

# Årsredovisning

för

## Lipum AB

556813-5999

Räkenskapsåret

2018

B  
P  
2

Styrelsen och verkställande direktören för Lipum AB, med säte i Umeå, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2018.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

## Förvaltningsberättelse

### Verksamheten

#### Information om verksamheten

Lipum utvecklar ett nytt biologiskt läkemedel för behandling av kroniska inflammatoriska sjukdomar, t ex ledgångsreumatism. Utveckling bygger på resultat från preklinisk forskning, exempelvis i väletablerade djurmodeller för inflammatorisk artrit. Det blivande läkemedlet är en antikropp riktad mot en ny och unik målmolekyl, proteinet BSSL. Lipums antikropp har en annan verkningsmekanism än de läkemedel som används idag och bedöms därför ha stor potential på en marknad värd minst hundra miljarder kronor.

#### Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Under det gångna året tog Lipum en rad viktiga steg framåt. Bolagets grundare är aktivt engagerade och har sedan flera år haft stöd från och samarbete med Science for Life Laboratory (SciLifeLab) som är en nationell resurs för molekylära biovetenskaper. Efter en omfattande screening uppnåddes ett viktigt delmål då några humaniserade antikroppar kunde selekteras inför slutlig utvärdering och val av läkemedelskandidat.

Lipum erhöll extern validering och en form av kvalitetsstämpel genom att under året först beviljas ett bidrag om cirka en miljon kronor från SWElife/Vinnova. Under sommaren beviljades sedan ytterligare 2,2 miljoner Euro från Europeiska unionens program för forskning och innovation (Horizon 2020 SME II). Projektet som förutsätter en egen motfinansiering om 30 procent startade den 1 november och löper under 21 månader.

Under året pågick också ett strategiskt arbete med att utveckla bolaget. VD heltidsanställdes och konsulter och rådgivare inom medicin, läkemedelsutveckling, juridik och patent knöts till Bolaget. För andra gången arrangerades en workshop där Lipums vetenskapliga råd samt ytterligare kompetenser bidrog med synpunkter och idéer kring det fortsatta utvecklingsarbetet. Vidare hade styrelsen sju protokollförda sammanträden.

Lipum deltog med företagspresentationer, såväl nationellt som internationellt, vid åtta olika tillfällen i syfte att skapa kontakt med potentiella partners och investerare.

### Väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång

Under februari 2019 genomfördes en nyemission som inbringade 25 miljoner kronor. Såväl privatpersoner som institutionella investerare medverkade och Bolaget har därefter 43 aktieägare och totalt 2075 aktier samt 50 teckningsoptioner.

I februari tecknades ett viktigt avtal kring utveckling av produktionsmetod och framställning av Lipums biologiska läkemedelskandidat. Avtalet är med Abzena (San Diego, USA) och löper till och med GMP-produktion av läkemedelssubstans för kliniska prövningar, vilket är ett arbete som bedöms vara klart i slutet av 2020.

Flerårsöversikt (tkr)	2018	2017	2016	2015	2014
Nettoomsättning	0	16	0	0	17
Resultat efter finansiella poster	-2 418	-2 285	-597	-93	4
Balansomslutning	9 147	3 000	1 967	70	273
Soliditet (%)	2	85	94	26	41

### Förändring av eget kapital

	Aktie- kapital	Överkurs- fond	Ej registrerad emission	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	115 000		3 000 000	1 731 829	-2 284 973	2 561 856
Nyemission	30 000	2 970 000	-3 000 000			0
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:				-2 284 973	2 284 973	0
Teckningsoptioner				41 550		41 550
Årets resultat					-2 418 145	-2 418 145
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>145 000</b>	<b>2 970 000</b>	<b>0</b>	<b>-511 594</b>	<b>-2 418 145</b>	<b>185 261</b>

### Resultatdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

ansamlad förlust	-553 143
överkursfond	2 970 000
teckningsoptioner	41 550
årets förlust	-2 418 145
	<b>40 262</b>

disponeras så att i ny räkning överföres	40 262
	<b>40 262</b>

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med tilläggsupplysningar.

<b>Resultaträkning</b>	<b>Not</b>	<b>2018-01-01 -2018-12-31</b>	<b>2017-01-01 -2017-12-31</b>
<i>Rörelseintäkter, lagerförändringar m. m.</i>			
Nettoomsättning		0	16 045
Övriga rörelseintäkter	2	2 715 436	335 630
<b>Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.</b>		<b>2 715 436</b>	<b>351 675</b>
<i>Rörelsekostnader</i>			
Övriga externa kostnader		-4 618 735	-2 636 344
Personalkostnader	3	-514 802	-303
<b>Summa rörelsekostnader</b>		<b>-5 133 537</b>	<b>-2 636 647</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-2 418 101</b>	<b>-2 284 972</b>
<b>Finansiella poster</b>			
Räntekostnader och liknande resultatposter		-44	-1
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-2 418 145</b>	<b>-2 284 973</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-2 418 145</b>	<b>-2 284 973</b>
<b>Årets resultat</b>		<b>-2 418 145</b>	<b>-2 284 973</b>

<b>Balansräkning</b>	<b>Not</b>	<b>2018-12-31</b>	<b>2017-12-31</b>
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<i>Omsättningstillgångar</i>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Övriga fordringar		676 159	180 235
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		37 932	44 740
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>714 091</b>	<b>224 975</b>
<i>Kassa och bank</i>			
Kassa och bank		8 432 557	2 775 282
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>9 146 648</b>	<b>3 000 257</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>9 146 648</b>	<b>3 000 257</b>

B  
L  
L

<b>Balansräkning</b>	<b>Not</b>	<b>2018-12-31</b>	<b>2017-12-31</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		145 000	115 000
Ej registrerat aktiekapital		0	3 000 000
<b>Summa bundet eget kapital</b>		<b>145 000</b>	<b>3 115 000</b>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		2 970 000	2 475 000
Balanserat resultat		-511 594	-743 171
Årets resultat		-2 418 145	-2 284 973
<b>Summa fritt eget kapital</b>		<b>40 261</b>	<b>-553 144</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>185 261</b>	<b>2 561 856</b>
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		343 637	429 401
Övriga skulder		49 141	0
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	4	8 568 609	9 000
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>8 961 387</b>	<b>438 401</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>9 146 648</b>	<b>3 000 257</b>



## Noter

### Not 1 Redovisningsprinciper

#### Allmänna upplysningar

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd (BFNAR 2016:10) om årsredovisning i mindre företag.

#### Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

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

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Soliditet (%)

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

### Not 2 Övriga rörelseintäkter

	2018	2017
Vinnova	651 902	
EU H2020	2 063 534	284 850
Övrigt		23 777
	<b>2 715 436</b>	<b>308 627</b>

### Not 3 Medelantalet anställda

	2018	2017
Medelantalet anställda	1	0

### Not 4 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2018-12-31	2017-12-31
Förutbetalad intäkt EU H2020	8 182 268	
Förutbetalad intäkt Vinnova	338 948	
Upplupna kostnader	12 000	9 000
	<b>8 533 216</b>	<b>9 000</b>

BAG  
L



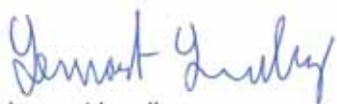
Umeå 2019-05-09



Ulf Björklund  
Ordförande



Olle Hernell



Lennart Lundberg



Einar Pontén

Verkställande direktör

Min revisionsberättelse har lämnats 22 maj 2019



Helena Åström  
Auktoriserad revisor



## Revisionsberättelse

**Till bolagsstämman i LipUm AB**

Org.nr 556813-5999

### Rapport om årsredovisningen

#### *Uttalanden*

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för LipUm AB för räkenskapsåret 2018.

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av LipUm ABs finansiella ställning per den 2018-12-31 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

#### *Grund för uttalanden*

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till LipUm AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

#### *Styrelsens och verkställande direktörens ansvar*

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om beslut har fattats om att avveckla verksamheten.

#### *Revisorns ansvar*

Mina mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller mina 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.

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

- identifierar och bedömer jag riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror

på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för mina uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.

- skaffar jag mig en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.

- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.

- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

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

## **Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar**

### ***Uttalanden***

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för LipUm AB för räkenskapsåret 2018 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Jag tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

### ***Grund för uttalanden***

Jag har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorers ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till LipUm AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

### ***Styrelsens och verkställande direktörens ansvar***

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn



till de krav som bolagets verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

#### **Revisorns ansvar**

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt 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 ersättningskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Mitt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed mitt 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 ersättningskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

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

Umeå den 22 maj 2019



Helena Åström  
Auktoriserad revisor