

Andra kvartalet 2019

- ✓ Orderingången uppgick till 489 tkr (6 503).
- ✓ Nettoomsättningen uppgick till 289 tkr (1 319).
- ✓ Rörelseresultatet (EBIT) uppgick till -7 922 mkr (-5 085).
- ✓ Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -5 262 mkr (-6 851).

Nyckeltal

TKR	apr-jun 2019	apr-jun 2018	jan-jun 2019	jan-jun 2018	Helår 2018
Orderingång	489	6 503	1 262	10 409	10 992
Nettoomsättning	289	1 319	6 656	1 918	5 461
Rörelseresultat (EBIT)	-7 922	-5 085	-9 535	-13 583	-27 573
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-5 262	-6 851	-11 237	-16 411	-33 945
Resultat per aktie, före utspädning, kr	-0,29	-0,37	-0,34	-0,98	-1,85

VD har ordet

Fortsatt intensivt arbete med vår teknikutveckling



Max Gerger, VD

Efter ytterligare ett kvartal av ansträngningar för att få fram en teknisk lösning som gör att vår Biofuel Analyzer kan möta samtliga certifieringskrav, har vi nu nått så långt att vi vet hur den tekniska lösningen måste se ut. Därmed kan vi också slå fast vilka ytterligare utvecklingssteg som måste till för att vi skall nå fram till en produkt som är redo för kommersialisering – det handlar både om egna omfattande tester och om fälttester hos kund.

Vår Biofuel Scanner bygger på samma teknologi som vår Flow Scanner som utvecklats för att mäta fukthalt och träflöde i ingående råvara på pappersbruk. Biofuel Scanner, BFA, har dock utvecklats för behoven inom den kraftigt växande biomassaindustrin och för att bli kommersiellt gångbar behöver den utöver fukthalt även klara att mäta såväl askhalt och energiinnehåll med tillräckligt god mätnoggrannhet. Det här har jag upprepat många gånger men det tål att sägas igen för möjligheterna inom just biomassaområdet är mycket stora. Det här hänger samman med den enorma omställning på energiområdet som klimatkrisen driver fram och det efterföljande ökande behovet av att ersätta fossila bränslen med förnybara. Frågan om hur vi skall lyckas få fram mer hållbar energi är hyperaktuell och en av de allra mest diskuterade – vid den nyligen avslutade politikerveckan i Almedalen hölls inte mindre än 100 seminarier på området energi, eller drygt 16 per dag.

Men diskussionen om hållbar energi begränsar sig självfallet inte bara till Sverige, något vi tydligt märker i våra kundkontakter. Vi ser ett kraftigt ökande intresse för bioenergi över hela världen och då i synnerhet i Asien som vi räknar med kommer att bli en väldigt stark marknad för oss framöver. För ett par veckor sedan hade vi ett besök av en kinesisk delegation och de uttryckte mycket stort intresse för vår BFA och

den typ av mätningar som den är utvecklad för. Besöket bekräftade tydligt att det finns en mycket stor marknad för vår produkt om vi bara klarar att få den tekniska lösningen på plats. Dessbättre tror vi oss nu om att faktisk ha det.

Lösning i sikte

I rapporten för det första kvartalet i år konstaterade jag att vi för att nå detta mål måste utrusta vår BFA med ytterligare en sensor, men sedan dess har vi fått ännu tydligare klart för oss vad som krävs. Av konkurrensskäl avstår jag från att gå in på några detaljer utan nöjer mig med att konstatera att vi kommit ytterligare en bit på vägen. Efter semestrarna kommer vi att börja med omfattande egna tester av teknologin och vi beräknar att dessa kommer att pågå under hela hösten. Därefter väntar en period av tester i fält ute hos kunder och vår bedömning nu är att det kommer att ta cirka ett år innan vi nått fram till en fullt kommersialiserbar produkt. Vi har flera kunder som är intresserade av att testa teknologin i sin löpande verksamhet inte minst mot bakgrund av framgångsrik användning av föregångaren till BFA:n.

Vi räknar också med att vårt nyligen inledda samarbete med Statens Lantbruksuniversitet i Uppsala, SLU, där vi undertecknade en avsiktsförklaring i mitten på juni, skall bidra positivt till det fortsatta utvecklingsarbetet. Avsiktsförklaringen tecknades mellan Mantex och

Institutionen för skogens biomaterial och teknik vid SLU Biomass Technology Center och ambitionen är att etablera ett samarbete där parterna kan dra nytta av varandras forskning och kunskap samt gemensamt utveckla ny kunskap inom området analys och mätning av biomassa. Ett slutgiltigt samarbetsavtal beräknas vara klart i augusti i år.

Ännu en Flow Scanner installerad

Sedan vi bildade vårt joint venture Andritz Technology AB, ATAB, ihop med det globala österrikiska bolaget Andritz förra våren, har vi fått tydligt ökade resurser för vårt marknadsarbete för Flow Scannern. Detta har hittills, bland annat, resulterat i två beställningar på Flow Scanner från pappersbruk i Nordamerika varav den ena installerades under det första kvartalet i år och den andra blivit installerad under det nyligen avslutade andra kvartalet. Just nu pågår intrimningar av systemen men båda installationerna beräknas tas i full drift och bidra till tydliga förbättringar under hösten i år. Mot bakgrund av det ökade behovet av specialpapper för att av miljöskäl ersätta olika plastmaterial, ser vi ett fortsatt ökat intresse för vår Flow Scanner från pappersbruk världen över.

Kapitalförsörjning i fokus

Parallellt med utvecklingsarbetet av våra produkter fortsätter vi arbetet med att finna långsiktiga lösningar vad gäller vårt finansieringsbehov. Här jobbar vi intensivt med olika alternativ i syfte att trygga kapitalförsörjningen framåt. När det gäller vårt joint venture ATAB räknar vi inte med att detta kommer att belasta Mantex finansiellt. Detta hänger samman med det avtal som vi har med Andritz och som innebär att ATAB, om behov skulle uppstå, har rätt att låna upp till 10 MSEK av Andritz innan Mantex kommer att behöva skjuta till ytterligare kapital. Mantex bedömning är dock att risken är liten för att lånet skall behöva utnyttjas. Orsaken är att de båda ägarna bedömer att den nuvarande affärsplanens försäljningsmål är realistiska och att ATAB därmed kommer att klara sig utan ytterligare kapitaltillskott.

Kista i juli 2019



Max Gerger
VD

Finansiell översikt

ANDRA KVARTALET 2019, APRIL–JUNI

Intäkter, kostnader och resultat

Orderingång

Orderingången under kvartalet uppgick till 489 tkr (6 503) och bestod av förnyade avtal för service och support som intäktsförs månadsvis. Orderstocken uppgick vid periodens utgång till 1 633 tkr. Den bestod av ännu ej intäktsförd andel av support- och tjänsteavtal.

Rörelsens intäkter

Bolagets intäkter för andra kvartalet uppgick till 289 tkr (1 319), utgörs av intäkter från servicekontrakt för den installerade basen. Ingen aktivering av eget arbete har gjorts under perioden.

Kostnader

Kostnaderna uppgick till –6 075 tkr (–9 191) tkr, fördelat främst på personalkostnader –1 992 tkr (–3 871) och övriga externa kostnader –3 242 tkr (–4 331). Minskningen av kostnader är hänförlig till reducering av personal samt ett ökat fokus och kontroll av övriga kostnader. Under perioden har dock konsultinsatserna varit höga för att färdigställa mjuk- och hårdvara i produkterna.

Rörelseresultat (EBIT)

Rörelseresultat för kvartalet uppgick till –7 922 tkr (–5 085). Resultat efter finansiella poster blev –7 925 tkr (–5 085). Resultat per aktie före utspädning uppgick till –0,29 kr (–0,37).

Kassaflöde

Kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till –5 262 tkr (–6 851). Under andra kvartalet uppgick investeringarna till –440 tkr (–1 419). Det avser investeringar i nya och mer anpassade lokaler för Mantex verksamhet.

Resultat per aktie

Resultat per aktie för kvartalet uppgick till –0,29 kr (–0,37) baserat på ett medeltal om 27 770 020 (13 885 010) aktier.

FÖRSTA SEX MÅNADERNA 2019, JANUARI–JUNI

Intäkter, kostnader och resultat.

Orderingång

Orderingången under 2019 uppgick till 1 262 tkr (10 109) och bestod främst av förnyade avtal för service och support som intäktsförs månadsvis samt avtal med ANDRITZ.

Rörelsens intäkter

Bolagets intäkter under 2019 uppgick till 6 980 tkr (6 116). Intäkterna består av nettoomsättning, aktiverad utveckling och övriga intäkter. Nettoomsättningen, som uppgick till 6 656 tkr (1 918), utgörs av intäkter från servicekontrakt för den installerade basen. Ingen aktivering av eget arbete har gjorts under perioden.

Kostnader

Kostnaderna under 2019 uppgick till -15 497 tkr (-19 539) tkr, fördelat främst på personalkostnader -3 727 tkr (-7 926) och övriga externa kostnader -7 500 tkr (-9 390). Minskningen av kostnader är hänförlig till reducering av personal samt ett ökat fokus och kontroll av övriga kostnader.

Rörelseresultat (EBIT)

Rörelseresultat under 2019 uppgick till -9 535 tkr (-13 583). Resultat efter finansiella poster blev -9 538 tkr (-13 586). Resultat per aktie före utspädning uppgick till -0,34 kr (-0,98).

Kassaflöde

Kassaflödet under 2019 från den löpande verksamheten uppgick till 11 237 tkr (-16 411). Under 2019 uppgick investeringarna till -440 tkr (-2 921).

Resultat per aktie

Resultat per aktie för 2019 uppgick till -0,34 kr (-0,98) baserat på ett medeltal om 27 770 020 (13 885 010) aktier.

Aktiekapital

Aktiekapitalet uppgick vid periodens utgång till 6 943 tkr (3 471). Det har sedan föregående år ökat med 3 472 tkr genom nyemission i maj och november 2018.

Aktien

Aktien i Mantex handlas sedan 5 maj 2017 på Nasdaq First North. Antal aktier uppgår till 27 770 020 aktier med ett kvotvärde om 0,25 kr per aktie. Under perioden 1 januari till 28 juni 2019 har 13 157 527 aktier omsatts till ett värde av 13 416 tkr, motsvarande cirka 24 procent av totala antal aktier vid slutet av perioden. Högsta betalkurs under perioden 1 januari till 28 juni 2019 var 1,50 kr (2 januari) och lägsta var 0,57 kr (16 maj). Den 28 juni uppgick kursen till 0,72 kr (senast betalt).

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Riskerna kan delas in i mättekniska-, marknadsrelaterade-, rörelserelaterade- och finansiella risker. För vidare information se årsredovisning för 2018. Dokumentet finns tillgängligt på www.mantex.se.

Redovisningsprinciper och styrelsens försäkran

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 samt tillämpliga bestämmelser i årsredovisningslagen. Samma redovisningsprinciper och beräkningsgrunder tillämpats som i den senaste årsredovisningen. Från och med tredje kvartalet 2018 så upprättas koncernredovisning för Mantex.

Transaktioner med närstående

Under kvartalet har inga transaktioner med närstående skett.

Övriga upplysningar

Händelser efter balansdagens utgång

Inga väsentliga händelser, utöver den ordinarie verksamheten, har inträffat efter balansdagens utgång.

Styrelsen försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av moderbolagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Kista, den 17 juli 2019

Mantex AB (publ)

Styrelsen

Uppgifterna i denna delårsrapport har ej granskats av bolagets revisorer.

Koncernens rapport över totalresultat – sammandrag

TKR	apr-jun 2019	apr-jun 2018	jan-jun 2019	jan-jun 2018	Helår 2018
Nettoomsättning	289	1 319	6 656	1 918	5 461
Aktiverat arbete för egen räkning	-	175	-	1 019	-1 630
Övriga rörelseintäkter	3	2 772	324	3 179	3 250
Summa	292	4 266	6 980	6 116	7 081
Rörelsekostnader					
Handelsvaror	-856	-825	-4 240	-1 310	-4 397
Övriga externa kostnader	-3 242	-4 331	-7 500	-9 390	-16 424
Personalkostnader	-1 992	-3 871	-3 727	-7 926	-12 515
Av- och nedskrivningar av anläggningstillgångar	20	-91	-18	-230	-282
Övriga rörelsekostnader	-5	-73	-12	-683	-681
Summa rörelsekostnader	-6 075	-9 191	-15 497	-19 539	-34 299
Andel från intresseföretag	-2 139	-160	-1 018	-160	-355
Rörelseresultat	-7 922	-5 085	-9 535	-13 583	-27 573
Resultat från finansiella poster					
Räntekostnader och liknande kostnader	-3	-	-3	-3	-269
Resultat från finansiella poster	-3	-	-3	-3	-269
Resultat efter finansiella poster	-7 925	-5 085	-9 538	-13 586	-27 842
Periodens resultat	-7 925	-5 085	-9 538	-13 586	-27 842
Resultat per aktie räknat på resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare, kr					
Resultat per aktie före utspädning	-0,29	-0,37	-0,34	-0,98	-1,85
Resultat per aktie efter utspädning	-0,28	-0,30	-0,34	-0,79	-1,77
Antal aktier vid periodens slut	27 770 020	13 885 010	27 770 020	13 885 110	27 770 020
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	27 770 020	13 885 010	27 770 020	13 885 010	15 016 879
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	28 470 020	17 228 689	28 470 020	17 228 689	15 716 879

Koncernens balansräkning – sammandrag

TKR	30 jun 2019	30 jun 2018	Helår 2018
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	-	8 540	-
Patent	579	688	652
Andelar i intressebolag	2 464	3 290	3 095
	3 043	12 518	3 747
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	2 603	2 061	2 179
	2 603	2 061	2 179
Summa anläggningstillgångar	5 646	14 579	5 926
Omsättningstillgångar			
Färdiga varor och handelsvaror	218	1 440	2 224
Kundfordringar	153	1 033	404
Övriga fordringar	1 793	589	2 701
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	618	938	2 349
Kassa och bank	3 287	4 420	14 964
Summa omsättningstillgångar	6 069	8 420	22 642
SUMMA TILLGÅNGAR	11 715	22 999	28 568
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	6 943	3 471	6 942
Reservfond	1	1	1
Fond för utvecklingsutgifter	-	8 540	-
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	107 067	86 794	107 067
Balanserat resultat	-98 557	-79 461	-70 922
Resultat	-9 538	-13 586	-27 842
Summa eget kapital	5 917	5 759	15 174
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Kortfristiga låneskulder	-	4 000	-
Förskott från kunder	-	3 170	5 095
Leverantörsskulder	3 347	1 729	3 058
Övriga skulder	1 616	5 961	1 595
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	835	2 380	3 646
Summa kortfristiga skulder	5 798	17 240	13 394
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	11 715	22 999	28 568

Koncernens rapport över förändring i eget kapital

TKR	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital			Summa eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond	Fond för utvecklingsutg	Överkursfond	Balanserat resultat	Resultat	
Ingående balans 1 jan 2018	3 471	1	7 521	86 794	-49 428	-29 015	19 344
Omföring föregående års resultat					-29 015	29 015	-
Omföring till fond för utveckling			-7 521	20 273	7 521		-
Nyemission	3 472						23 745
Årets resultat						-27 842	-27 842
Utgående balans 31 dec 2018	6 943	1	-	107 067	-70 922	-27 842	15 174
Omföring föregående års resultat					-27 842	-27 842	-
Årets resultat						-9 538	-9 538
Utgående balans 30 juni 2019	6 943	1	-	107 067	-98 557	-9 538	5 917

Koncernens kassaflöde

TKR	apr-jun 2019	apr-jun 2018	jan-jun 2019	jan-jun 2018	Helår 2018
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN					
Resultat efter finansiella poster	-7 924	-5 085	-9 537	-13 586	-27 490
Justering för poster som inte påverkar kassaflödet, m m	2 111	-2 464	1 028	-2 325	-2 431
	-5 813	-7 549	-8 509	-15 911	-29 921
Ökning(-)/Minskning(+) av lager	1	675	2 007	-546	-1 330
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar	249	-993	2 890	-78	-2 972
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder	301	1 016	-7 625	124	278
Kassaflöde från förändring av rörelsekapital	551	698	-2 728	-500	-4 024
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-5 262	-6 851	-11 237	-16 411	-33 945
INVESTERINGSVERKSAMHETEN					
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-	494	-	-465	8 075
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-440	-403	-440	-946	-1 154
Förvärv av finansiella anläggningstillgångar	-	-1 510	-	-1 510	-1 510
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-440	-1 419	-440	-2 921	5 411
FINANSIERINGSVERKSAMHETEN					
Lån	-	4 000	-	4 000	7 000
Nyemission	-	-	-	-	16 745
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	4 000	-	4 000	23 745
Periodens kassaflöde	-5 702	-4 270	-11 677	-15 332	-4 738
Likvida medel vid periodens början	8 989	8 640	14 964	19 702	19 702
Likvida medel vid periodens slut	3 287	4 370	3 287	4 370	14 964

Nyckeltal per kvartal

TKR	Q2 2019	Q1 2019	Q4 2018	Q3 2018	Q2 2018	Q1 2018	Q4 2017
Orderingång	489	773	538	45	6 503	3 906	2 134
Nettoomsättning	289	6 357	2 638	905	1 319	599	938
Rörelseresultat (EBIT)	-7 922	-1 613	-9 428	-4 843	-5 085	-8 498	-9 669
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-5 262	-5 975	-11 418	-5 967	-6 851	-9 560	-7 254
Resultat per aktie före utspädning, kr	-0,29	-0,06	-0,48	-0,36	-0,35	-0,61	-0,70

Moderbolagets resultaträkning

TKR	apr-jun 2019	apr-jun 2018	jan-jun 2019	jan-jun 2018	Helår 2018
Nettoomsättning	290	1 319	6 656	1 918	5 461
Aktiverat arbete för egen räkning	-	175	-	1 019	-1 630
Övriga rörelseintäkter	3	2 772	324	3 179	3 250
Summa	293	4 266	6 980	6 116	7 081
Rörelsekostnader					
Handelsvaror	-856	-825	-4 240	-1 310	-4 397
Övriga externa kostnader	-3 242	-4 331	-7 500	-9 390	-16 424
Personalkostnader	-1 992	-3 871	-3 727	-7 926	-12 515
Av- och nedskrivningar av anläggningstillgångar	-16	-55	-18	-194	-282
Övriga rörelsekostnader	-5	-73	-12	-683	-681
Summa rörelsekostnader	-6 111	-9 155	-15 497	-19 503	-34 299
Rörelseresultat	-5 818	-4 889	-8 517	-13 387	-27 218
Resultat från finansiella poster					
Räntekostnader och liknande kostnader	-1	-	-	-3	-269
Resultat från finansiella poster	-1	-	-	-3	-269
Resultat efter finansiella poster	-5 819	-4 889	-8 517	-13 390	-27 487
Periodens resultat	-5 819	-4 889	-8 517	-13 390	-27 487

Moderbolagets balansräkning

TKR	30 jun 2019	30 jun 2018	Helår 2018
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	-	8 540	-
Patent	-	-	-
Andelar i intressebolag	3 449	3 450	3 450
Andelar i koncernbolag	775	774	774
	4 224	12 764	4 224
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>	2 603	2 061	2 179
Inventarier, verktyg och installationer	2 603	2 061	2 179
Summa anläggningstillgångar	6 827	14 825	6 403
Omsättningstillgångar			
Färdiga varor och handelsvaror	218	1 440	2 224
Kundfordringar	153	1 033	404
Övriga fordringar	1 792	589	2 701
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	618	938	2 349
Kassa och bank	3 237	4 370	14 914
Summa omsättningstillgångar	6 018	8 370	22 592
SUMMA TILLGÅNGAR	12 845	23 195	28 995
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	6 943	3 471	6 943
Reservfond	1	1	1
Fond för utvecklingsutgifter	-	8 540	-
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	107 068	86 794	107 068
Balanserat resultat	-98 418	-79 461	-70 922
Resultat	-8 517	-13 390	-27 487
Summa eget kapital	7 077	5 955	15 594
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Kortfristiga låneskulder	-	4 000	-
Förskott från kunder	-	3 170	5 095
Leverantörsskulder	3 347	1 729	3 058
Övriga skulder	1 616	5 961	1 595
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	805	2 380	3 653
Summa kortfristiga skulder	5 768	17 240	13 401
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	12 845	23 195	28 995

Moderbolagets rapport över förändring i eget kapital

TKR	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital			Summa eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond	Balanserat resultat	Resultat	
Ingående balans 1 jan 2018	3 471	1	7 521	86 794	-49 428	-29 015	19 344
Omföring föregående års resultat					-29 015	29 015	-
Omföring till fond för utveckling			-7 521		7 521		-
Nyemission	3 472			20 274			23 746
Årets resultat						-27 487	-27 487
Utgående balans 31 dec 2018	6 943	1	-	107 068	-70 922	-27 487	15 594
Omföring föregående års resultat					-27 487	-27 487	-
Årets resultat						-8 517	-8 517
Utgående balans 30 juni 2019	6 943	1	-	107 068	-98 418	-8 517	7 077

Moderbolagets kassaflöde

TKR	apr-jun 2019	apr-jun 2018	jan-jun 2019	jan-jun 2018	Helår 2018
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN					
Resultat efter finansiella poster	-5 819	-4 889	-8 517	-13 390	-27 490
Justering för poster som inte påverkar kassaflödet, m m	16	-2 660	18	-2 521	-2 431
	-5 803	-7 549	-8 499	-15 911	-29 921
Ökning(-)/Minskning(+) av lager	-	675	2 006	-546	-1 330
Ökning(-)/Minskning(+) av rörelsefordringar	213	-993	2 891	-78	-2 972
Ökning(+)/Minskning(-) av rörelseskulder	334	1 016	-7 635	124	278
Kassaflöde från förändring av rörelsekapital	547	698	-2 738	-500	-4 024
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-5 262	-6 851	-11 237	-16 411	-33 945
INVESTERINGSVERKSAMHETEN					
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-	494	-	-465	8 075
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-440	-403	-440	-946	-1 154
Förvärv av finansiella anläggningstillgångar	-	-1 510	-	-1 510	-1 510
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-440	-1 419	-440	-2 921	5 411
FINANSIERINGSVERKSAMHETEN					
Lån	-	-	-	4 000	7 000
Nyemission	-	-	-	-	16 745
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	-	-	4 000	23 745
Periodens kassaflöde	-5 702	-4 270	-11 677	-15 332	-4 789
Likvida medel vid periodens början	8 939	8 640	14 914	19 702	19 702
Likvida medel vid periodens slut	3 237	4 370	3 237	4 370	14 914

Finansiell kalender

HÄNDELSE	Datum
Delårsrapport Kv 3 2019	25 oktober 2019

Kontakter:

Max Gerger, VD
+46 70 560 02 68
max.gerger@mantex.se

Bo Niveman, CFO
+46 709 46 43 80
bo.niveman@mantex.se

Om Mantex

Mantex säljer lösningar baserade på en patenterad ny röntgenbaserad mätteknik för biomassa, som beröringsfritt, automatiskt och i realtid analyserar materialets fukthalt, askhalt och energiinnehåll. Dessa mätdata används bland annat för att öka och förbättra produktionen i pappersbruk, värdera biobränsle och effektivisera förbränningen i biokraftverk.

mantex

Mantex AB (publ), organisationsnummer 556550-8537
Torshamnsgatan 30 F, 164 40 Kista, tel 08 477 04 80
www.mantex.se