

## Infant Bacterial Therapeutics AB (publ)

### Delårsrapport 1 januari – 30 juni 2021

#### Andra kvartalet (apr-jun) 2021

- Nettoomsättning 0 tkr (0)
- Rörelseresultat -29 164 tkr\* (-27 915)
- Resultat per aktie före och efter utspädning -2,60 kr (-2,49)

#### Rapportperioden (jan-jun) 2021

- Nettoomsättning 0 tkr (0)
- Rörelseresultat -28 712 tkr\* (-26 708)
- Resultat per aktie före och efter utspädning -2,56 kr (-2,38)

\* I rörelseresultatet ingår valutakurseffekter på valutaplaceringar som avser att säkra framtida utflöden under det andra kvartalet uppgående till -5 876 (-13 369) tkr och under rapportperioden till 6 237 (488) tkr.

#### Väsentliga händelser under andra kvartalet (apr-jun)

- Den 15 april publicerade IBT att den kinesiska patentmyndigheten har beslutat att utfärda ett godkännande av IBTs patentansökan: "A method of activating lactic acid bacteria", vilket omfattar formuleringar av *Lactobacillus reuteri*. Det kinesiska patentet sträcker sig till 2036 och IBP-9414 avses att marknadsföras i Kina när marknadsgodkännande erhållits.
- Den 29 april utökade IBT inklusionskriterierna för "The Connection Study" till att omfatta för tidigt födda barn med en födelsevikt från 500 gram till 1000 gram (från tidigare 750 gram till 1000 gram). Detta skedde efter det att Data Monitoring Committee utfört en planenlig granskning av säkerhetsdata samt en futilitet-analys med avseende på NEC.

#### Väsentliga händelser under rapportperioden (jan-jun)

- Den 9 februari meddelades att det Japanska Patentverket beslutat utfärda ett godkännande för patentet: "A method of activating lactic acid bacteria", vilket omfattar formuleringar av *Lactobacillus reuteri* inklusive IBP-9414. Det japanska patentet löper till 2036 och IBP-9414 avses att marknadsföras i Japan när marknadsgodkännande erhållits.
- Den 10 februari meddelades att företaget nu har uppnått en viktig milstolpe genom att ha rekryterat 300 barn i den pågående kliniska fas III-studien av IBP-9414. En säkerhetsbedömning av datan har genomförts och barn med mycket låg födelsevikt kan nu rekryteras till studien, vilket avsevärt ökat rekryteringstakten.
- Den pågående fas III-studiens andra primära endpoint som heter "sustained feeding tolerance" har validerats.
- Mot bakgrund av utbrottet av pandemin följer IBT händelseutvecklingen noga och vidtar åtgärder för att minimera eller eliminera påverkan på bolagets verksamhet. IBT följer riktlinjer från Folkhälsomyndigheten, WHO och ECDC (Europeiskt centrum för förebyggande och kontroll av sjukdomar). Rekryteringstakten i IBTs pivotala studie "The Connection Study" påverkas av COVID-19. Merparten av kostnaderna för studiens genomförande uppkommer när patienter rekryteras. Det betyder att IBTs kassa förväntas vara tillräcklig för genomförandet av studien även om studien avslutas vid en senare tidpunkt än planerat.

#### Väsentliga händelser efter rapportperioden

IBT har rekryterat Marie-Louise Alamaa som ny CFO.

## Utvalda finansiella data i sammandrag

	<b>2021</b> Apr-jun	<b>2020</b> Apr-jun	<b>2021</b> Jan-jun	<b>2020</b> Jan-jun	<b>2020</b> Jan-dec
Nettoomsättning	-	-	-	-	-
Övriga intäkter	31	79	94	154	-
Rörelseresultat, tkr	-29 164	-27 915	-28 712	-26 708	-71 918
Resultat efter skatt, tkr	-29 165	-27 937	-28 714	-26 759	-72 007
Balansomslutning, tkr	429 414	473 608	429 414	492 620	450 318
Periodens kassaflöde, tkr	-10 816	-14 018	-20 609	-22 068	-56 625
Periodens kassaflöde per aktie (kr)	-0,96	-1,25	-1,84	-1,97	-5,04
Likvida medel, tkr	409 066	473 608	409 066	473 608	423 438
Resultat per aktie före och efter utspädning (kr)	-2,60	-2,49	-2,56	-2,38	-6,41
Eget kapital per aktie (kr)	36,66	43,08	36,66	43,08	39,21
Soliditet (%)	96%	98%	96%	98%	98%

## VD kommenterar

Som bekant genomför IBT en stor fas III-studie ("The Connection Study") vilket är den sista studien i vårt kliniska utvecklingsprogram med läkemedelskandidaten IBP-9414, som innehåller *Lactobacillus reuteri* som aktiv substans. Den aktiva substansen är en naturligt förekommande bakteriestam som återfinns i kvinnors bröstmjölk. Målet med vår utveckling att erbjuda läkare ett unikt behandlingsalternativ som dels är ämnat att förhindra de mycket allvarliga medicinska komplikationer, såsom NEC (nekrotiserande enterokolit) och sepsis (blodförgiftning), som uppkommer när ett barn är för tidigt fött och dessutom förväntas vår produkt förbättra magens och tarmens utveckling, vilket i sin tur medför bättre tarmfunktion och näringsupptag.

IBT har under det andra kvartalet 2021 avslutat analysen av den pilotstudie som företaget kommit överens med FDA om att genomföra efter 300 rekryterade patienter i "The Connection Study". Syfte med pilotstudien var att validera den andra primära endpointen "sustained feeding tolerance. Vad vi gjorde var att utvärdera huruvida vårt sätt att mäta "sustained feeding tolerance" i studien kunde kopplas till medicinskt relevanta observationer. IBT prövade även om dessa blindade medicinska samband var statistiskt signifikanta. Resultatet från pilotstudien var att protokollets valda endpoint, som benämns "sustained feeding tolerance", visar på statistisk signifikans samt, enligt internationell klinisk expertis, även medicinskt relevanta effekter. Dessa goda nyheter medför således att vi i den pågående studien kan verifiera läkemedelskandidatens effekter på den nu validerade endpointen.

IBT är just nu ensamma om att genomföra kliniska läkemedelsstudier i barn med läkemedelsprobiotika. Vi har fått tillstånd att genomföra fas III-studien av FDA och åtta andra länders myndigheter efter att de har granskat vårt protokoll och vår produktion av läkemedelskandidaten. Jag förväntar mig att IBT blir "first in class" när vi förhoppningsvis får den första probiotiska produkten med ett läkemedelsgodkännande utfärdat av FDA och andra läkemedelsmyndigheter på marknader runt om i världen.

COVID-19-pandemin har lugnat sig även om delta-varianten av viruset fortfarande medför en viss osäkerhet om framtiden. I februari 2021 meddelade vi att vi avslutat den första fasen av vår fas III-studie då vi rekryterat 300 patienter och att vi öppna upp studien så att fler barn kan inkluderas i studien. Den förbättrade Covid-situationen i kombination med de förändrade inklusionskriterierna har inneburit en avsevärd ökning av rekryteringstakten i studien. Under andra kvartalet har takten varit mer än tre gånger högre än under första kvartalet. Vi ser även att rekryteringstakten är mycket högre i USA än i Europa och Israel. Idag är cirka 80% av barnen i studien födda i Amerika. Vi undersöker orsaken till detta och kommer att fokusera på att höja takten i Europa för att försöka nå den takt vi ser i USA. Idag har vi en bit över 500 patienter rekryterade till studien. Vi närmar oss således med snabba steg nästa, på förhand planerade, säkerhetsutvärdering vid 600 patienter. Vi förväntar oss att nå sexhundra barn under tredje kvartalet.

Under sommaren har IBT erhållit ytterligare ett nationellt kliniskt provningstillstånd för genomförandet av studien i Serbien. Vi engagerar nu således sjukhus i USA, Storbritannien, Frankrike, Spanien, Polen, Ungern, Israel, Serbien och Bulgarien. Idag har vi 77 aktiverade sjukhus som kan inkludera patienter, men viktigare är att se hur många som faktiskt rekryterar patienter. I slutet av mars 2021 hade 51 sjukhus tagit in minst en patient, idag är motsvarande siffra 61. Det är en positiv trend som vi bygger vidare på. Vi förväntar oss att kunna slutföra studien under 2022 och IBTs kassa förväntas vara tillräcklig för genomförandet av studien.

IBT har rekryterat en ny erfaren finanschef som heter Marie-Louise Alamaa och vi ser alla fram mot att få välkomna Marie-Louise den 16 augusti då hon tillträder sin tjänst. Hon ersätter Daniel Mackey som lämnat bolaget under sommaren.

Avslutningsvis vill jag passa på att tacka alla medarbetare och experter som med stort engagemang driver arbetet framåt med vår unika produkt som kan komma att spela en mycket stor roll för de för tidigt födda barnen.

Stockholm den 13 augusti 2021

Staffan Strömberg  
Verkställande direktör

3

## **IBT i korthet**

Infant Bacterial Therapeutics AB ("IBT") är ett publikt bolag med säte i Stockholm. Bolagets aktier av serie B handlas på Nasdaq Stockholm, Mid Cap (IBT B).

Infant Bacterial Therapeutics AB (publ) ("IBT") är ett läkemedelsföretag med en produkt i klinisk utvecklingsfas III, vars vision är att utveckla läkemedel som påverkar spädbarns mikrobiom och därigenom kunna förebygga eller behandla sällsynta sjukdomar som drabbar spädbarn.

IBT är för närvarande inriktat på att utveckla läkemedelskandidaten IBP-9414. Ambitionen med IBP-9414 är att bli världens första godkända probiotiska läkemedel med målsättning att förhindra livshotande spädbarnssjukdomar inklusive NEC och sepsis genom att främja en sund mag-och tarmutveckling hos för tidigt födda barn. IBP-9414 innehåller *Lactobacillus reuteri* som aktiv substans, vilket är en human bakteriestam som återfinns naturligt i bröstmjölk. I portföljen finns även ett ytterligare projekt, IBP-1016, för behandling av gastroschisis, en allvarlig och sällsynt sjukdom som drabbar spädbarn. Genom utvecklingen av dessa läkemedel har IBT möjlighet att tillfredsställa medicinska behov där det idag inte finns några tillgängliga behandlingar.

## **Beskrivning av IBTs utvecklingsprojekt IBP – 9414**

Utvecklingsplanen för IBP-9414 består av två kliniska studier: den slutförda säkerhets- och toleransstudien samt den pågående pivotala fas III-studien, "The Connection Study". Säkerhets- och toleransstudien slutfördes enligt plan under fjärde kvartalet 2017. Den efterföljande pivotala fas III-studien, The Connection Study, initierades den fjärde juli 2019.

Den första studien var en multicenter, randomiserad, dubbelblind, placebokontrollerad studie som utfördes med parallella grupper med ökande dosering för att undersöka säkerhet och tolerans av IBP-9414 administrerad till för tidigt födda barn. Studien omfattade 120 för tidigt födda barn (tidigare än graviditetsvecka 32 och en födelsevikt mellan 500 – 2 000 gram) randomiserade för att behandlas med IBP-9414 eller placebo. Den första dosen av produkten administrerades inom 48 timmar efter födseln och fortsatte dagligen under en period om 14 dagar och utvärderades vid tidpunkter upp till sex månader efter administrering. Det primära målet i denna studie var att utvärdera säkerhet och tolerans. Studien slutfördes enligt plan under fjärde kvartalet 2017 och visade att IBP-9414 var säker och väl tolererad hos för tidigt födda barn med födelsevikt mellan 500 – 2 000 gram, att de blev väl exponerade för studiemedicinen och att det inte fanns några tecken på någon korskontaminering av IBP-9414 hos de placebobehandlade spädbarnen.

Den pågående pivotala fas III-studien avser att bevisa och dokumentera effekten av IBP-9414 jämfört med placebo när det gäller att förebygga NEC och förbättring av så kallad "feeding tolerance" hos för tidigt födda barn med en födelsevikt på 1 500 gram eller lägre.

## **Risker och osäkerheter**

Bolagets värde är till stor del beroende av framgången för bolagets utvecklingsprojekt IBP-9414, att kliniska studier kan slutföras på ett framgångsrikt sätt och att US Food and Drug Administration ("FDA") och/eller the European Medicines Agency ("EMA") beviljar ett marknadsföringstillstånd. IBT har ännu inte slutfört någon klinisk utveckling av något läkemedel och det finns en risk att IBP-9414 inte kommer att uppvisa önskad effekt. Om utvecklingen av IBP-9414 misslyckas kan IBT komma att fokusera på andra projekt men det finns en risk att sådana projekt inte heller kommer att lyckas.

## **Finansiell riskhantering**

Övervägande del av IBTs utvecklingskostnader utgörs av åtaganden i andra valutor. De valutor mot vilka IBT har störst exponering är USD och EUR.

Valutarisk är risken att värdet på tillgångar och skulder varierar på grund av förändringar i valutakurser. Om SEK ökar eller minskar i värde mot den aktuella valutan kan det ha en betydande påverkan på bolagets ställning och resultat. Bolaget har placeringar i utländska valutor och en förstärkning av SEK innebär negativ valutaeffekt (se not 1, 2 och 3).

Bolagets egna kapital bedöms tillräckligt för genomförande av den pågående fas III-studien, och bolagets verksamhet fram till ansökan om marknadsgodkännande.

För ytterligare information om risker och osäkerheter hänvisas till IBTs Årsredovisning för 2020 samt IBTs emissionsprospekt daterat 10 januari 2018 på bolagets hemsida [www.ibtherapeutics.com](http://www.ibtherapeutics.com).

### **Transaktioner med närstående**

Daniel Mackey har förvärvat teckningsoptioner i optionsprogram 2020-2024 för 34 tkr.

Ersättningar till styrelsens ledamöter utbetalas i enlighet med beslut på årsstämman.

Styrelsens ordförande, Peter Rothschild, erhåller styrelsearvode på 250 tkr per år samt årlig ersättning för arbetet som arbetande styrelseordförande uppgående till 400 tkr.

Bonus har under det andra kvartalet betalats till Staffan Strömberg uppgående till 100 tkr och till Anders Kronström uppgående till 75 tkr för måluppfyllelse i samband med milstolpen 300 doserade patienter.

Det har i övrigt inte förekommit några väsentliga transaktioner med närstående.

### **Kommande informationstillfällen**

Delårsrapport januari-september 2021

29 oktober 2021

### **Kontaktperson**

Staffan Strömberg, VD

### **Kontaktuppgifter**

Infant Bacterial Therapeutics AB (Org. Nr. 556873-8586)

Bryggargatan 10

111 21 Stockholm, Sverige

Telefon: +46 8 410 145 55

[info@ibtherapeutics.com](mailto:info@ibtherapeutics.com)

[www.ibtherapeutics.com](http://www.ibtherapeutics.com)

### **Offentliggörande**

Rapporten lämnades för offentliggörande genom VDs försorg kl. 08.00 den 13 augusti 2021.

## Finansiell utveckling – andra kvartalet (apr-jun) 2021

Belopp anges i tkr (tusentals svenska kronor). Siffror inom parentes avser motsvarande period föregående år om ej annat anges.

### Kostnader

Kostnader avseende pågående klinisk studie IBP-9414 nettoredovisas inklusive valutakurseffekter på valutaplaceringar. Under det andra kvartalet uppgick valutakursförluster till -5 876 (-13 369) tkr. (Not 1, 2).

Rörelsens kostnader uppgick till 23 288 (14 625) tkr före valutakurseffekter på valutaplaceringar och efter valutakurseffekter till 29 164 (27 994) tkr.

Kostnader avseende den pågående kliniska studien IBP-9414 uppgick till 16 283 (9 288) tkr före valutakurseffekter.

Personalkostnader uppgick till 4 420 (4 113) tkr.

Övriga externa kostnader uppgick till 2 585 (1 145) tkr.

### Resultat och finansiell ställning

Rörelseresultatet uppgick till -29 164 (-27 915) tkr och resultat efter finansiella poster uppgick till -29 165 (-27 937) tkr.

Resultat efter skatt uppgick till -29 165 (-27 937) tkr.

Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -2,60 (-2,49) kronor.

Kassaflödet för perioden uppgick till -10 816 (-14 018) tkr. Kassaflöde per aktie uppgick till -0,96 (-1,25) kronor.

Förutbetalda kostnader uppgick till cirka 6,7 (5,5) Mkr. Ökningen avser kontraktssenliga milstolpsbetalningar erlagda till bolagets CRO avseende ännu ouppfyllda prestationsåtaganden vilka redovisas som en fordran i balansräkningen.

Upplupna kostnader uppgick till cirka 11,6 (8,4) Mkr. Ökningen avser forsknings- och utvecklingskostnader.

## Finansiell utveckling – rapportperioden (jan-jun) 2021

### Kostnader

Kostnader avseende pågående klinisk studie IBP-9414 nettoredovisas inklusive valutakurseffekter på valutaplaceringar. Under rapportperioden uppgick valutakursvinster till 6 237 (488) tkr. (Not 1, 2).

Rörelsens kostnader uppgick till 34 843 (27 196) tkr före valutakursvinster på valutaplaceringar och efter valutakursvinster till 28 606 (26 862) tkr.

Kostnader avseende den pågående kliniska studien IBP-9414 uppgick till 23 858 (16 779) tkr före valutakursvinster.

Personalkostnader uppgick till 8 210 (8 554) tkr.

Övriga externa kostnader uppgick till 3 289 (1 863) tkr.

### Resultat och finansiell ställning

Rörelseresultatet uppgick till -28 712 (-26 708) tkr och resultat efter finansiella poster uppgick till -28 714 (-26 759) tkr.

Resultat efter skatt uppgick till -28 714 (-26 759) tkr.

Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -2,56 (-2,38) kronor.

Kassaflödet för perioden uppgick till -20 609 (-22 068) tkr. Kassaflöde per aktie uppgick till -1,84 (-1,97) kronor.

Förutbetalda kostnader uppgick till cirka 6,7 (5,5) Mkr. Ökningen avser kontraktssenliga milstolpsbetalningar erlagda till bolagets CRO avseende ännu ouppfyllda prestationsåtaganden vilka redovisas som en fordran i balansräkningen.

Upplupna kostnader uppgick till cirka 11,6 (8,4) Mkr. Ökningen avser forsknings- och utvecklingskostnader.

Bolagets likvida medel uppgick per den 30 juni 2021 till 409 066 tkr jämfört med 423 438 tkr den 31 december 2020.

Bolagets egna kapital uppgick per den 30 juni 2021 till 411 528 tkr jämfört med 440 154 tkr den 31 december 2020. Eget kapital per aktie uppgick per den 30 juni 2021 till 36,66 jämfört med 45,57 kronor den 31 december 2020.

Bolagets soliditet uppgick per den 30 juni 2021 till 96% jämfört med 98% den 31 december 2020.

Rörelsens kostnader ökade under rapportperioden i jämförelse med föregående år genom ökade framställningskostnader av kliniskt prövningsmaterial, samt ökade kostnader avseende studieförsäkringar, patientrekrytering och dosering i den pågående fas III-studien som initierats under 2019.

Övriga externa kostnader i rörelsen ökade under rapportperioden i jämförelse med motsvarande period föregående år främst genom ökade konsultkostnader avseende marknadsanalys.

Personalkostnader har minskat marginellt under rapportperioden i jämförelse med motsvarande period föregående år till följd av personalavgång.

På rullande 12 månaders basis uppgick antalet anställda till 9 (9). Bolaget hade 8 (11) anställda per balansdagen.

IBT har under 2017 och 2018 genomfört nyemissioner uppgående till cirka 528 Mkr efter emissionskostnader. Kapitalet bedöms tillräckligt för genomförande av den pågående fas III-studien och bolagets verksamhet fram till ansökan om marknadsgodkännande.

### **Skattesituation**

Sedan bolaget etablerades 2012 till och med utgången av 2020 har IBT ett ackumulerat skattemässigt underskott uppgående till cirka 260 (188) Mkr. Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är sannolikt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas tillgängliga mot vilka de temporära skillnaderna kan utnyttjas. Inga uppskjutna skattefordringar har rapporterats i bolagets rapport över finansiell ställning.

### **Aktier**

Per den 1 januari 2021 respektive den 30 juni 2021 uppgick totalt antal aktier till 11 226 184 varav 377 736 A - aktier med röstetal 10 och 10 848 448 B - aktier med röstetal 1.

Infant Bacterial Therapeutics ABs serie B-aktier är noterad på Nasdaq Stockholm sedan den 10 september 2018.

IBT- aktiens stängningskurs den 30 juni 2021 uppgick till 95,70 kr.

Analytiker som följer IBT:

SEB : Christopher W. Uhde, PhD, Carl Mellerby, Mattias Vadsten

## Ägarförhållanden 30 juni 2021

Namn	A-aktier	B-aktier	Aktiekapital %	Röster %
ANNWALL & ROTHSCHILD INVESTMENTS AB	377 736	410 478	7,02	28,63
SIX SIS AG, W8IMY	-	1 183 542	10,54	8,09
FJÄRDE AP-FONDEN	-	1 120 000	9,98	7,66
SWEDBANK ROBUR NY TEKNIK BTI	-	579 172	5,16	3,96
AMF AKTIEFOND SMÅBOLAG	-	501 585	4,47	3,43
TREDJE AP-FONDEN	-	438 565	3,91	3,00
CBNY-NORGES BANK	-	325 620	2,90	2,23
UNIONEN	-	322 196	2,87	2,20
DANGOOR, DAVID	-	306 421	2,73	2,10
ÅLANDSBANKEN I ÄGARES STÄLLE	-	258 709	2,30	1,77
<b>Summa 10 största ägare</b>	<b>377 736</b>	<b>5 446 288</b>	<b>51,88</b>	<b>63,07</b>
<b>Övriga aktieägare</b>	<b>-</b>	<b>5 402 160</b>	<b>48,12</b>	<b>36,93</b>
<b>Totalt</b>	<b>377 736</b>	<b>10 848 448</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Källa: Euroclear Sweden



## Intygande

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att denna rapport ger en rättvisande översikt av företagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som bolaget står inför.

Stockholm den 13 augusti 2021

Peter Rothschild  
Ordförande

Anthon Jahreskog  
Ledamot

Margareta Hagman  
Ledamot

Robert Molander  
Ledamot

Eva Idén  
Ledamot

Kristina Sjöblom Nygren  
Ledamot

Staffan Strömberg  
Verkställande direktör

*Denna delårsrapport har ej varit föremål för granskning av bolagets revisor*

## Resultaträkning

tkr	2021 Apr-jun	2020 Apr-jun	2021 Jan-jun	2020 Jan-jun	2020 Jan-dec
Nettoomsättning	-	-	-	-	-
Övriga intäkter	31	79	94	154	312
Forsknings-och utvecklingskostnader	-29 195	-27 994	-28 806	-26 862	-72 230
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-29 164</b>	<b>-27 915</b>	<b>-28 712</b>	<b>-26 708</b>	<b>-71 918</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>					
Ränteutgifter och liknande resultatposter	-	58	-	115	214
Räntekostnader och liknande resultatposter	-1	-80	-2	-166	-303
Resultat efter finansiella poster	-29 165	-27 937	-28 714	-26 759	-72 007
<b>PERIODENS RESULTAT*</b>	<b>-29 165</b>	<b>-27 937</b>	<b>-28 714</b>	<b>-26 759</b>	<b>-72 007</b>

\* Resultatet motsvarar bolagets totalresultat

## Resultat per aktie

kr					
Resultat per aktie före och efter utspädning*	-2,60	-2,49	-2,56	-2,38	-6,41
Antal aktier, vägt genomsnitt*	11 226 184	11 226 184	11 226 184	11 226 184	11 226 184
Antal aktier vid periodens utgång**	11 226 184	11 226 184	11 226 184	11 226 184	11 226 184

\*Det finns inga utspädningseffekter

\*\*Per 30 juni 2021 är fördelningen av utgivna aktier 377 736 av aktieslag A med röstvärde 10 och 10 848 448 aktieslag B med röstvärde 1

## Balansräkning

tkr	Not	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
<b>Tillgångar</b>				
<b>Anläggningstillgångar</b>				
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>				
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten		11 742	12 558	12 150
Aktier i dotterföretag		50	50	50
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>11 792</b>	<b>12 608</b>	<b>12 200</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>				
<i>Kortfristiga fordringar</i>				
Kundfordringar		-	193	99
Övriga fordringar		1 852	717	1 856
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		6 704	5 494	12 725
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>8 556</b>	<b>6 404</b>	<b>14 680</b>
Kassa och bank	2, 3	409 066	473 608	423 438
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>417 622</b>	<b>480 012</b>	<b>438 118</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>429 414</b>	<b>492 620</b>	<b>450 318</b>
<b>Eget kapital och skulder</b>				
<b>Eget kapital</b>				
<i>Bundet eget kapital</i>				
Aktiekapital		3 060	3 060	3 060
<i>Fritt eget kapital</i>				
Överkursfond		669 019	667 184	668 931
Balanserat resultat		-231 837	-159 830	-159 830
Periodens resultat		-28 714	-26 759	-72 007
<b>Summa eget kapital</b>		<b>411 528</b>	<b>483 655</b>	<b>440 154</b>
<b>Skulder</b>				
<i>Kortfristiga skulder</i>				
Leverantörsskulder		5 985	208	1 232
Övriga kortfristiga skulder		325	377	2 065
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		11 576	8 380	6 867
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>17 886</b>	<b>8 965</b>	<b>10 164</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>429 414</b>	<b>492 620</b>	<b>450 318</b>

## Eget kapital

tkr	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital	
	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat inkl. periodens resultat	Totalt eget kapital
<b>Ingående eget kapital 2020-01-01</b>	<b>3 060</b>	<b>667 167</b>	<b>-159 830</b>	<b>510 397</b>
Periodens resultat			-26 759	-26 759
<b>Summa totalresultat</b>			<b>-26 759</b>	<b>-26 759</b>
<b>Transaktioner med aktieägare</b>				
Teckningsoptioner		17		17
<b>Utgående eget kapital 2020-06-30</b>	<b>3 060</b>	<b>667 184</b>	<b>-186 589</b>	<b>483 655</b>
<b>Ingående eget kapital 2020-01-01</b>	<b>3 060</b>	<b>667 167</b>	<b>-159 830</b>	<b>510 397</b>
Periodens resultat			-72 007	-72 007
<b>Summa totalresultat</b>			<b>-72 007</b>	<b>-72 007</b>
<b>Transaktioner med aktieägare</b>				
Teckningsoptioner		1 764		1 764
<b>Utgående eget kapital 2020-12-31</b>	<b>3 060</b>	<b>668 931</b>	<b>-231 837</b>	<b>440 154</b>
<b>Ingående eget kapital 2021-01-01</b>	<b>3 060</b>	<b>668 931</b>	<b>-231 837</b>	<b>440 154</b>
Periodens resultat			-28 714	-28 714
<b>Summa totalresultat</b>			<b>-28 714</b>	<b>-28 714</b>
<b>Transaktioner med aktieägare</b>				
Teckningsoptioner		88		88
<b>Utgående eget kapital 2021-06-30</b>	<b>3 060</b>	<b>669 019</b>	<b>-260 551</b>	<b>411 528</b>

## Kassaflödesanalys

tkr	2021 Apr-jun	2020 Apr-jun	2021 Jan-jun	2020 Jan-jun	2020 Jan-dec
<b>Den löpande verksamheten</b>					
Rörelseresultat	-29 164	-27 915	-28 712	-26 708	-71 918
Erhållna ränteintäkter	-	58	-	115	214
Betalda räntekostnader	-1	-80	-2	-166	-303
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet:					
Avskrivning produktionsprocess	204	204	408	408	816
Värdetförändring valutakonton	5 876	13 369	-6 237	-488	15 125
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>	<b>-23 085</b>	<b>-14 364</b>	<b>-34 543</b>	<b>-26 839</b>	<b>-56 066</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>					
Ökning (-)/Minskning (+) av kortfristiga fordringar	4 829	2 957	6 124	3 665	-4 611
Ökning (+)/minskning (-) av kortfristiga skulder	7 440	-2 628	7 722	1 089	2 288
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-10 816</b>	<b>-14 035</b>	<b>-20 697</b>	<b>-22 085</b>	<b>-58 389</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>					
Optionslikvider	-	17	88	17	1 764
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>88</b>	<b>17</b>	<b>1 764</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>-10 816</b>	<b>-14 018</b>	<b>-20 609</b>	<b>-22 068</b>	<b>-56 625</b>
Valutakursdifferens i likvida medel	-5 876	-13 369	6 237	488	-15 125
Likvida medel vid periodens början	425 758	500 995	423 438	495 188	495 188
<b>LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS SLUT</b>	<b>409 066</b>	<b>473 608</b>	<b>409 066</b>	<b>473 608</b>	<b>423 438</b>

## Not 1 Redovisningsprinciper

Delårsrapporten har upprättats i enlighet med IAS 34, Delårsrapportering och den svenska årsredovisningslagen. Bolagets redovisning har upprättats enligt årsredovisningslagen och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2, Redovisning för juridiska personer. Upplýsningar enligt IAS 34 lämnas i såväl noter som på annan plats i delårsrapporten.

IBT använder sig av samma redovisningsprinciper och beräkningsmetoder såsom de har beskrivits i årsredovisningen för 2020. Nya principer väntas inte ha någon effekt på bolagets finansiella rapporter.

IBT har inte några transaktioner att redovisa i övrigt totalresultat varför en upplysning om det lämnas under resultaträkningen.

IBT har placeringar i utländska valutor. Effekterna av förändrade valutakurser redovisas i bolagets finansiella rapporter till marknadsvärde via resultaträkningens post forsknings- och utvecklingskostnader (Not 2 och 3).

Belopp anges i tkr. Siffrorna inom parentes avser motsvarande period föregående år om ej annat anges.

## Not 2 Finansiella instrument

Verkligt värde för övriga fordringar, likvida medel, leverantörsskulder och övriga skulder uppskattas vara lika med dess bokförda värde (upplupet anskaffningsvärde) på grund av den korta löptiden.

Finansiella tillgångar och skulder värderade till verkligt värde nivå 1 via resultatet. Resultateffekterna rapporteras i resultaträkningen mot forsknings- och utvecklingskostnader.

## Not 3 Likvida medel

Bolagets likvida medel bestod per balansdagen enbart av bankmedel placerade i Danske Bank och SEB. Totala likvida medel uppgick per balansdagen 2021-06-30 till 409,1 (473,6) Mkr varav USD uppgick till motsvärdet 208,7 (113,8) Mkr och EUR uppgick till motsvärdet 50,6 (62,9) Mkr.

## Not 4 Aktiebaserade incitamentsprogram

IBT har två utestående aktiebaserade incitamentsprogram.

### Teckningsoptioner 2017/2022

Per balansdagen den 30 juni 2021 hade 260 000 (200 000) st. teckningsoptioner emitterats. Återstående 20 000 st. teckningsoptioner har reserverats för framtida anställda.

Baserat på befintligt antal aktier i bolaget blir utspädningen till följd av det införda incitamentsprogrammet, med antagande av att samtliga teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av B-aktier cirka 2,26 procent av aktierna och cirka 1,75 procent av rösterna.

### Teckningsoptioner 2020/2024

Per balansdagen den 30 juni 2021 hade 234 073 (185 027) st. teckningsoptioner emitterats. Återstående 140 927 st. teckningsoptioner har reserverats för framtida anställda.

Under det första kvartalet 2021 har 49 046 optioner tilldelats. Baserat på befintligt antal aktier i bolaget blir utspädningen till följd av det införda incitamentsprogrammet, med antagande av att samtliga teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av B-aktier cirka 2,0 procent av aktierna och cirka 1,58 procent av rösterna. Totalt marknadspris för utfärdade 49 046 teckningsoptioner under det första kvartalet 2021 uppgick till 88 tkr.

Innehavare av TO 2020/2024	Antal tilldelade 2021-06-30	Antal utestående 2020-12-31
Staffan Strömberg, VD	50 000	50 000
Anders Kronström, COO	40 000	40 000
Övriga anställda	104 073	95 027
<b>Totalt</b>	<b>234 073</b>	<b>185 027</b>

### Totalt antal tilldelade optioner i utestående incitamentsprogram

Tilldelade Teckningsoptioner, år	Antal utestående	Lösenpris*	Värde per tilldelad option	Volatilitet, %**	Riskfri ränta, %	Värde per aktie **	Förfall, år
2017 (2017-2022)	200 000	272	4,42	40	-0,2	85	2022
2020 (2017/2022)	50 000	272	0,35	40	-0,3	75	2022
2021 (2017/2022)	10 000	272	2,66	40	-0,3	127	2022
2020 (2020/2024)	87 543	400	14,24	40	-0,3	170	2024
2020 (2020/2024)	97 484	400	4,86	40	-0,3	125	2024
2021 (2020/2024)	49 046	400	1,78	40	-0,3	105	2024
<b>Totalt</b>	<b>494 073</b>	-	-	-	-	-	-

\*Omräknat från 300 kronor efter riktad nyemission under november 2017

\*\*Förväntad framtida volatilitet är fastställd genom jämförelse med historiska genomsnitts-och medianvärden för jämförbara noterade bolag i samma sektor som IBT baserat på analys i S&P Capital IQ

## Not 5 Alternativa nyckeltal

Bolaget presenterar en del finansiella mått i delårsrapporten som inte definieras enligt IFRS. Bolaget anser att dessa mått ger värdefull kompletterande information till investerare och bolagets ledning då de möjliggör utvärdering av bolagets presentation. Eftersom inte alla företag beräknar finansiella mått på samma sätt, är dessa inte alltid jämförbara med mått som används av andra företag. Dessa finansiella mått ska därför inte ses som en ersättning för mått som definieras enligt IFRS. Nedan nyckeltal är inte definierade enligt IFRS om inte annat anges.

Beträffande definitioner och motiveringar i övrigt hänvisas till årsredovisningen 2020.

### Härledning av vissa alternativa nyckeltal

	2021 Apr-jun	2020 Apr-jun	2021 Jan-jun	2020 Jan-jun	2020 Jan-dec
<b>Kassaflöde per aktie</b>					
Periodens kassaflöde, tkr	-10 816	-14 018	-20 609	-22 068	-56 625
Genomsnittligt antal aktier	11 226 184	11 226 184	11 226 184	11 226 184	11 226 184
<b>Kassaflöde per aktie (kr)</b>	<b>-0,96</b>	<b>-1,25</b>	<b>-1,84</b>	<b>-1,97</b>	<b>-5,04</b>
<b>Eget kapital per aktie</b>					
Eget kapital, tkr	411 528	483 655	411 528	483 655	440 154
Antal aktier vid periodens utgång	11 226 184	11 226 184	11 226 184	11 226 184	11 226 184
<b>Eget kapital per aktie (kr)</b>	<b>36,66</b>	<b>43,08</b>	<b>36,66</b>	<b>43,08</b>	<b>39,21</b>
<b>Soliditet</b>					
Eget kapital, tkr	411 528	483 655	411 528	483 655	440 154
Summa eget kapital och skulder, tkr	429 414	492 620	429 414	492 620	450 318
<b>Soliditet (%)</b>	<b>96%</b>	<b>98%</b>	<b>96%</b>	<b>98%</b>	<b>98%</b>