbolag inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Koncerninterna transaktioner, balansposter samt orealiserade vinster och förluster på transaktioner mellan koncernbolag elimineras. Koncerninterna förluster kan vara en indikation på nedskrivningar som måste tas upp i koncernredovisningen. Redovisningsprinciperna för dotterbolag har i förekommande fall ändrats för att garantera en konsekvent tillämpning av koncernens principer.

20(c) Segmentsrapportering

För SaltX utgörs högste verkställande beslutsfattaren av verkställande direktören (VD) då det främst är denne som är ansvarig för att fördela resurser och utvärdera resultat. Vid bedömning av huruvida det återfinns fler än ett rörelsesegment i SaltX har följande varit avgörande:

- ◆ samma teknologi ligger till grund för utvecklingsverksamheten i SaltX varpå endast en affärsverksamhet bedrivs inom koncernen,
- ◆ rörelseresultatet ligger inte till grund för resursallokering och beslutsfattande på lägre nivå än totalt för koncernen.

Mot bakgrund av ovanstående är bedömningen att SaltX bedriver en gemensam utvecklingsverksamhet inom koncernen och har således ett rörelsesegment som utgör koncernen som helhet.

20(d) Omräkning av utländsk valuta

(i) Funktionell valuta och rapportvaluta

Poster som ingår i de finansiella rapporterna för de olika enheterna i koncernen är värderade i den valuta som används i den ekonomiska miljö där respektive företag huvudsakligen är verksamt (funktionell valuta). I koncernredovisningen används svenska kronor (kr) som är moderföretagets funktionella valuta och koncernens rapportvaluta.

(ii) Transaktioner och balansposter

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan enligt de valutakurser som gäller på transaktionsdagen eller den dag då posterna omvärderas. Valutakursvinster och -förluster som uppkommer vid betalning av sådana transaktioner och vid omräkning av monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta till balansdagens kurs, redovisas i resultaträkningen.

Valutakursvinster och -förluster som hänför sig till lån, likvida medel och omsättningsposter redovisas i resultaträkningen som finansiella intäkter eller kostnader. Alla övriga valutakursvinster och -förluster redovisas i posten Andra vinster/förluster – netto i resultaträkningen.

20(e) Intäktsredovisning

Intäkter värderas till det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas, och mot-

svarar de belopp som erhålls för sålda varor efter avdrag för rabatter, returer och mervärdesskatt.

Koncernen redovisar en intäkt när dess belopp kan mätas på ett tillförlitligt sätt, det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar kommer att tillfalla bolaget och särskilda kriterier har uppfyllts för var och en av koncernens verksamheter såsom beskrivs nedan.

Intäkter redovisas enligt följande princip:

Varuförsäljning

Koncernen tillverkar och säljer varor i form av SaltX-material (Nano-Coatat Salt, NCS) och komponenter till energilagring.

Tidpunkt för redovisning: Intäkter från varuförsäljning redovisas vid en tidpunkt. Försäljningen redovisas som intäkt när kontrollen över varorna överförs, vilket inträffar när varorna levereras till kunden. Inga varor har under perioden sålts med volymrabatter. Ingen finansieringskomponent bedöms föreligga vid försäljningstidpunkten då kredittiden normalt är 30 dagar. Koncernen har inget åtagande att ersätta defekta produkter. En fordran redovisas när varorna har levererats, då detta är den tidpunkt då ersättningen blir ovillkorlig.

Utvecklingssamarbete

Tidpunkt för redovisning: Intresseorganisationer vars syfte är att påskynda utvecklingen av mer miljövänliga produkter inom koncernens område bidrar till koncernens utveckling av SaltX-teknologin för att denna ska kunna användas i produkter som kommer att säljas kommersiellt. Dessa tjänster utgörs av fastpriskontrakt och intäkterna redovisas baserat på färdigställandegraden vid slutet av rapportperioden. Färdigställandegraden fastställs baserat på utförda tjänster per rapportperiodens slut i proportion till vad som totalt ska utföras (succesiv vinstavräkning).

Värdering av intäkter: Uppskattningar av intäkter, kostnader eller färdigställandegraden av projektet revideras om omständigheterna förändras. Eventuella resulterande ökning eller minskningar i uppskattade intäkter eller kostnader återspeglas i resultaträkningen i den period då de omständigheter som ger upphov till revideringen blivit kända av ledningen.

Kontrakt kopplade till utvecklingssamarbete avser kontrakt där koncernen och motparten/motparterna gemensamt får del av resultatet av

projektet. I de projekt som pågår är resultatet av samarbetet även tillgängligt för allmänheten.

Försäljning av tjänster – konsulttjänster

Tidpunkt för redovisning: Försäljning av konsulttjänster sker på löpande räkning. För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

Värdering av intäkter: Uppskattningar av intäkter, kostnader eller färdigställandegrad revideras om omständigheterna förändras. Eventuella resulterande ökning eller minskningar i uppskattade intäkter eller kostnader återspeglas i resultaträkningen i den period då de omständigheter som ger upphov till revideringen blivit kända av ledningen. Kontrakt kopplade till utvecklingssamarbete avser kontrakt där koncernen och motparten/motparterna gemensamt får del av resultatet av projektet. I de projekt som pågår är resultatet av samarbetet även tillgängligt för allmänheten.

Försäljningsbaserad royalty

Intäkter för försäljningsbaserad royalty som avtalas i utbyte mot en licens för immateriell egendom redovisas endast när det senare av följande inträffar:

- ◆ efterföljande försäljning sker,
- ◆ det prestationsåtagande som den försäljningsbaserade royaltyn har allokerats till är uppfyllt.

Licensgivning

Koncernen licensierar ut IP-rättigheter (teknik-, tillverknings- och exklusivitetslicenser) för delar av SaltX-teknologin för att möjliggöra tillverkning av komponenter och material som koncernen sedan köper från licenstagaren. I ersättningsbeloppet ingår, förutom licensen, i olika utsträckning även konsulttjänster, överföring av teknik och kunskande, kopplade till SaltX teknologin. Ersättningsbeloppet för licensen från kunden (transaktionspriset) fördelas vanligen på den del som betalas vid avtalets ingående och resterande delar av transaktionspriset är beroende av framtida händelser såsom uppnående av mål eller beställning av viss kvantitet varor av licenstagaren. Dessa framtida ersättningar som är beroende av kommande händelser betraktas i intäktsredovisningen som rörliga och intäktsredovisas endast

när SaltX bedömer att det är mycket sannolikt att ersättningarna kommer att erhållas och prestationerna för att erhålla ersättningarna är utförda.

Koncernen bedömer om licensen är distinkt från de konsulttjänster som ska utföras och därmed utgör ett separat prestationsåtagande i kontraktet. Licensen bedöms vara ett separat prestationsåtagande i de fall licensen kan användas utan tillhörande konsulttjänster från SaltX. Om licensen betraktas som distinkt innebär det att avtalet innehåller två åtaganden; licens och konsulttjänster. Dessa redovisas då var och en för sig.

Transaktionspriset allokeras till licensen respektive konsulttjänsterna till ett belopp som återspeglar det ersättningsbelopp som koncernen förväntar sig ha rätt till i utbyte mot överföringen av licensen respektive konsulttjänsterna till kunden. Det till ett åtagande allokerade transaktionspriset redovisas som intäkt antingen vid en tidpunkt eller över tiden.

Licenser som identifieras som separata prestationsåtaganden är antingen av karaktären "rätt till åtkomst" (right to access) eller av karaktären "rätt att använda" (right to use). En rätt till åtkomst-licens innebär rätt att få åtkomst till SaltX IP-rättigheter i befintligt skick under licensperioden, d v s IP-rättigheten förändras och SaltX bedriver verksamhet som i väsentlig grad påverkar värdet av den immateriella tillgång kunden har rätt till. En rätt att använda-licens innebär rätt att använda SaltX IP-rättighet i befintligt skick vid den tidpunkt då licensen beviljas. Rätt till åtkomst-licenser redovisas över tid, d v s över den tid kunden har rätt att nyttja licensen, medan rätt att använda-licenser redovisas vid en given tidpunkt, d v s vid den tidpunkt när kunden får kontroll över licensen. Kontroll över en tillgång är förmågan att styra användningen av, och erhålla i stort sett alla återstående fördelar från, tillgången. Kontroll innefattar möjligheten att hindra andra företag från att styra användningen av, och erhålla fördelarna från, en tillgång. Fördelarna med en tillgång är de potentiella kassaflöden som kan erhållas direkt eller indirekt.

Om konsulttjänster betraktas som ett separat distinkt åtagande intäktsredovisas tjänsterna över tiden enligt de redovisningsprinciper som återfinns i årsredovisningen 2017.

Om licensen inte är distinkt från de konsulttjänster som kunden ska erhålla redovisas licensen och konsulttjänsterna kombinerat som ett prestationsåtagande. En bedömning görs om intäkter för det kombinerade prestationsåtagandet

ska redovisas vid en tidpunkt eller över tid beroende på när kontrollen över både licensen och konsulttjänsterna överförs till kunden.

20(f) Aktuell och uppskjuten inkomstskatt

Periodens skattekostnad omfattar aktuell skatt beräknad på periodens skattemässiga resultat enligt gällande skattesatser. Den aktuella skattekostnaden justeras med förändringar i uppskjutna skattefordringar och -skulder som hänför sig till temporära skillnader och utnyttjade underskott.

Den aktuella skattekostnaden beräknas på basis av de skatteregler som på balansdagen är beslutade eller i praktiken beslutade i de länder där moderföretaget och dess dotterföretag är verksamma och genererar skattepliktiga intäkter. Ledningen utvärderar regelbundet de yrkanden som gjorts i självdeklarationer avseende situationer där tillämpliga skatteregler är föremål för tolkning. Den gör, när så bedöms lämpligt, avsättningar för belopp som troligen ska betalas till skattemyndigheten.

Uppskjuten skatt redovisas på alla temporära skillnader som uppkommer mellan det skattemässiga värdet på tillgångar och skulder och dessas redovisade värden i koncernredovisningen. Uppskjuten skatteskuld redovisas emellertid inte om den uppstår till följd av första redovisningen av goodwill. Uppskjuten skatt redovisas heller inte om den uppstår till följd av en transaktion som utgör den första redovisningen av en tillgång eller skuld som inte är ett rörelseförvärv och som, vid tidpunkten för transaktionen, varken påverkar redovisat eller skattemässigt resultat. Uppskjuten inkomstskatt beräknas med tillämpning av skattesatser (och -lagar) som har beslutats eller aviseras per balansdagen och som förväntas gälla när den berörda uppskjutna skattefordran realiseras eller den uppskjutna skatteskulden regleras.

Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är sannolikt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas tillgängliga, mot vilka de temporära skillnaderna kan utnyttjas.

Uppskjutna skatter som hänför sig till temporära skillnader avseende innehav i dotterföretag, redovisas endast i den omfattning moderföretaget kan styra tidpunkten för återföring av de temporära skillnaderna samt att det är sannolikt att en sådan återföring inte sker inom en överskådlig framtid.

Uppskjutna skattefordringar och -skulder kvittas

när det finns en legal kvittningsrätt för aktuella skattefordringar och skatteskulder och när de uppskjutna skattefordringarna och skatteskulderna hänför sig till skatter debiterade av en och samma skattemyndighet och avser antingen samma skattesubjekt eller olika skattesubjekt, där det finns en avsikt att reglera saldona genom nettobetalingar.

Aktuell och uppskjuten skatt redovisas i resultaträkningen, utom när skatten avser poster som redovisas i övrigt totalresultat eller direkt i eget kapital. I sådana fall redovisas även skatten i övrigt totalresultat respektive eget kapital.

20(g) Leasing

Tillämpade redovisningsprinciper för 2018

Leasing där en väsentlig del av risker och fördelar med ägande behålls av leasegivaren klassificeras som operationell leasing (not 12). Betalningar som görs under leasingtiden (efter avdrag för eventuella incitament från leasegivaren) kostnadsförs i resultaträkningen linjärt över leasingperioden.

Tillämpad redovisningsprincip för leasingavtal fr o m 1 januari 2019

Koncernens leasingavtal består av hyresavtal för kontoret. Leasingavtalet har tecknats för en period på sju år med möjlighet till förlängning, vilket beskrivs nedan. Villkoren förhandlas separat för varje avtal och innehåller sedvanliga avtalsvillkor. Leasingavtalen redovisas som nyttjanderätter och en motsvarande skuld redovisas, den dagen som den leasade tillgången finns tillgänglig för användning av koncernen. Varje leasingbetalning fördelas mellan amortering av skulden och finansiell kostnad. Den finansiella kostnaden ska fördelas över leasingperioden så att varje redovisningsperiod belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats för den under respektive period redovisade skulden. Nyttjanderätten skrivs av linjärt över det kortare av tillgångens nyttjandeperiod och leasingavtalets längd.

Tillgångar och skulder som uppkommer från leasingavtal redovisas initialt till nuvärde. Då det är första rapporten enligt IFRS 16 har samtliga nyttjanderätter värderats till leasingskuldens värde. Tillgångarna med nyttjanderätt värderas till anskaffningsvärde och inkluderar följande:

- ◆ den initiala värderingen av leasingskulden,
- ◆ betalningar gjorda vid eller innan den tidpunkt

då den leasade tillgången görs tillgänglig för leasetagaren.

Leasingskulder inkluderar nuvärdet av följande leasingbetalningar:

- ♦ fasta avgifter,
- ♦ variabla leasingavgifter som beror på ett index.

Leasingbetalningarna diskonteras med den marginala låneräntan.

Leasingavtal av mindre värde kostnadsförs linjärt i resultaträkningen.

Optioner att förlänga och säga upp avtal

Optioner att förlänga eller säga upp avtal inkluderas i tillgången och skulden då det är rimligt säkert att de kommer nyttjas. Villkoren används för att maximera flexibiliteten i hanteringen av avtalen.

20(h) Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar

Immateriella tillgångar som inte är färdiga för användning (balanserade utgifter för utvecklingsarbeten), skrivs inte av utan provas årligen, eller vid indikation på värdeminskning, avseende eventuellt nedskrivningsbehov. Tillgångar som skrivs av bedöms med avseende på värdenedgång närhelst händelser eller förändringar i förhållanden indikerar att det redovisade värdet kanske inte är återvinningsbart. En nedskrivning görs med det belopp varmed tillgångens redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högre av tillgångens verkliga värde minskat med försäljningskostnader och dess nyttjandevärde. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångar på de lägsta nivåer där det finns i allt väsentligt oberoende kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar (andra än goodwill) som tidigare har skrivits ned, görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

20(i) Finansiella instrument

(i) Klassificering

Koncernen klassificerar sina finansiella instrument i följande kategorier:

- ♦ upplupet anskaffningsvärde (finansiella tillgångar och skulder),
- ♦ verkligt värde via resultaträkningen (finansiella tillgångar).

Klassificeringen beror på syftet med förvärvet av den finansiella tillgången. Ledningen fastställer klassificeringen av investeringar vid det första redovisningstillfället. Se not 5 för upplysningar om varje typ av finansiella tillgångar.

(ii) Redovisning och borttagande från balansräkningen

Finansiella tillgångar och skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde

Tillgångar som innehas med syftet att inkassera avtalsenliga kassaflöden och där dessa kassaflöden endast utgör kapitalbelopp och ränta värderas till upplupet anskaffningsvärde. Det redovisade värdet av dessa tillgångar justeras med eventuella förväntade kreditförluster som redovisats (se nedskrivning nedan). Ränteintäkter från dessa finansiella tillgångar redovisas med effektivräntemetoden och ingår i finansiella intäkter. Koncernens finansiella skulder redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Koncernens finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde utgörs av andra långfristiga fordringar, kundfordringar, likvida medel och upplupna intäkter. Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde utgörs av leverantörsskulder och långfristiga och kortfristiga lån (Energimyndigheten och Almi Företagspartner).

Finansiella tillgångar redovisade till verkligt värde via resultaträkningen

Tillgångar som innehas med syftet att inkassera avtalsenliga kassaflöden och där dessa kassaflöden endast utgör kapitalbelopp och ränta värderas till upplupet anskaffningsvärde. Det redovisade värdet av dessa tillgångar justeras med eventuella förväntade kreditförluster som redovisats (se nedskrivning nedan). Ränteintäkter från dessa finansiella tillgångar redovisas med effektivräntemetoden och ingår i finansiella intäkter. Koncernens finansiella skulder redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Koncernens finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde utgörs av andra långfristiga fordringar, kundfordringar, likvida medel och upplupna intäkter. Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde utgörs av leverantörsskulder och långfristiga

och kortfristiga lån (Energimyndigheten och Almi Företagspartner).

Borttagande från balansräkningen

Finansiella tillgångar, eller en del av tas bort från balansräkningen när de avtalsrättsliga rättigheterna att erhålla kassaflöden från tillgångarna har löpt ut eller överförs och antingen (i) koncernen överför i allt väsentligt alla risker och fördelar som är förknippade med ägande eller (ii) Koncernen överför inte eller behåller i allt väsentligt alla risker och fördelar förknippade med ägandet och koncernen har inte behållit kontrollen över tillgången. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelseerna har reglerats, annullerats eller på annat sätt upphört. Skillnaden mellan det redovisade värdet för en finansiell skuld (eller del av en finansiell skuld) som utsläckts eller överförs till en annan part och den ersättning som erlagts, inklusive överförda tillgångar som inte är kontanter eller påtaga skulder, redovisas i rapporten över totalresultat. Då villkoren för en finansiell skuld omförhandlas, och inte bokas bort från balansräkningen, redovisas en vinst eller förlust i rapport över totalresultat. Vinsten, eller förlusten, beräknas som skillnaden mellan de ursprungliga avtalsenliga kassaflödena och de modifierade kassaflödena diskonterade till den ursprungliga effektiva räntan.

(iii) Nedskrivningar

Koncernen bedömer de framtida förväntade kreditförluster som är kopplade till tillgångar redovisade till upplupet anskaffningsvärde. Koncernen redovisar en kreditreserv för sådana förväntade kreditförluster vid varje rapporteringsdatum. För kundfordringar tillämpar koncernen den förenklade ansatsen för kreditreservering, det vill säga, reserven kommer att motsvara den förväntade förlusten över hela kundfordringens livslängd. För att mäta de förväntade kreditförlusterna har kundfordringar grupperats baserat på fördelade kreditriskegenskaper och förfallna dagar. Koncernen använder sig av framåtblickande variabler för förväntade kreditförluster. Förväntade kreditförluster redovisas i koncernens rapport över totalresultat i posten övriga rörelsekostnader.

Nedskrivningen beräknas som skillnaden mellan tillgångens redovisade värde och nuvärdet av uppskattade framtida kassaflöden diskonterade

till den finansiella tillgångens ursprungliga effektiva ränta. Tillgångens redovisade värde skrivs ned och nedskrivningsbeloppet redovisas i koncernens resultaträkning inom "övriga externa kostnader" eller inom finansnettot beroende på vilken finansiell tillgång som skrivs ner.

Om nedskrivningsbehovet minskar i en efterföljande period och minskningen objektivt kan hänföras till en händelse som inträffade efter att nedskrivningen redovisades (som exempelvis en förbättring av gäldenärens kreditvärdighet), redovisas återföringen av den tidigare redovisade nedskrivningen i resultaträkningen.

Nedskrivningsprövning av kundfordringar beskrivs i not 5(a).

(iv) Intäktsredovisning

Ränteintäkt

Ränteintäkter intäktsredovisas med tillämpning av effektivräntemetoden. När värdet på en fordran har gått ner, minskar koncernen det redovisade värdet till det återvinningsbara värdet, vilket utgörs av bedömt framtida kassaflöde, diskonterat med den ursprungliga effektiva räntan för instrumentet, och fortsätter därefter att lösa upp diskonteringseffekten som ränteintäkt. Ränteintäkter på nedskrivna lånefordringar redovisas till ursprunglig effektiv ränta.

20(j) Likvida medel

I likvida medel, i såväl balansräkning som rapporten över kassaflöden, ingår banktillgodohavanden.

20(k) Kundfordringar

Koncernen innehar kundfordringarna i syfte att insamla avtalsenliga kassaflöden. Kundfordringar redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden, minskat med eventuell reservering för värdeminskning. Kundfordringar är belopp hänförliga till kunder avseende sålda tjänster som utförts i den löpande verksamheten. Om inbetalning av belopp förväntas inom ett år klassificeras de som omsättningstillgångar. Om inte, redovisas de som anläggningstillgångar. Kundfordringar förfaller generellt till betalning inom 30 dagar och samtliga kundfordringar klassificeras därför som omsättningstillgångar. Se not 5(a) för ytterligare

information om koncernens redovisningsprinciper gällande kundfordringar och för en beskrivning av koncernens principer för nedskrivning.

20(l) Materiella anläggningstillgångar

De materiella anläggningstillgångarna redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

Tillkommande utgifter läggs till tillgångens redovisade värde eller redovisas som en separat tillgång, beroende på vilket som är lämpligt, endast då det är sannolikt att de framtida ekonomiska fördelar som är förknippade med tillgången kommer att komma koncernen tillgodo och tillgångens anskaffningsvärde kan mätas på ett tillförlitligt sätt. Redovisat värde för den ersatta delen tas bort från balansräkningen. Alla andra former av reparationer och underhåll redovisas som kostnader i resultaträkningen under den period de uppkommer.

Koncernens avskrivningsprinciper och nyttjandeperioder beskrivs i not 6.

Tillgångarnas restvärden och nyttjandeperioder prövas vid varje rapportperiods slut och justeras vid behov.

En tillgångs redovisade värde skrivs omgående ner till dess återvinningsvärde om tillgångens redovisade värde överstiger dess bedömda återvinningsvärde.

Vinster och förluster vid avyttring fastställs genom en jämförelse mellan försäljningsintäkten och tillgångens redovisade värde och redovisas netto i resultaträkningen.

Avskrivningsmetoder och nyttjandeperioder

De materiella anläggningstillgångarna redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för avskrivningar. Avskrivningar görs linjärt för att fördela anskaffningsvärde, minskat med det beräknade restvärdet, över den beräknade nyttjandeperioden. Nyttjandeperioderna är som följer:

- ◆ inventarier, verktyg & installationer 5 år

20(m) Immateriella tillgångar

(i) Varumärken och patent

Varumärken och patent som förvärvats separat redovisas till anskaffningsvärde. Varumärken och patent har en bestämbar nyttjandeperiod och re-

dovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade av- och nedskrivningar.

Koncernen skriver av patent och varumärken med bestämbar nyttjandeperiod linjärt över följande avskrivningstid:

- ◆ varumärken och patent 5 år

För nedskrivningsprövning av immateriella tillgångar, se not 6(b).

(ii) Forskning och utveckling

Utgifter för forskning som syftar till att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap redovisas som kostnad då de uppkommer. Utvecklingskostnader som är direkt hänförliga till utveckling, där forskningsresultat eller annan kunskap tillämpas för att åstadkomma nya eller förbättrade produkter eller processer som kontrolleras av koncernen, redovisas som immateriella tillgångar när följande kriterier är uppfyllda:

- ◆ det är tekniskt möjligt att färdigställa produkten eller processen så att den kan användas,
- ◆ företagets avsikt är att färdigställa produkten eller processen och att använda eller sälja den,
- ◆ det finns förutsättningar att använda eller sälja produkten eller processen,
- ◆ det kan visas hur produkten eller processen genererar troliga framtida ekonomiska fördelar,
- ◆ adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja produkten eller processen finns tillgängliga,
- ◆ de utgifter som är hänförliga till produkten eller processen under dess utveckling kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Direkt hänförbara utgifter som balanseras som en del av produkten eller processen, innefattar utgifter för anställda och en skälig andel av indirekta kostnader.

Balanserade utvecklingskostnader redovisas som immateriella tillgångar och skrivs av från den tidpunkt då tillgången är färdigställd. Ingen avskrivning har påbörjats avseende koncernens balanserade utgifter för utvecklingsarbeten då komponentutveckling pågår. Avskrivning kommer att påbörjas i samband med att koncernen går in i en kommersiell fas inom respektive applikationsområde.

(iii) Forskning och utveckling

Forsknings- och utvecklingskostnader som inte

uppfyller kriterierna i (ii), kostnadsförs när de uppstår. Utvecklingskostnader som kostnadsförts i tidigare perioder redovisas inte som tillgång i efterföljande period.

20(n) Leverantörsskulder och övriga skulder

Leverantörsskulder är förpliktelser att betala för varor eller tjänster som har förvärvats i den löpande verksamheten från leverantörer. Beloppen är osäkrade och betalas oftast inom 30 dagar. Leverantörsskulder och övriga skulder klassificeras som kortfristiga skulder om de förfaller inom ett år eller tidigare (eller under normal verksamhetscykel om denna är längre). Om inte, tas de upp som långfristiga skulder. Skulderna redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

20(o) Upplåning

Upplåning redovisas inledningsvis till verkligt värde, netto efter transaktionskostnader. Upplåning redovisas därefter till upplupet anskaffningsvärde och eventuell skillnad mellan erhållet belopp (netto efter transaktionskostnader) och återbetalningsbeloppet redovisas i resultaträkningen fördelat över låneperioden, med tillämpning av effektivräntemetoden. Avgifter som betalas för lånefaciliteter redovisas som transaktionskostnader för upplåningen i den utsträckning det är sannolikt att delar av eller hela kreditutrymmet kommer att utnyttjas. I sådana fall redovisas avgiften när kreditutrymmet utnyttjas. När det inte föreligger några bevis för att det är sannolikt att delar av eller hela kreditutrymmet kommer att utnyttjas, redovisas avgiften som en förskottsbetalning för finansiella tjänster och fördelas över det aktuella lånelöftets löptid.

Upplåning tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats, annullerats eller på annat sätt upphört. Skillnaden mellan det redovisade värdet för en finansiell skuld (eller del av en finansiell skuld) som utsläcks eller överförs till en annan part och den ersättning som erlagts, inklusive överförda tillgångar som inte är kontanter eller påtaga skulder, redovisas i resultatet.

Upplåning klassificeras som kortfristiga skulder om inte koncernen har en ovillkorlig rätt att skjuta

upp betalning av skulden i åtminstone 12 månader efter rapportperiodens slut.

20(p) Låneutgifter

Allmänna och särskilda låneutgifter som är direkt hänförliga till inköp, uppförande eller produktion av kvalificerade tillgångar, redovisas som en del av dessa tillgångars anskaffningsvärde. Kvalificerade tillgångar är tillgångar som det med nödvändighet tar en betydande tid att färdigställa för avsedd användning. Aktivering upphör när alla aktiviteter som krävs för att färdigställa tillgången för dess avsedda användning huvudsakligen har slutförts.

Alla andra låneutgifter kostnadsförs när de uppstår.

20(q) Avsättningar

Avsättningar för avveckling redovisas när koncernen har en legal eller informell förpliktelse till följd av tidigare händelser, det är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera åtagandet och beloppet har beräknats på ett tillförlitligt sätt. Inga avsättningar görs för framtida rörelseförluster.

Om det finns ett antal liknande åtaganden, bedöms sannolikheten för att det kommer att krävas ett utflöde av resurser vid regleringen sammantaget för hela denna grupp av åtaganden. En avsättning redovisas även om sannolikheten för ett utflöde avseende en speciell post i denna grupp av åtaganden är ringa.

Avsättningarna värderas till nuvärdet av det belopp som förväntas krävas för att reglera förpliktelsen. Härvid används en diskonteringsränta före skatt som återspeglar en aktuell marknadsbedömning av det tidsberoende värdet av pengar och de risker som är förknippade med avsättningen. Den ökning av avsättningen som beror på att tid förflyter redovisas som räntekostnad.

20(r) Ersättningar till anställda

(i) *Kortfristiga ersättningar till anställda*
Skulder för löner och ersättningar, inklusive icke-monetära förmåner och betald frånvaro, som förväntas bli reglerade inom 12 månader efter räkenskapsårets slut, redovisas som kortfristiga skulder till det odiskonterade belopp som förväntas bli betalt när skulderna regleras. Kostnaden redovisas i takt med att tjänsterna utförs av de anställda.

Skulden redovisas som förpliktelse avseende ersättningar till anställda i balansräkningen.

(ii) *Ersättningar efter avslutad anställning*
Koncernföretagen har enbart avgiftsbestämda pensionsplaner.

Pensionsförpliktelser

För de avgiftsbestämda pensionsplanerna betalar koncernen avgifter till offentligt eller privat administrerade pensionsförsäkringar på obligatorisk, avtalsenlig eller frivillig basis. Koncernen har inga ytterligare betalningsförpliktelser när avgifterna väl är betalda. Avgifterna redovisas som personalkostnader när de förfaller till betalning. Förutbetalda avgifter redovisas som en tillgång i den utsträckning som kontant återbetalning eller minskning av framtida betalningar kan komma koncernen tillgodo.

(iii) *Aktierelaterade ersättningar*
Koncernen har aktierelaterade ersättningsplaner där bolaget erhåller tjänster från anställda som vederlag för koncernens eget kapitalinstrument. Upplysningar angående dessa planer finns i not 17.

Optionsprogram för anställda

Verkligt värde på den tjänstgöring som berättigar anställda till tilldelning av optioner genom SaltX optionsprogram redovisas som en personalkostnad med en motsvarande ökning i eget kapital. Det totala beloppet att kostnadsföra baseras på det verkliga värdet på de optioner som tilldelas. Den totala kostnaden redovisas över intjänandeperioden alternativt i samband med tilldelningstidpunkten om inget intjänandevillkor återfinns. Samtliga aktierelaterade ersättningar som återfinns i koncernen utgörs av eget kapitalbaserade instrument.

Vid varje rapportperiods slut omprövar koncernen sina bedömningar av om den aktierelaterade ersättningen förväntas bli intjänad baserat på tjänstgörings- och/eller prestationsvillkor. Den eventuella avvikelse mot de ursprungliga bedömningarna som omprövningen ger upphov till, redovisas i resultaträkningen och motsvarande justeringar görs i eget kapital.

De sociala avgifter som uppkommer på tilldelningen av aktieoptioner betraktas som en integrerad del av tilldelningen, och kostnaden behandlas som en kontantreglerad aktierelaterad ersättning.

20(s) Aktiekapital

Stamaktier klassificeras som eget kapital.

Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya aktier eller optioner, netto efter skatt, klassificeras i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden.

20(t) Utdelningar

Utdelning till moderföretagets aktieägare redovisas som skuld i koncernens finansiella rapporter i den period då utdelningen godkänns av moderföretagets aktieägare.

20(u) Resultat per aktie

(i) *Resultat per aktie före utspädning*
Resultat per aktie före utspädning beräknas genom att dividera:

- ◆ resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare, exklusive utdelning som är hänförlig till preferensaktier,
- ◆ med ett vägt genomsnittligt antal utestående stamaktier under perioden, justerad för fondemissionselementet i stamaktier som emitterats under året och exklusive återköpta aktier som innehas som egna aktier av moderföretaget.

(ii) *Resultat per aktie efter utspädning*
För beräkning av resultat per aktie efter utspädning justeras beloppen som använts för beräkning av resultat per aktie före utspädning genom att beakta:

- ◆ effekten, efter skatt, av utdelningar och räntekostnader på potentiella stamaktier,
- ◆ det vägda genomsnittet av de ytterligare stamaktier som skulle ha varit utestående vid en konvertering av samtliga potentiella stamaktier.

20(v) Avrundning

Samtliga redovisade belopp i de finansiella rapporterna presenteras i tusental kronor om inte annat anges.

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING

Tkr	Not	2019	2018
Nettoomsättning	9(a)	2 400	3 528
Summa		2 400	3 528
Kostnad för sålda varor		—	-162
Övriga externa kostnader	1(a)	-4 444	-7 307
Personalkostnader	1(a)	-8 876	-6 511
Summa		-13 320	-13 980
Rörelseresultat		-10 920	-10 452
Ränteintäkter och liknande intäkter	1(b)	3 198	5 067
Finansiella kostnader	1(c)	-1 683	-341
Finansiella poster - netto		1 515	4 726
Resultat före skatt		-9 405	-5 726
Lämnat koncernbidrag		-83 000	-20 000
Skatt på årets resultat	2		2 070
Årets resultat		-92 405	-23 656

I moderbolaget återfinns inga poster som redovisas i övrigt totalresultat varför summa totalresultat överensstämmer med årets resultat. Noterna på sidorna 49 till 53 utgör en integrerad del av redovisning för moderbolaget.

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING

Tkr	Not	2019-12-31	2018-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i dotterföretag	6(a)	197 270	197 270
Andra långfristiga värdepappersinnehav	3	6 117	7 800
Summa finansiella anläggningstillgångar		203 387	205 070
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Övriga fordringar	3	782	4 987
Fordringar hos koncernföretag	3	750	32 552
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	4(a)	265	196
Kassa och bank	3(a)	82 458	64 581
Summa omsättningstillgångar		84 255	102 316
SUMMA TILLGÅNGAR		287 642	307 386
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget Kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	5	5 808	4 911
Pågående emission		1 228	888
		7 036	5 799
Fritt eget kapital			
Överkursfond		447 196	372 584
Balanserat resultat		-78 163	-54 507
Årets resultat		-92 405	-23 656
		276 628	294 421
Summa eget kapital		283 664	300 220
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	3	778	3 024
Övriga kortfristiga skulder		158	758
Upplupna kostnader och förutbetalade intäkter	4(b)	3 042	3 384
Summa kortfristiga skulder		3 978	7 166
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		287 642	307 386

Noterna på sidorna 49 till 53 utgör en integrerad del av redovisning för moderbolaget.

MODERBOLAGETS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING EGET KAPITAL

Tkr	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		
	Aktiekapital	Pågående nyemission	Överkurs-fond	Balanserat resultat inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 1 jan 2018	4 397	—	272 272	-54 507	222 162
Årets resultat tillika totalresultat	—	—	—	-23 656	-23 656
Summa totalresultat	—	—	—	-23 656	-23 656
Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:					
Emissioner	514	—	48 452	—	48 966
Pågående emission	—	888	60 146	—	61 034
Emissionskostnader	—	—	-8 286	—	-8 286
Utgående balans 31 dec 2018	4 911	888	372 584	-78 163	300 220
Årets resultat tillika totalresultat	—	—	—	-92 405	-92 405
Summa totalresultat	—	—	—	-92 405	-92 405
Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:					
Emissioner	897	-888	—	—	9
Pågående emission	—	1 228	84 508	—	85 736
Emissionskostnader	—	—	-9 896	—	-9 896
Utgående balans 31 dec 2019	5 808	1 228	447 196	-78 163	283 664

Noterna på sidorna 49 till 53 utgör en integrerad del av redovisning för moderbolaget.

MODERBOLAGETS RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

Tkr	2019	2018
Kassaflöde från den löpande verksamheten		
Rörelseresultat efter finansiella poster	-9 405	-5 726
Justering för poster som inte påverkar kassaflödet, mm	1 683	2 772
Kassaflöde från den löpande verksamheten		
före förändring av rörelsekapital	-7 722	-2 954
Kassaflöde från förändring av rörelsekapital		
Ökning/minskning av rörelsefordringar	4 136	-2 714
Ökning/minskning av rörelseskulder	-3 188	1 441
Summa förändring av rörelsekapital	948	-1 273
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-6 774	-4 227
Kassaflöde från investeringsverksamheten		
Finansiering av dotterbolag	-51 198	-83 961
Övriga långfristiga anläggningstillgångar	—	-711
Fusion av SunCool	—	803
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-51 198	-83 869
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		
Nyemission	75 849	82 427
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	75 849	82 427
Minskning/ökning av likvida medel	17 877	-5 669
Likvida medel vid årets början	64 581	70 250
Likvida medel vid periodens slut	82 458	64 581

Betald ränta uppgick till - (38).

Noterna på 49 till 53 utgör en integrerad del av redovisning för moderbolaget.

INNEHÅLL, NOTER TILL MODERBOLAGETS REDOVISNING

	Sida
Not 1 Övriga intäkter och kostnader	49
1(a) Rörelsekostnader	49
1(b) Finansiella intäkter	49
Not 2 Inkomstskatt	50
2(a) Inkomstskatt	50
2(b) Avstämning mellan teoretisk skattekostnad och redovisad skatt	50
2(c) Underskottsavdrag	50
Not 3 Finansiella tillgångar och finansiella skulder	50
3(a) Likvida medel	51
3(b) Leverantörsskulder	51
Not 4 Icke-finansiella tillgångar och skulder	51
4(a) Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter samt förutbetalda kostnader	51
Not 5 Aktiekapital	51
Not 6 Innehav i andra företag	51
6(a) Väsentliga dotterföretag	51
Not 7 Åtaganden avseende operationell leasing	52
Not 8 Händelser efter rapportperioden	52
Not 9 Upplysningar om närstående	52
9(a) Transaktioner med närstående	52
9(b) Utestående mellanhavanden avseende försäljning/köp av varor och tjänster	52
Not 10 Ställda säkerheter	52
Not 11 Förslag till vinstdisposition	52
Not 12 Sammanfattning av viktiga redovisningsprinciper för moderbolaget	52
12(a) Uppställningsformer	53
12(b) Andelar i dotterföretag	53
12(c) Finansiella instrument	53
12(e) Låneutgifter	53
12(d) Leasingkostnader	53

NOTER TILL MODERBOLAGETS REDOVISNING

NOT 1 ÖVRIGA INTÄKTER OCH KOSTNADER

Denna not ger en uppdelning av de poster som ingår övriga externa kostnader, kostnader för ersättningar till anställda samt finansiella intäkter. Information om specifika resultatposter (t.ex. vinster och förluster i samband med finansiella instrument) beskrivs i tillhörande noter i balansräkningen.

1(a) Rörelsekostnader

(i) Ersättningar till anställda m.m.

	2019	2018
Löner och andra ersättningar	5 086	3 942
Sociala avgifter	1 595	1 195
Pensionskostnader inkl. löneskatt – avgiftsbestämda planer	1 413	1 088
Total kostnad för ersättningar till anställda	8 094	6 225

(ii) Ersättningar till revisorerna

	2019	2018
PriceWaterhouseCoopers		
- Revisionsuppdrag	219	461
- Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	148	436
- Skatterådgivning	131	151
- Övriga tjänster	—	237
Total kostnad för ersättningar till revisorer	498	1 285

1(b) Finansiella intäkter

	2019	2018
Finansiella intäkter		
Ränteintäkter, lån dotterbolag	3 198	6 067
Nedskrivning av investeringsmöjlighet	—	-1 000
Övrigt	1	—
Finansiella intäkter	3 199	5 067

Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader

Sverige

Styrelseledamöter, verkställande direktör
och andra ledande befattningshavare
(varav rörlig ersättning)

Totalt

2019		Pensions- kostnader
Löner och andra ersättningar (varav rörlig ersättning)		
5 086		1 413
(528)		—
5 086		1 413

2018		Pensions- kostnader
Löner och andra ersättningar (varav rörlig ersättning)		
3 942		1 088
(411)		—
3 942		1 088

Medelantal anställda

2019	
Antal	Varav män
2	2

2018	
Antal	Varav män
2	2

Könsfördelning i koncernen (inkl dotterföretag) för styrelseledamöter och övriga ledande befattningshavare

Styrelseledamöter
Verkställande direktör och övriga ledande befattningshavare
Totalt

2019	
Antal	Varav män
6	4
5	5
11	9

2018	
Antal	Varav män
6	4
6	5
12	9

1(c) Finansiella kostnader

	2019	2018
Finansiella kostnader		
Nedskrivning aktier i noterade bolag	-1 683	—
Ränta lån SaltX Technology AB	—	-152
Ränta lån SunCool AB	—	-151
Övrigt	—	-38
Finansiella kostnader	-1 683	-341

NOT 2 INKOMSTSKATT

Noten visar en analys av moderbolagets inkomstskatt, belopp redovisade direkt i eget kapital samt hur inkomstskatten påverkas av ej skattepliktiga intäkter och ej avdragsgilla kostnader. Den förklarar också väsentliga uppskattningar som har gjorts i förhållande till moderbolagets skatteposition.

2(a) Inkomstskatt

	2019	2018
Aktuell skatt		
Aktuell skatt på årets resultat	—	—
Aktiverade underskottsavdrag	—	2 070
Summa aktuell skatt tillika inkomstskatt	—	2 070

2(b) Avstämning mellan teoretisk skattekostnad och redovisad skatt

	2019	2018
Resultat efter koncernbidrag och före skatt	-92 405	-25 726
Skatt vid svensk skattesats på 21,4 % (2018: 22 %)	19 775	5 660
Skatteeffekt avseende poster som är ej avdragsgilla /(ej skattepliktiga):		
Ej avdragsgilla kostnader	-18	-249
Tillkommande avdragsgilla kostnader	2 118	1 658
Tillkommande skattepliktiga intäkter	—	-5 595
Aktiverade underskottsavdrag	—	2 070
Effekt av ej redovisade underskottsavdrag	-21 875	-1 475
Inkomstskatt	—	2 070

2(c) Underskottsavdrag

	2019	2018
Outnyttjade underskottsavdrag för vilka ingen uppskjuten skattefordran har redovisats	157 525	55 307
Potentiell skatteförmån	32 450	11 393
Skattesats	20,6%	20,6%

För ytterligare information om redovisade underskott och väsentliga bedömningar avseende

dess, se koncernens not 8.

NOT 3 FINANSIELLA TILLGÅNGAR OCH FINANSIELLA SKULDER

Denna not innehåller information om koncernens finansiella instrument, se koncernens not 9, inklusive:

- ◆ en översikt över alla finansiella instrument som innehas av moderbolaget,
- ◆ specifik information om varje typ av finansiellt instrument,
- ◆ redovisningsprinciper.

Moderbolaget har följande finansiella instrument:

	Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen	
	2019-12-31	2018-12-31
Finansiella anläggningstillgångar		
Aktier i noterade bolag	6 117	7 800
	6 117	7 800

	Finansiella tillgångar värderade till upplupet anskaffningsvärde	
	2019-12-31	2018-12-31
Finansiella tillgångar		
Fordringar hos koncernföretag	750	32 552
Fordran emissionsinstitut för kapital i pågående emission	—	4 034
Kassa och bank	82 458	64 581
	83 208	101 167

Fordringar hos koncernföretag avser rörelsefinansiering till dotterbolaget SaltX Technology som löper med förfall vid anmodan och med 6 procents ränta.

	Skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde	
	2019-12-31	2018-12-31
Finansiella skulder		
Leverantörsskulder	778	3 024
	778	3 024

Leverantörsskulder är utan säkerhet och betalas normalt inom 30 dagar.

Det verkliga värdet på leverantörsskulder anses motsvara deras redovisade värden, då de av naturen är kortfristiga.

Koncernens exponering mot olika risker som är förknippade med de finansiella instrumenten beskrivs i not 9. Den maximala exponeringen för kreditrisk per balansdagen motsvarar det redovi-

sade värdet för varje kategori av finansiella tillgångar som nämns ovan.

3(a) Likvida medel

	2019	2018
Omsättningstillgångar		
Kassa och bank	82 458	64 581
Totalt	82 458	64 581

(i) *Likvida medels sammansättning*

Kassa och bank består av banktillgodohavanden.

NOT 4 ICKE-FINANSIELLA TILLGÅNGAR OCH SKULDER

4(a) Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2019-12-31	2018-12-31
Förutbetalda kostnader	265	196
Totalt	265	196

4(b) Upplupna kostnader och förutbetalade intäkter

	2019-12-31	2018-12-31
Upplupna personalrelaterade kostnader	2 255	2 518
Övriga poster	787	866
Totalt	3 042	3 384

NOT 5 AKTIEKAPITAL

Hänvisning till not 7 i koncernen.

NOT 6 INNEHAV I ANDRA FÖRETAG

6(a) Väsentliga dotterföretag

Moderbolaget största dotterföretag per 31 december 2019 anges nedan.

Namn	Org-nr	Säte samt registrerings- och verksamhetsland	Antal aktier	Andel stamaktier som ägs av moderföretaget (%)	Andel stamaktier som ägs av innehav utan bestämmande inflytande (%)
Direktägda					
SaltX Technology AB	556362-7131	Stockholm, Sverige	2 054 923 172	100%	0%
			2019-12-31	2018-12-31	
Ingående anskaffningsvärde			197 270	97 261	
Kapitaltillskott anskaffade andelar i dotterföretag			—	9	
Villkorat aktieägartillskott			—	100 000	
Utgående ackumulerat anskaffningsvärde			197 270	197 270	
Utgående redovisat/bokfört värde			197 270	197 270	

OREDOVISADE POSTER

Denna del av noterna innehåller upplysningar om poster som inte redovisas i de finansiella rapporterna, eftersom de inte uppfyller kriterierna för redovisning.

NOT 7 ÅTAGANDEN AVSEENDE OPERATIONELL LEASING

	2019	2018
Periodens kostnadsförda leasingavgifter	182	57
Avtalade framtida leaseavgifter avseende icke uppsägningsbara kontrakt förfaller till betalning:		
Inom ett år	115	196
Mellan ett och fem år	117	374
	232	570

ANNAN INFORMATION

Denna del av noterna innehåller sådana upplysningar som regelverken kräver, men som inte är direkt kopplade till specifika poster i de finansiella rapporterna.

NOT 8 VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER RÄKENSKAPSÅRETS UTGÅNG

Under första kvartalet 2020 har spridningen av covid -19 i Sverige och världen haft en väsentlig påverkan på ekonomi och finansmarknader både i Sverige och internationellt. Vid tidpunkten för årsredovisningens avlämnande har emellertid ledning och styrelse inte noterat någon större påverkan på bolagets verksamhet. Styrelse och ledning bedömer att bolaget, efter den under hösten 2019 genomförda nyemissionen, har en stark finansiell ställning. Bolaget är inte heller affärskritiskt beroende av några leverantörer. Eventuell påverkan på bolagets samarbetspartners bedöms inte som avgörande för SaltX verksamhet.

Styrelse och ledning fortsätter att följa utvecklingen och rekommendationer från myndigheter och försöker begränsa effekterna på SaltX verksamhet

NOT 9 UPPLYSNINGAR OM NÄRSTÅENDE

9(a) Transaktioner med närstående

Följande transaktioner har skett med närstående:

	2019	2018
Försäljning av koncerninterna tjänster med företag som ingår i koncernen, SaltX Technology AB	2 400	2 400

9(b) Utestående mellanhavanden avseende försäljning/köp av varor och tjänster

Följande mellanhavanden avseende transaktioner med närstående är per balansdagen utestående:

	2019-12-31	2018-12-31
Fordringar hos koncernföretag	750	32 552
	750	32 552

NOT 10 STÄLLDA SÄKERHETER

	2019-12-31	2018-12-31
Företagsinteckningar	50	50
Summa ställda säkerheter	50	50

NOT 11 FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION

Styrelsen föreslår att till förfogande stående fria medel, 276 629 376,71 kronor, balanseras i ny räkning.

NOT 12 SAMMANFATTNING AV VIKTIGA REDOVISNINGSPRINCIPER FÖR MODERBOLAGET

De viktigaste redovisningsprinciperna som tillämpats när denna årsredovisning upprättats anges nedan. Dessa principer har tillämpats konsekvent för alla presenterade år, om inte annat anges.

Årsredovisningen för moderbolaget är upprättad i enlighet med RFR 2 Redovisning för juridiska personer och Årsredovisningslagen. I de fall moderbolaget tillämpar andra redovisningsprinciper än koncernens redovisningsprinciper, som beskrivs i not 1 – 19 i koncernredovisningen, anges dessa nedan.

Årsredovisningen har upprättats enligt anskaffningsvärdemetoden.

Att upprätta rapporter i överensstämmelse med RFR 2 kräver användning av en del viktiga uppskattningar för redovisningsändamål. Vidare krävs

att ledningen gör vissa bedömningar vid tillämpningen av moderbolagets redovisningsprinciper. De områden som innefattar en hög grad av bedömning, som är komplexa eller sådana områden där antaganden och uppskattningar är av väsentlig betydelse för årsredovisningen anges i koncernredovisningens not 8.

Moderbolagets utsätts genom sin verksamhet för en mängd olika finansiella risker: främst kreditrisk och likviditetsrisk. Moderbolagets övergripande riskhanteringspolicy fokuserar på oförutsägbarheten på de finansiella marknaderna och eftersträvar att minimera potentiella ogynnsamma effekter på moderbolagets finansiella resultat. För mer information om finansiella risker hänvisas till koncernredovisningen not 9.

Moderbolaget tillämpar andra redovisningsprinciper än koncernen i de fall som anges nedan.

12(a) Uppställningsformer

Resultat- och balansräkning följer årsredovisningslagens uppställningsform. Rapport över förändring av eget kapital följer också koncernens uppställningsform men ska innehålla de kolumner som anges i ÅRL. Vidare innebär det skillnad i benämningar, jämfört med koncernredovisningen, främst avseende finansiella intäkter och kostnader och eget kapital.

12(b) Andelar i dotterbolag

Andelar i dotterbolag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet inkluderas förvärvsrelaterade kostnader och eventuella tilläggsköpeskillningar.

När det finns en indikation på att andelar i dotterbolag minskat i värde görs en beräkning av återvinningsvärdet. Är detta lägre än det redovisade värdet görs en nedskrivning. Nedskrivningar redovisas i posterna "Resultat från andelar i koncernföretag".

12(c) Aktieägartillskott och koncernbidrag

Koncernbidrag lämnade från moderbolag till dotterbolag och koncernbidrag erhållna till moderbolag från dotterbolag redovisas som bokslutsdisposition i resultaträkningen. Lämnat aktieägartillskott redovisas i moderbolaget som en ökning av

andelens redovisade värde och i det mottagande företaget som en ökning av eget kapital.

12(d) Låneutgifter

Låneutgifter redovisas i moderbolaget som en kostnad i resultaträkningen i den period de hänförs till.

12(e) Leasingkostnader

Moderbolaget har valt att ej tillämpa IFRS 16 Leasingavtal utan har fr.o.m. 1 januari 2019 tillämpat de punkter som anges i RFR 2 (IFRS 16 Leasingavtal, p. 2 – 12).

STYRELSENS OCH VERKSTÄLLANDE DIREKTÖRENS FÖRSÄKRAN

Koncernens och moderföretagets resultat- och balansräkningar kommer att föreläggas årsstämman 2020-04-23 för fastställelse.

Stockholm 27 mars 2020

Styrelsen

Åke Sund
ordförande

Staffan Andersson
ledamot

Tony Grimaldi
ledamot

Elin Lydahl
ledamot

Tommy Nilsson
ledamot

Indra Åsander
ledamot

Carl-Johan Linér
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den 27 mars 2020

Öhrlings Pricewaterhouse Coopers AB

Claes Sjödin
Auktoriserad revisor
Huvudansvarig revisor

Leonard Daun
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i SaltX Technology Holding AB (publ), org.nr 556917-6596

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för SaltX Technology Holding AB (publ) för år 2019. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 10 - 54 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2019 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2019 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget samt koncernens rapport över totalresultatet och koncernens balansräkning.

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.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 3 - 9. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information. Den andra informationen består av en beskrivning av SaltX Technology AB:s verksamhet och affärsmodell samt en sammanfattning av händelser under 2019.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

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 och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS, så som de antagits av EU, och 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 huruvida 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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för SaltX Technology Holding AB (publ) för år 2019 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. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

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

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

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



Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god 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.

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

Stockholm den 27 mars 2020

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Claes Sjödin
Auktoriserad revisor
Huvudansvarig revisor

Leonard Daun
Auktoriserad revisor

ÖVRIG INFORMATION

KALENDER

Årsstämma 2020	23 april 2020
Delårsrapport kvartal 1 2020	5 maj 2020
Delårsrapport kvartal 2 2020	25 augusti 2020
Delårsrapport kvartal 3 2020	4 november 2020
Bokslutskommuniké 2020	17 februari 2021

ADRESS

SaltX Technology Holding AB (publ)
Västertorpsvägen 135
129 44 HÄGERSTEN

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Carl-Johan Linér, VD
070 532 08 08
cj.liner@saltxtechnology.com

Harald Bauer, CFO
0708 10 80 34
harald.bauer@saltxtechnology.com