

SaltX Technology Holding AB (publ)

DELÅRSRAPPORT KVARTAL 1 2022

Denna information är sådan information som SaltX Technology är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades för offentliggörande den 4 maj 2022, kl. 08:00.



NY INNOVATIV
LADDNINGSREAKTOR

INNEHÅLL

Delårsrapport 1 2022	3
VD har ordet	4
Innovation skapar nya möjligheter för energilager och kalcinering	5
SaltX verksamhet	7
Väsentliga händelser	9
Finansiell översikt	10
Räkenskaper koncernen	12
Noter	16
Not 1 Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål	16
Not 2 Intäkter	17
Not 3 Finansiella instrument	17
Not 4 Transaktioner med närstående	17
Räkenskaper moderbolag	18
Styrelsens och verkställande direktörens försäkran	20
Övrig information	21

DELÅRSRAPPORT KVARTAL 1 2022

FINANSIELLA HÄNDELSE

Första kvartalet

- ◆ Nettoomsättningen uppgick till 0,1 (0,0) mkr
- ◆ Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till -12,4 (-8,1) mkr
- ◆ Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -12,3 (-7,8) mkr
- ◆ Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -0,14 (-0,11) kr

VÄSENTLIGA HÄNDELSE

Första kvartalet

- ◆ SaltX presenterade lyckade resultat för laddningsreaktorn i Bollmora
- ◆ SaltX och Alfa Laval i samarbete om att effektivisera energilagret – EnerStore
- ◆ SaltX nya innovation – laddningsreaktor med flera användningsområden

Efter periodens utgång

- ◆ SaltX och ABB i samarbete för att utforska ny innovativ teknik för elektrisk kalcinering
- ◆ SaltX projekt i Luleå tar ny riktning mot stålindustrins gröna omställning
- ◆ SaltX och Norrenergi i samarbete för att stärka framtidens klimatsmarta energinät

SALTX NYA PATENT-SÖKTA INNOVATION ÖPPNAR FÖR ATT ELEKTRIFIERA BRANSCHER SOM IDAG FÖRLITAR SIG PÅ FOSSILA BRÄNSLEN, SOM T.EX. KALK- OCH CEMENT-INDUSTRI.

LÄS MER PÅ SIDAN 5-6

NYCKELTAL

Koncernen, Tkr

	Kv 1 2022	Kv 1 2021	Helår 2021
Nettoomsättning	106	9	164
Rörelseresultat (EBIT)	-12 374	-8 121	-37 587
Resultat per aktie före och efter utspädning	-0,14	-0,11	-0,39
Eget kapital	98 080	85 975	112 375
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-12 295	-7 778	-36 092
Soliditet (eget kapital/balansomslutning)	72%	68%	74%

VD HAR ORDET OMVÄRLDEN FÖRÄNDRAS OCH VI MED DEN

Även det första kvartalet i år har präglats av många stora händelser i världen. Vi kan konstatera att både globalt och lokalt ökar behovet av att vi tillsammans ska skapa ett fossilfritt samhälle.

Omställningen behöver ske inom alla områden av samhället.

GRÖN OMSTÄLLNING GÅR SNABBARE MED SALT X

På SaltX identifierar vi olika applikationer och lyssnar på våra kunder. Då marknaden för energilager håller på att forma sig är detta en självklar förutsättning för att vi ska kunna verkställa våra prekommersiella framtida anläggningar. Vi har tidigare bland annat informerat om att vi inte kommer att bygga den planerade energilagret i Luleå. I stället väljer vi att följa den gröna omställningen inom stålindustrin och fördjupar samarbetet med Swerim där vi använder vår teknik och kunskap till att påskynda denna omställning.

BOLLMORAPILOTEN

Vår pilotinstallation i Bollmora är redo för kontinuerliga testkörningar efter

en del justeringar och så kallade "batchkörningar" i både laddnings- och urladdningsreaktorn. Vi planerar för en tredjepartsverifiering av dessa processer och räknar med att kunna publicera resultaten senare under året.

KORTARE LAGRINGSTIDER

SaltX har utvecklat en ny teknologi för att ladda energilagret med högre effekt och temperatur för att på så sett kunna ladda snabbare och effektivare än idag. Vårt samarbete med industriella partners och kontakt med kunder visar att intresset från industrin är stort för att kunna använda förnyelsebar energi/ånga för olika tillverkningsprocesser. Här är lagringstiden av energi kortare och behovet av energi mer frekvent, vilket vi anpassar vår tekniska lösning till.

NY INNOVATION FÖR KALCINERING

För att vi ska kunna ställa om industrin till ett fossilfritt energisystem behöver industrin elektrifiera sina processer där de idag använder fossila bränslen i någon form. Den nya patentsökta innovatio-



VI FÖRDJUPAR SAMARBETET MED SWERIM DÄR VI ANVÄNDER VÅR TEKNIK OCH KUNSKAP TILL ATT PÅ- SKYNDEN DEN GRÖNA OM- STÄLLNINGEN

nen, som vi tidigare har informerat om, öppnar för precis denna möjlighet inom bland annat kalk- och cementindustrin. Ni hittar mer information om detta på sidan 5-6.

Till sist vill jag understryka vikten av den kompetens som vi byggt upp i bolaget över åren och som ligger till grund för de tekniska och marknadsmässiga framsteg vi gjort och kommer att göra framåt. Under de första månaderna i år har vi publicerat flera viktiga nyheter som du kan läsa mer om i denna rapport.

Tack för ordet och förtroendet!

Carl-Johan Linér, VD
Stockholm 4 maj 2022

INNOVATION SKAPAR MÖJLIGHETER FÖR ENERGILAGER OCH KALCINERING

2021 började SaltX utveckla en ny teknologi för att ladda sitt energilagringssystem. Syftet med projektet är att förbereda energilagret för att kunna hantera högre effekter och temperaturer, och på så sett kunna ladda snabbare och effektivare än idag.

Tekniken ger möjlighet att hetta upp lagringsmaterial till höga temperaturer och systemet skalar, det vill säga att det kan uppföras i olika storlekar. Innovationen medför även att bolaget utforskar andra användningsområden såsom inom kalcineringsindustrin. Flertalet tester har genomförts med lovande resultat och SaltX har ingått ett partnerskap med ABB för att tillsammans utforska möjligheten att elektrifiera denna industri.

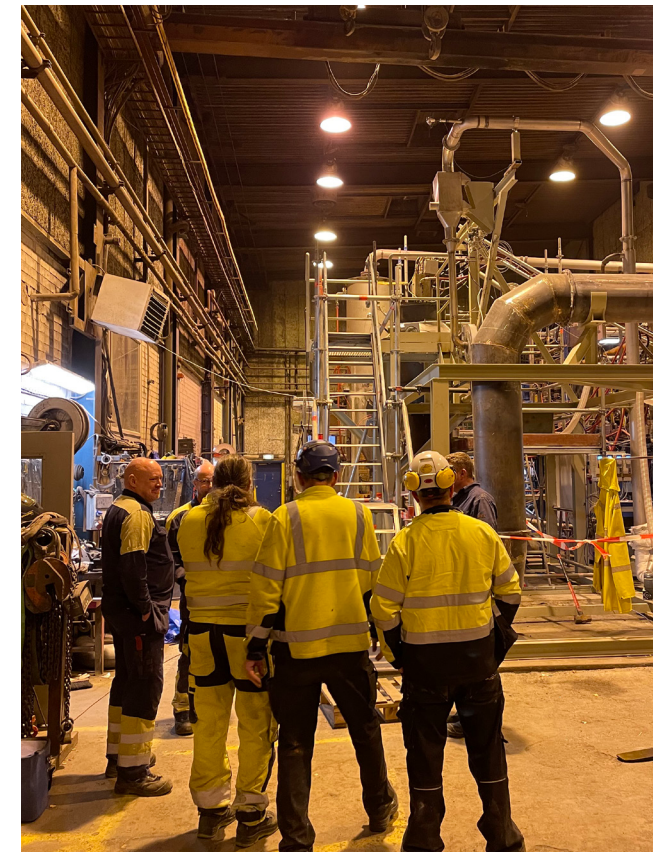
ENERSTORE: ANPASSAT FÖR INDUSTRI

Efterfrågan på energilagringssystem ökar konstant i takt med att fler industrier, städer och länder aktivt agerar för att hitta svaren på hur de ska transformera sina energisystem för att möta framtidens krav på minskade CO2-utsläpp. Industrin går mot elektrifierade processer med höga krav på tillförlitlighet.

För att tillgodose det ökade intresset från industrin som är beroende av ånga i sin tillverkningsprocess, har SaltX arbetat med att utveckla en anpassad lösning för detta segment. SaltX energilagringssystem bygger på nuvarande koncept, men med bo-

lagets nya laddningsreaktor möjliggörs ett mer kraftfullt lager med högre laddningstemperatur. Detta gör det möjligt för industrin att elektrifiera sin ångproduktion och koppla den mot förnyelsebara energikällor.

Högre temperaturer har möjliggjort för bolaget att



GÖR DET MÖJLIGT ATT ELEKTRIFIERA ÅNGPRODUKTION OCH KOPPLA DEN MOT FÖR- NYELSEBARA ENERGIKÄLLOR.

testa nya applikationer. Industrin har behov av korta lagringstider från några timmar upp till några dagar med höga krav på effektivitet. Mot den bakgrunden ges nu förutsättningar för industrin att verka för ett energisystem som är flexibelt, motverkar eventuell kapacitetsbrist och har en ökad kostnadseffektivitet.

Utvecklingsarbetet för denna lagringssystem fortgår baserat på tät dialog med partners och potentiella kunder.

SALT X KAN BIDRA TILL ATT ELEKTRIFIERA KALKINDUSTRIN

Kalk är ett av de mest använda materialen på jorden. Det används i till exempel byggmaterial, stål och papperstillverkning eller till rening av vatten. Det är ett fantastiskt material med många goda egenskaper, samtidigt som det är en av de absolut värsta utsläppen.

För att kunna nyttja de goda egenskaperna i materialet behöver den brutna kalkstenen hettas upp till mycket höga temperaturer. När materialet når ca 950 grader så övergår grundmaterialet till ett nytt material, kalciumoxid och när detta sker släpper stenen ifrån sig koldioxid. Det betyder att dagens produktion har två utsläpp, dels från fossila bränslen som används för att skapa värmen, dels från stenen. Kalkbranschen står för ca 8% av de totala koldioxidutsläppen i världen.

SALT X BIDRAR TILL EN SNABBARE OMSTÄLLNING

Branschen söker olika alternativ för att råda bot på dessa utsläppsproblem, där en lösning skulle till exempel vara koldioxidinfångning och lagring, på engelska Carbon Capture & Storage, CCS. Det är en process där utsläppen från både de fossila bränslena och stenen fångas in, som kräver mycket energi och stora investeringar. SaltX lösning på utmaningen är att tänka om helt och elektrifiera processen vilket gör att de fossila bränslena

ersätts med elektricitet från förnyelsebara källor, samtidigt som att koldioxiden från stenen kommer ut som en biprodukt från processen och behöver inte fångas in på nytt.

Tanken med elektrifiering av processen är inte ny, många har försökt och kommit en bit på väg, utmaningen är att ta fram en process som lyckas komma upp i rätt temperatur och som kan skalas upp till de höga produktionsvolymerna som industrin behöver.

PLASMA HÖJER TEMPEN

SaltX har i sitt arbete med EnerStore (energilagring) undersökt möjligheten att kunna använda elektriskt framställd plasma för att kunna höja effektiviteten och skalbarheten i laddningsreaktorn. Plasman som genererar tempera-

VAD ÄR KALCINERING?

Kalcinering är en process där fasta material förändras genom upphettning till hög temperatur, dock inte till dess smältpunkt. Syftet med kalcinering är oftast att driva bort ett ämne, åstadkomma en fasövergång eller åstadkomma någon kemisk reaktion, ofta oxidation eller reduktion. Kalcinering gör ofta materialet hårdare, stabilare, reaktivare, eller åstadkommer på något annat sätt en önskvärd produkt – kalcinering anses därför ibland vara en reningsprocess.



MÖJLIGA APPLIKATIONER

- ◆ Cement
- ◆ Bränd kalk
- ◆ Magnesiumoxid, med flera

turer på över 3 000 grader möjliggör användning av den nya laddningsreaktorn vid kalcinering av kalksten och andra material på mycket högre temperaturer. Tekniken har under vintern 2021/2022 testats och resultaten bedöms som lovande. I och med de lovande resultaten så förstärker också SaltX sitt samarbete med ABB, med fokus på att skala upp elförsörjningen till den nya kalcinerings-teknologin.

SALT X VERKSAMHET

SaltX affärsidé är att utveckla och erbjuda hållbar teknik som ska göra nytta för kunder, klimat och samhälle. Idag utvecklar SaltX ett storskaligt energilagringssystem anpassat för energibolag och industrin. Bolaget samarbetar med olika typer av partners som främjar både teknik, material- och applikationsutveckling.

Energiomställningen med ökad andel väderberoende elproduktion, kräver storskalig energilagring för att klara kontinuerlig energiförsörjning. SaltX:s innovation, EnerStore, är en cirkulär lagringslösning som ger energi vid behov till olika energiaktörer och industriella kunder.

SALT X ENERGILAGER: ENERSTORE

SaltX:s system bygger på industriella skalbara komponenter och teknologi som använts inom energi-, process- och kemiindustrin sedan länge. SaltX har justerat och optimerat teknologin och använder den på ett nytt sätt med viktiga innovationer – som nanocoatad saltmaterial.

Genom att använda beprövad teknik är processen till en kommersialisering enklare och mindre riskabel.

SALT X ENERSTORE I KORTHET

Energi lagras genom att tillföra högt tempererad värme, cirka 500 grader C. Förenklat så torkas saltet, så länge saltet är torrt så innehåller det en lagrad potentiell energi. För att frigöra energin så tillsätts vatten till saltet, en kraftig kemisk reaktion sker och all den energin som gick åt till att torka saltet kommer tillbaka i form av 450-gradig ånga. Det går att ladda saltet med både värme, el och gas beroende på användningsområde.

Energi kan lagras i timmar, dagar eller veckor och utan förluster, för att sedan kunna användas när den behövs.

SaltX:s energilagring EnerStore riktar sig till tre olika användningsområden:

HEAT TO HEAT

Ladda med värme och få värme tillbaka till industrin vid rätt tillfälle.

ENERSTORE ÄR EN CIRKULÄR LAGRINGSLÖSNING SOM GER ENERGI VID BEHOV TILL OLIKA ENERGI-AKTÖRER OCH INDUSTRIELLA KUNDER.

Industrier med exempelvis stora utsläpp av spillvärme kan optimera sin process genom att ladda energilagret med spillvärme. SaltX energilagringssystem går också att förflytta geografiskt, vilket möjliggör urladdning av överskottsenergin på annan plats, till exempel i en stad som ett komplement till biobränsle.

POWER TO STEAM

Städer och industrier med behov av högt tempererad ånga kan lagra el och sedan generera ånga till fjärrvärmesystemet eller industrin. Detta möjliggör att dessa kunder som värdesätter en tillförlitlig energiförsörjning kan börja implementera och använda sol och vindkraft i högre utsträckning.

POWER TO POWER

SaltX energilagringssystem kan också användas och fungera som ett storskaligt elektriskt batteri. Systemet laddas då med el, lagrar energin i form av värme och laddar sedan ut el genom att använda en ångturbin. Denna typ av stora elektriska energilagringssystem löser till exempel effekt- och

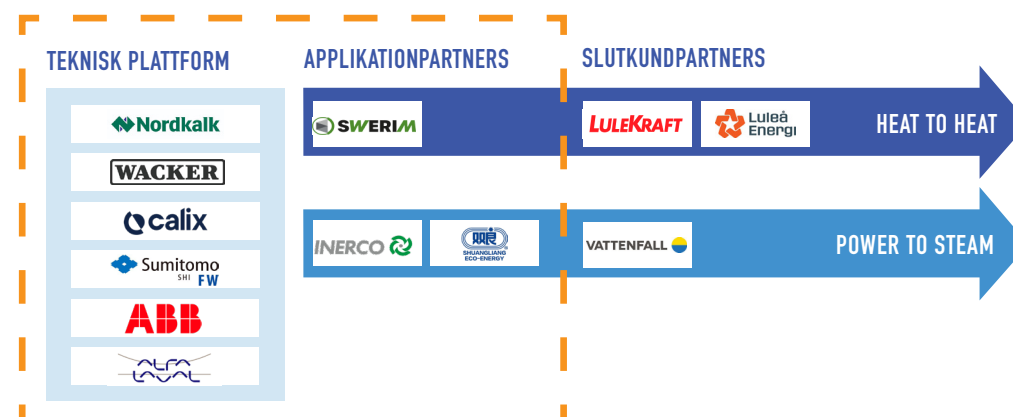
kapacitetsutmaningar för nätägare, elbolag, städer och länder.

SALT X PARTNERS OCH EKOSYSTEM

SaltX samarbetar med partners i material-, teknik- och applikationsutveckling. Beroende på marknad och slutanvändning kan dessa partners skilja sig åt, men i huvudsak har de fyra olika funktioner. Det är materialpartners som bereder och processar energilagringssystem i form av nanocoatat salt, OEM (Original Equipment Manufacturer) som tillverkar nyckelkomponenter, EPC (Engineer, Procure, Construct) som installerar energilagringssystem och, till sist, slutkunder.

SALT X IDAG

Nästa steg i utvecklingen mot en kommersiell produkt är att bygga ytterligare testanläggningar, piloter och prekommerciella anläggningar för att säkerställa tekniken till marknaden. SaltX strävar efter att bli en betydande aktör inom grön och hållbar teknikutveckling.



VÄSENTLIGA HÄNDELSER

... UNDER FÖRSTA KVARTALET

SALT X PRESENTERADE LYCKADE RESULTAT FÖR LADDNINGSREAKTOR I BOLLMORA

SaltX Technology har framgångsrikt installerat och driftsatt en laddningsreaktor från det australiensiska företaget Calix Limited vid SaltX:s pilotanläggning i Bollmora, Stockholm. Tester från pilotanläggningens laddningsreaktor visar på goda resultat.

SALT X OCH ALFA LAVAL I SAMARBETE OM ATT EFFEKTIVISERA ENERGILAGRET – ENERSTORE

Alfa Lavals teknik ska bidra till att SaltX Technology's energilager blir mer energieffektivt. Bolaget har fokuserat på att bevisa funktion och skalbarhet i de stora delarna i systemet. Nu tar SaltX nästa steg i utvecklingen av EnerStore genom att effektivisera hela systemet inklusive subsystem. Samarbetet kan leda till framtida affärer mellan parterna, om försöken med Alfa Lavals utrustning i SaltX process ger bra resultat.

SALT X NYA INNOVATION – LADDNINGSREAKTOR MED FLERA ANVÄNDNINGSOMRÅDEN

SaltX Technology har utvecklat en ny teknologi för att ladda sitt energilagringssystem. Syftet med utvecklingsprojektet är att förbereda energilagret för att kunna hantera högre effekter och temperaturer. Försöken har nu bekräftats lovande och utvecklingen av teknologin fortgår under 2022.

... EFTER PERIODENS UTGÅNG

SALT X OCH ABB I SAMARBETE FÖR ATT UTFORSKA NY INNOVATIV TEKNIK FÖR ELEKTRISK KALCINERING

SaltX Technology strävar efter att spela en viktig roll i omställningen till förnybar energi. Företaget arbetar nu med ABB för att minska koldioxidutsläppen i cement- och kalkindustrin genom elektrifiering.

SALT X PROJEKT I LULEÅ TAR NY RIKTNING MOT STÅLINDUSTRINS GRÖNA OMSTÄLLNING

I början av 2021 inledde SaltX Technology ett samarbete med Luleå Energi och metallforskningsinstitutet Swerim med målet att minska CO₂-utsläppen för industrin i regionen. En förstudie har genomförts som tydligt visar att SaltX energilagring kan utgöra en viktig pusselbit i stålindustrins strävan efter högre energieffektivitet och lägre klimatpåverkan.

SALT X OCH NORRENERGI I SAMARBETE FÖR ATT STÄRKA FRAMTIDENS KLIMATSMARTA ENERGINÄT

SaltX Technology och Norrenergi har inlett ett samarbete med målet att utreda förutsättningarna att göra Norrenergis del av norra Stockholms fjärrvärmesystem fossilbränslefritt. Norrenergi fick upp ögonen för SaltX efter bolagets vinst i Helsinki Energy Challenge 2021. Nu används samma analysmodell för att kartlägga förutsättningarna för att göra delar av Stockholms fjärrvärmenät ännu mer klimatsmart.

FINANSIELL ÖVERSIKT

JANUARI – MARS – KVARTAL 1 2022

INTÄKTER, KOSTNADER OCH RESULTAT

Nettoomsättning

Nettoomsättning för kvartalet uppgick till 106 (9) tkr och avser konsulttjänster inom produktutveckling.

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

Balanserade utgifter för utveckling uppgick till 351 (4 989) tkr i kvartalet och avser återstående mindre kostnader för utveckling och uppförande av en pilot med ny reaktorteknologi baserad på fluidisering.

Övriga intäkter

Övriga intäkter i kvartalet uppgick till 27 (143) tkr.

Kostnader

Kostnader under kvartalet uppgick till -12 858 (-13 262) tkr, fördelat på övriga externa kostnader -6 224 (-6 866) tkr, personalkostnader -5 092 (-4 862) tkr samt avskrivningar på anläggningstillgångar på -1 542 (-1 534) tkr.

Rörelseresultat (EBIT)

Rörelseresultatet blev -12 374 (-8 121) tkr.

Finansiella poster

Resultat från finansiella poster uppgick till -1 921 (-1 338) tkr och bestod av ränta på skulder till Energimyndigheten och Almi Företagspartner samt på leasingskulder. Räntesatsen på dessa skulder är kring 6 procent. Vidare ingår förändring i verkligt värde på aktierna i Central Development Holdings Ltd som var negativ under kvartalet med -1 486 (-867) tkr.

Resultat före skatt

Resultat före skatt blev -14 295 (-9 459) tkr.
Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -0,14 (-0,11) kr.

KASSAFLÖDE, INVESTERING OCH FINANSIELL STÄLLNING

Kassaflöde och likviditet

Kassaflöde från den löpande verksamheten i kvartalet uppgick till -12 295 (-7 778) tkr.
Koncernens likvida medel vid kvartalets slut uppgick till 38 939 (32 034) tkr.

Långfristiga skulder

Långfristiga skulder uppgick till 26 456 (29 307) tkr och bestod av lån från Energimyndigheten om 24 386 tkr och Almi Företagspartner om 1 500 tkr, samt långfristig del av leasingskulder om 570 tkr.

Lånet från Almi amorteras månadsvis under 5 år.

Investeringar

Under kvartalet gjordes investeringar som belastat kassaflödet med -387 (-5 418) tkr. Dessa bestod av balanserade utgifter för utveckling av en pilotanläggning med en fluidiseringsreaktor samt löpande investeringar i nya patent inklusive patentsökning på fler marknader.

Eget kapital

Eget kapital vid kvartalets slut uppgick till 98 080 (85 975) tkr eller 0,95 (0,98) kr per aktie och har minskat under kvartalet genom det negativa resultatet. Soliditeten vid samma tidpunkt var 72 (68) procent.

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 -4 324 (-3 366) tkr. Moderbolagets disponibla likvida medel uppgick per 31 mars till 37 055 (28 473) tkr.

UTVECKLING PER KVARTAL

Tkr	Kv 1 2021	Kv 2 2021	Kv 3 2021	Kv 4 2021	Kv 1 2022
Nettoomsättning	9	52	103	—	106
Rörelseresultat (EBIT)	-8 121	-7 923	-7 999	-13 544	-12 374
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-7 778	-10 317	-3 658	-14 339	-12 295
Resultat per aktie, kr	-0,11	-0,08	-0,05	-0,15	-0,14

AKTIEKAPITAL

Aktiekapitalet uppgick vid kvartalets utgång till 8 234 958,72 kr bestående av 102 936 984 aktier à 0,08 kr.

AKTIEN

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

Resultat per aktie

Resultat per aktie för kvartalet uppgick till -0,14 (-0,11) kr baserat på ett medeltal om 102 936 984 (87 936 984) aktier, före utspädning. Det finns dock inga optionsprogram utfärdade.

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, rörelse-relaterade och finansiella risker.

Se vidare bolagets årsredovisning på hemsidan.

Bolaget är ännu i en utvecklingsfas och behov av ytterli-

gare finansiering förväntas för att bolaget ska kunna fortsätta verksamheten enligt långsiktig plan. Styrelsen arbetar aktivt med olika alternativ och former för ytterligare finansiering.

Redovisningsprinciper

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) sådana de antagits av EU samt RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner samt Årsredovisningslagen. Delårsrapporten har upprättats i enlighet med IAS 34 Delårsrapportering.

Moderbolagets redovisning är upprättad enligt Årsredovisningslagen och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Tillämpningen av RFR 2 innebär att moderbolaget i delårsrapporten för den juridiska personen tillämpar samtliga av EU antagna IFRS och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen, tryggandelagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Delårsrapporten för mo-

derbolaget har upprättats enligt Årsredovisningslagen.

Tillämpade redovisningsprinciper överensstämmer med de som beskrivs i SaltX Technology-koncernens årsredovisning för 2021.

FÖRÄNDRING AV AKTIEKAPITAL UNDER ÅR 2022

	Förändring aktiekapital	Akkumulerat aktiekapital	Förändring antal aktier	Akkumulerat antal aktier
Ingående balans 2022	—	8 234 958,72	—	102 936 984

KONCERNENS RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT – SAMMANDRAG

Tkr	Kv 1 2022	Kv 1 2021	Helår 2021
Nettoomsättning	106	9	164
Aktiverat arbete för egen räkning	351	4 989	18 155
Övriga rörelseintäkter	27	143	1 200
SUMMA	484	5 141	19 519
Övriga externa kostnader	-6 224	-6 866	-33 015
Personalkostnader	-5 092	-4 862	-17 888
Avskrivningar av anläggningstillgångar	-1 542	-1 534	-6 203
SUMMA RÖRELSENS KOSTNADER	-12 858	-13 262	-57 106
RÖRELSERESULTAT	-12 374	-8 121	-37 587
Finansiella intäkter	5	8	—
Finansiella kostnader	-1 926	-1 346	-690
FINANSIELLA POSTER - NETTO	-1 921	-1 338	-690
RESULTAT FÖRE SKATT	-14 295	-9 459	-38 277
Inkomstskatt	—	—	—
PERIODENS RESULTAT	-14 295	-9 459	-38 277
Resultat per aktie räknat på resultat hänförligt till moderföretagets aktieägare, kr			
Resultat per aktie före utspädning	-0,14	-0,11	-0,39
Resultat per aktie efter utspädning	-0,14	-0,11	-0,39

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

KONCERNENS BALANSRÄKNING – SAMMANDRAG

Tkr	31 mar 2022	31 mar 2021	31 dec 2021
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	83 980	78 478	84 795
Patent och varumärken	1 590	1 612	1 587
	85 570	80 090	86 382
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	697	894	660
Nyttjanderättstillgångar	2 025	3 544	2 405
	2 722	4 438	3 065
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	5 069	4 488	6 555
	5 069	4 488	6 555
Summa anläggningstillgångar	93 361	89 016	96 002
Omsättningstillgångar			
Förskott leverantörer	309	1 613	91
Övriga kortfristiga fordringar	2 241	2 632	2 696
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	1 432	1 461	1 300
Likvida medel	38 939	32 034	51 160
Summa omsättningstillgångar	42 921	37 740	55 247
SUMMA TILLGÅNGAR	136 282	126 756	151 249
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	8 235	7 035	8 235
Övrigt tillskjutet kapital	719 731	665 713	719 731
Balanserat resultat inklusive årets resultat	-629 886	-586 773	-615 591
Summa eget kapital	98 080	85 975	112 375
Långfristiga skulder			
Övriga skulder	25 886	27 088	26 186
Leasingskulder	570	2 219	991
Summa långfristiga skulder	26 456	29 307	27 177
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	2 434	2 618	3 565
Leasingskulder	1 648	1 555	1 601
Övriga skulder	1 552	1 572	1 533
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	6 112	5 729	4 998
Summa kortfristiga skulder	11 746	11 474	11 697
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	136 282	126 756	151 249

KONCERNENS RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL

Tkr	Hänförligt till moderföretagets aktieägare			
	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat resultat inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Ingående balans 1 jan 2021	7 035	665 713	-577 314	95 434
Resultat jan–mar 2021 tillika summa totalresultat	—	—	-9 459	-9 459
Summa totalresultat	—	—	-9 459	-9 459
Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:				
Utgående balans 31 mar 2021	7 035	665 713	-586 773	85 975
Ingående balans 1 apr 2021	7 035	665 713	-586 773	85 975
Resultat apr–dec 2021 tillika summa totalresultat	—	—	-28 818	-28 818
Summa totalresultat	—	—	-28 818	-28 818
Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:				
Emissioner	1 200	58 800	—	60 000
Emissionskostnader	—	-4 782	—	-4 782
Utgående balans 31 dec 2021	8 235	719 731	-615 591	112 375
Ingående balans 1 jan 2022	8 235	719 731	-615 591	112 375
Resultat jan–mar 2022 tillika summa totalresultat	—	—	-14 295	-14 295
Summa totalresultat	—	—	-14 295	-14 295
Transaktioner med aktieägare i deras egenskap av ägare:				
Utgående balans 31 mar 2022	8 235	719 731	-629 886	98 080

KONCERNENS RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDEN

Tkr	Kv 1 2022	Kv 1 2021	Helår 2021
Kassaflöde från den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster	-14 295	-9 459	-38 277
Justering för poster som inte påverkar kassaflödet, m m	3 028	2 401	5 003
	-11 267	-7 058	-33 274
Ökning/minskning av rörelsefordringar	105	-1 734	-115
Ökning/minskning av rörelseskulder	-1 133	1 014	-2 703
Summa förändring av rörelsekapital	-1 028	-720	-2 818
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-12 295	-7 778	-36 092
Kassaflöde från investeringsverksamheten			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-230	-5 392	-14 836
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-157	-26	-170
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-387	-5 418	-15 006
Kassaflöde från finansieringsverksamheten			
Nyemission netto efter transaktionskostnader	—	—	55 218
Förändring av långfristiga leasingskulder	-426	-419	-1 688
Finansiering utveckling genom offentliga medel	887	—	3 079
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	461	-419	56 609
Periodens kassaflöde	-12 221	-13 615	5 511
Likvida medel vid periodens början	51 160	45 649	45 649
Likvida medel vid periodens slut	38 939	32 034	51 160

NOTER

NOT 1 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 är:

- ♦ Tidigare erhållen finansiering från Energimyndigheten
 - ♦ Långfristiga skulder består till största del av lån från Energimyndigheten om 24 386 tkr. Lånet är räntebärande med cirka 6 procent per år. Begäran om eftergift av huvuddelen av lånet har tillställts myndigheten vid två tillfällen och besvarats med ett negativt besked. Ytterligare en begäran om förnyad prövning har i april 2022 skickats till myndigheten.
- ♦ Immateriella tillgångar
Den största redovisade tillgången i SaltX balansräkning

utgörs av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten. Dessa är hänförliga till basteknologin och applikationen storskalig energilagring, EnerStore. En nedskrivningsprövning av denna tillgång upprättas baserat på en uppskattning och bedömning av vad koncernens teknologi kan leda till i form av framtida intäkter och kassaflöden. Viktiga komponenter vid beräkning av dessa framtida värden är volymtillväxt, vinstmarginal och diskonteringsränta. En väsentlig förändring av viktiga komponenter i beräkningen kan innebära att balansposten behöver justeras. De kassaflöden som diskonteras för nedskrivningsprövning är hämtade från bolagets budget och långtidsprognos med antagande om att tillräcklig finansiering kan säkerställas för att långsiktigt kunna fortsätta verksamheten.

- ♦ 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. I samband med att en ny pilotanläggning uppförs med ny reaktorteknologi har utgifterna för detta projekt aktiverats.
- ♦ Forskning och säljfrämjande åtgärder
Koncernen har under perioden fokuserat på applikationen för storskalig energilagring, EnerStore. Aktiviteterna har utöver ovan nämnd pilotanläggning utgjorts av att söka efter en mer effektiv process 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.

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 3 FINANSIELLA INSTRUMENT

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. Avseende lånet från Energimyndigheten har begäran om eftergift av lånet tillställts myndigheten vid två tillfällen och besvarats med ett negativt besked. Ytterligare en begäran om förnyad prövning har i april 2022 skickats till myndigheten. Vad gäller verkligt värde på kortfristiga finansiella tillgångar och skulder bedöms verkligt värde motsvara redovisat värde, eftersom diskonteringseffekten inte är väsentlig.

ende förekommit annat än avtalade ersättningar till styrelse och ledning.

NOT 2 INTÄKTER

Koncernen har redovisat följande belopp i resultaträkningen hänförliga till intäkter, se tabell på föregående sida.

NOT 4 TRANSAKTIONER MED NÄRSTÅENDE

Under första kvartalet 2022 har inga transaktioner med närstå-

INTÄKTER

	Kv 1 2022	Kv 1 2021	Helår 2021
Intäkter från avtal med kunder	106	9	164
Övriga intäkter	27	143	1 200
Summa intäkter	133	152	1 364

Koncernen har intäkter från kunder enligt specifikation nedan:

	Kv 1 2022	Kv 1 2021	Helår 2021
Varuförsäljning	—	9	61
Konsulttjänster (teknik)	106	—	103
Summa kundintäkter	106	9	164

AKTIER I NOTERADE BOLAG

	31 mar 2022	31 mar 2021	Helår 2021
Central Development Holdings Ltd (f.d. Zhong Fa Zhan Holdings Ltd)	5 069	4 488	6 555
Tillgångarna har värderats i nivå 1 i värdehierarkin.			

FÖRÄNDRING AV VERKLIGT VÄRDE PÅ AKTIER

Tkr	Kv 1 2022	Kv 1 2021	Helår 2021
Förändring av verkligt värde på aktier	-1 486	-867	1 200

VERKLIGT VÄRDE

	31 mar 2022		31 mar 2021		31 dec 2021	
	Redovisat värde	Verkligt värde	Redovisat värde	Verkligt värde	Redovisat värde	Verkligt värde
Statens Energimyndighet	24 386	23 830	24 388	23 830	24 386	23 830

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING

Tkr	Kv 1 2022	Kv 1 2021	Helår 2021
Nettoomsättning	600	600	2 400
Övriga rörelseintäkter	—	34	34
SUMMA INTÄKTER	600	634	2 434
Övriga externa kostnader	-787	-752	-3 242
Personalkostnader	-1 987	-1 852	-6 680
SUMMA RÖRELSENS KOSTNADER	-2 774	-2 604	-9 922
RÖRELSERESULTAT	-2 174	-1 970	-7 488
Ränteintäkter och liknande intäkter	—	—	2
Finansiella kostnader	-2 150	-1 396	39
FINANSIELLA POSTER - NETTO	-2 150	-1 396	41
RESULTAT FÖRE SKATT	-4 324	-3 366	-7 447
Lämnat koncernbidrag	—	—	-50 000
Inkomstskatt	—	—	—
PERIODENS RESULTAT	-4 324	-3 366	-57 447

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING

Tkr	31 mar 2022	31 mar 2021	31 dec 2021
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Andelar i dotterföretag	197 270	197 270	197 270
Andelar i långfristiga värdepappersinnehav	5 069	4 488	6 555
Summa anläggningstillgångar	202 339	201 758	203 825
Omsättningstillgångar			
Förskott leverantörer	—	—	69
Kortfristiga fordringar			
Övriga fordringar	355	412	321
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	351	410	248
Kassa och bank	37 055	28 473	49 141
Summa omsättningstillgångar	37 761	29 295	49 779
SUMMA TILLGÅNGAR	240 100	231 053	253 604
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget Kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	8 235	7 035	8 235
	8 235	7 035	8 235
Fritt eget kapital			
Överkursfond	501 076	447 058	501 076
Balanserat resultat	-307 025	-249 578	-249 578
Periodens resultat	-4 324	-3 366	-57 447
	189 727	194 114	194 051
Summa eget kapital	197 962	201 149	202 286
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	154	160	499
Skulder till koncernföretag	39 328	27 036	48 663
Övriga kortfristiga skulder	123	119	140
Upplupna kostnader och förutbetalade intäkter	2 533	2 589	2 016
Summa kortfristiga skulder	42 138	29 904	51 318
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	240 100	231 053	253 604

ÖVRIG INFORMATION

STYRELSENS OCH VERKSTÄLLANDE DIREKTÖRENS FÖRSÄKRAN

Styrelsen och VD försäkrar att denna delårsrapport utgör en rättvisande översikt av moderbolaget och koncernens verksamhet, finansiella ställning och resultat för den aktuella perioden.

Stockholm 4 maj 2022
Styrelsen

Åke Sund
ordförande

Staffan Andersson
ledamot

Tony Grimaldi
ledamot

Hans Holmström
ledamot

Erica Larson
ledamot

Elin Lydahl
ledamot

Carl-Johan Linér
VD

Denna rapport har inte granskats av bolagets revisorer.

KALENDER

Delårsrapport kvartal 2 2022
Delårsrapport kvartal 3 2022
Bokslutskommuniké 2022

24 augusti 2022
4 november 2022
17 februari 2023

Årsredovisning 2022 förväntas publiceras i slutet av mars 2023.

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