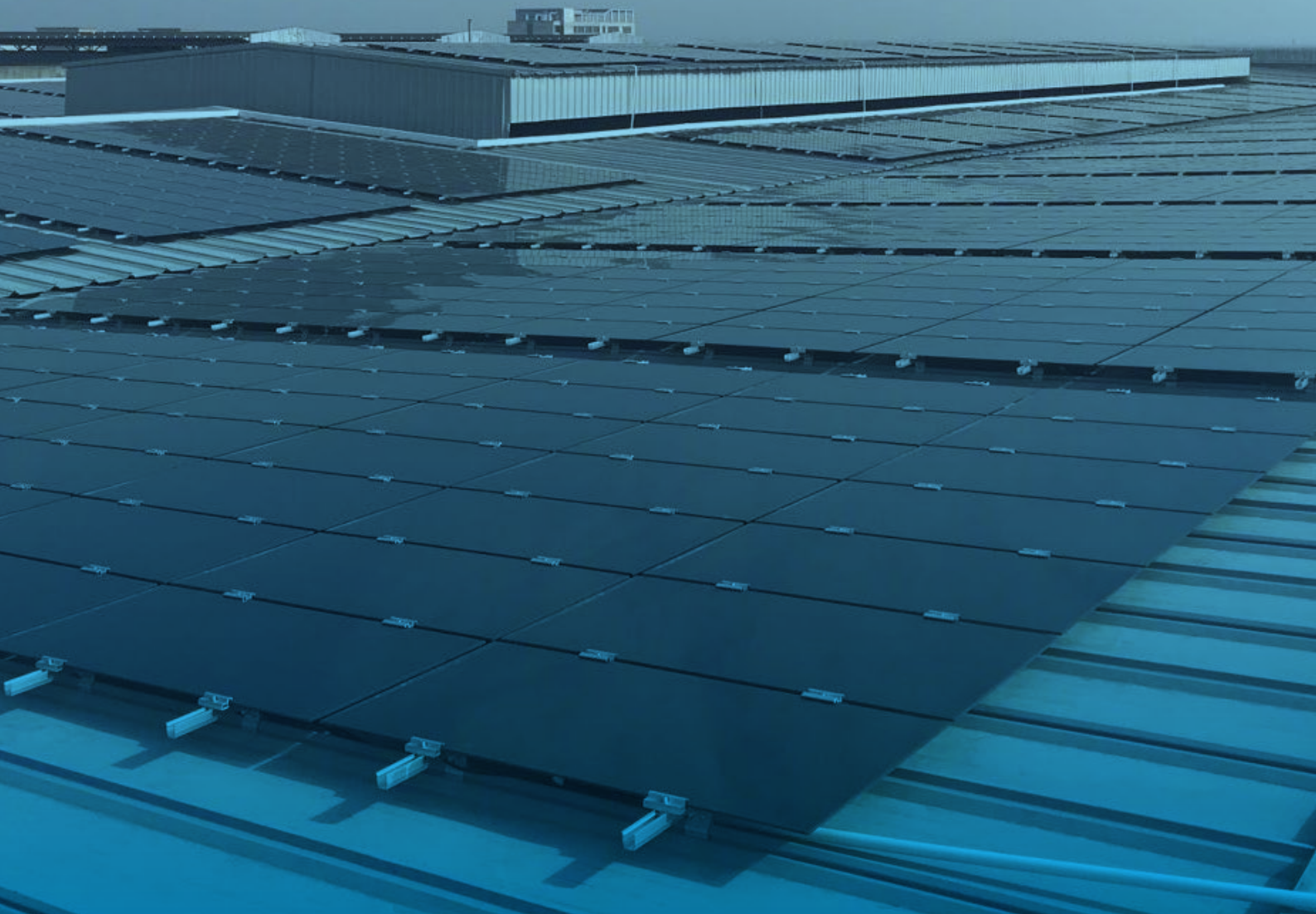




Advanced  
Soltech

# Delårsrapport

Perioden april–juni  
2021



# Kina – klimatmålen påverkar positivt

Advanced Soltech Sweden AB ("ASAB") producerade 49 (38) miljoner kWh under det andra kvartalet. Det är vår högsta produktion någonsin under ett enskilt kvartal. Vår installerade kapacitet ökade med 37% till 192 (140) MW vid utgången av det andra kvartalet. Efterfrågan från kinesiska industribolag fortsätter att vara mycket god. Kinesiska myndigheter har börjat sätta upp direktiv för införandet av takbaserad solenergi, vilket kommer att vara mycket positivt för solenergisektorn.

## Kvartalet i korthet

1 april – 30 juni

- Bolaget installerade 10 (1) MW takbaserade solenergi-anläggningar och hade vid utgången av perioden 192 (140) MW installerad och intäktsgenererande kapacitet.
- Elproduktionen var 49 (38) miljoner kWh, vilket minskade Kinas CO<sub>2</sub>-relaterade utsläpp med cirka 30 000 (23 000) ton.
- Vid utgången av perioden hade bolaget 37 (46) MW i tecknade order, samt projekt under bearbetning om 123 (123) MW.
- Bolaget tecknade åtta kontrakt som uppgår till en total installerad kapacitet om 11,0 MW.

## Kvartalet i siffror

1 april – 30 juni

- Summa intäkter (elförsäljning och bidrag) uppgick till 45,5 (42,9) MSEK, en ökning med 6 procent jämfört med föregående år.
- Nettoomsättningen (elförsäljning till kunder och nätet) har ökat med 50% från 23,9 till 35,8 MSEK, vilket beror på att bolagets portfölj av solcellsanläggningar vuxit.
- Övriga rörelseintäkter (bidrag) har minskat från 19,1 till 9,8 MSEK. Perioden har påverkats negativt av en engångspost om 3,2 MSEK för återförda bidrag som efter en förnyad bedömning befanns tillhörande tidigare ägare av förvärvad projektportfölj. Bidragen intäktsfördes ursprungligen i Q2 2020.
- Rörelsekostnaderna uppgick till 23,9 (14,8) MSEK, en ökning med 61 procent. De största posterna till ökningen är att kostnader för underhåll och takhyror har ökat, samt att bolaget förstärkt inom ledningen. Ökningen ligger i linje med bolagets plan för tillväxt. I tillägg har bolaget belastats med poster av engångskaraktär gällande flytt av tre anläggningar uppgående till 0,8 MSEK.
- Rörelseresultatet uppgick till 21,7 (28,1) MSEK, en minskning med 23 procent jämfört med föregående år.

- Resultat efter finansiella poster och skatt uppgick till -15,4 (-37,0) MSEK och påverkas av en ej kassaflödespåverande valutaeffekt om -3,5 (-32,7) MSEK. Rensat för denna post uppgick resultatet till -11,9 (-4,2) MSEK.
- Totalt kassaflöde uppgick till -0,1 (58,7) MSEK.
- Antal anställda vid periodens utgång var 16 (14).
- Enligt bolagets uppskattning påverkade effekterna av Coronapandemin bolaget med -1,3 (-5,0) MSEK, detta genom försämrade intäkter på grund av en generell prissänkning.

## Året i siffror

1 januari – 30 juni

- Intäkterna uppgick till 72,6 (59,0) MSEK, en ökning med 23 procent jämfört med föregående år.
- Rörelseresultatet uppgick till 28,8 (31,7) MSEK, en minskning med 9 procent jämfört med föregående år.
- Resultat efter finansiella poster och skatt uppgick till -0,5 (-36,8) MSEK och påverkas av en ej kassaflödespåverande valutaeffekt om 36,6 (-6,1) MSEK. Rensat för denna post uppgick resultatet till -37,0 (-30,7) MSEK.
- Totalt kassaflöde uppgick till -45,5 (21,3) MSEK.
- Enligt bolagets uppskattning påverkade effekterna av Coronapandemin bolaget med -1,9 (-10,5) MSEK, detta genom försämrade intäkter på grund av en generell prissänkning. Första kvartalet 2020 påverkades i högre utsträckning av Coronapandemin.

## Väsentliga händelser efter kvartalets slut

- Bolaget tar in 46,6 MSEK före avdrag för emissionskostnader i nyemission av preferensaktier.
- Bolaget har tecknat fyra kontrakt som ofattar en total installerad kapacitet om 6,7 MW.

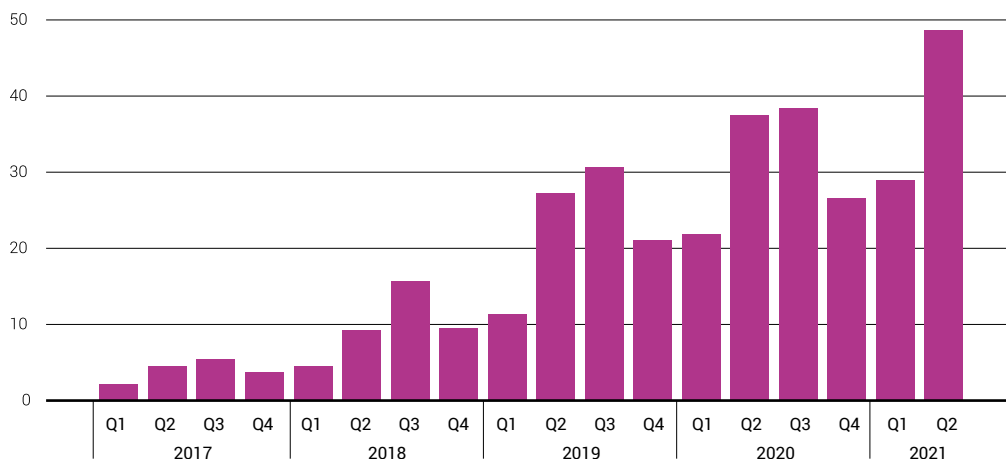
## Utvalda nyckeltal

TSEK	210401 210630	200401 200630	210101 210630	200101 200630	200101 201231
<b>Finansiella nyckeltal (**)</b>					
Nettoomsättning i relation till summa intäkter	79%	56%	76%	57%	62%
EBIT	21 659	28 138	28 773	31 749	76 179
EBIT%	48%	66%	40%	54%	55%
EBITDA	33 662	38 423	52 058	52 517	115 251
EBITDA%	74%	89%	72%	89%	83%
Kostnadsföring av periodiserade lånekostnader	6 458	4 105	13 367	10 097	22 945
Räntekostnader	21 572	23 860	42 984	44 572	85 656
Resultat per aktie (*)	-0,72	-1,74	-0,03	-2,05	-4,97
<b>Operationella nyckeltal (**)</b>					
Producerad electricitet, miljoner kWh	49	38	78	56	124
Minskning av CO2-relaterade utsläpp, ton	30 000	23 000	48 000	35 000	77 000

TSEK	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
<b>Finansiella nyckeltal</b>			
Räntebärande skuld	980 456	1 052 816	977 322
Räntebärande nettoskuld	951 069	981 614	903 997
Soliditet	16%	11%	16%
<b>Operationella nyckeltal</b>			
Installerad kapacitet, MW	192	140	177
Genomsnittlig återstående kontraktstid, år	17	17	18
Ingångna avtal, MW	37	46	38

(\*) Omräknat för split samt 1 preferensaktie räknas som 1 aktie. (\*\*) Definition av nyckeltal, se not 4.

### ASABs producerade miljoner kWh Q1 2017-Q2 2021





## Fortsatt god efterfrågan från den kinesiska marknaden

Under det andra kvartalet producerade vi 49 miljoner kWh (38 miljoner kWh), vilket är vår högsta produktion för ett enskilt kvartal någonsin. Det andra kvartalet präglades av ekonomisk återhämtning och god efterfrågan hos våra kunder, vilket tillsammans med fortsatt fokus på klimatfrågan skapar mycket goda förutsättningar för vår affärsmodell.

## ”Direktivet kommer att påverka efterfrågan mycket positivt i det segment där vi är aktiva.”

Max Metelius  
Verkställande direktör

**Under det andra kvartalet 2021** tog Advanced Soltech nya order motsvarande 16 MW. Vi har även anslutit ytterligare 10 MW till nätet och har nu totalt 192 MW i producerande och intäktsgenererande anläggningar, vilket motsvarar en femtedel av all solel som fanns installerad i Sverige vid årsskiftet 2020/2021. Det är tillräckligt för att försörja cirka 38 000 svenska hushåll med el.

**I augusti släpptes en ny tung klimatrapport** från FN:s klimatpanel IPCC. I rapporten konstateras att de extrema väderfenomen som har blivit allt vanligare har ett samband med mänsklig aktivitet, dvs utsläpp av växthusgaser. Rapporten bekräftar det enorma behovet av de investeringar som vi genomför och att övergången till en fossilfri ekonomi kommer bli en allt viktigare fråga. Även kapitalmarknaderna kommer att ställa om sitt fokus mot gröna investeringar mot bakgrund av detta, något som kommer att öka intresset för den sektor där vi är aktiva. Att ha en skalbar affärsmodell som medför mycket effektiv klimatnytta kommer att gynnas.

**Idag är den kinesiska ekonomin** bland de starkaste i världen. Även om Kinas nya roll som ekonomisk supermakt skapar friktion i de internationella relationerna, börjar situationen normaliseras efter Bidens tillträde som amerikansk president. Parallellt med detta tar Kinas klimatpolitik alltmer konkret form. Det av regeringen uppställda ”30–60-målet” innebär att Kinas utsläpp av växthusgaser ska minska från 2030 och att landet ska vara koldioxid neutralt 2060.

**En viktig byggsten i omställningen** är utnyttjandet av takbaserad solenergi, något som omfattas av ett direktiv som offentliggjordes i juni i år. Direktivet anger att målsättningen för byggnader där det finns statlig verksamhet är att 50 procent av takytan ska vara täckt av solpaneler. För offentliga byggnader, som skolor och sjukhus, gäller 40 procent och för kommersiella och industriella byggnader 30 procent. Direktivet kommer att påverka efterfrågan mycket positivt i det segment där vi är aktiva.

**Effekterna av Coronapandemin** börjar klinga av och vi närmar oss en normaliserad situation, även om det blossar upp nya fall i delar av Kina. Den enda större belastning som finns kvar är den generella prissänkning på el om cirka fem procent som infördes under förra året i syfte att stimulera den inhemska ekonomin. Samtidigt kan jag också konstatera att det råder en fortsatt mycket god efterfrågan från den kinesiska marknaden när det gäller vårt erbjudande.

**Efterfrågan är, som tidigare påpekats,** fortsatt mycket god och vår flaskhals fortsätter att vara den finansiering som vi behöver för att leverera projekt i tid till nya kunder. Därför har bolaget genomfört en emission av preferensaktier om totalt 46,6 miljoner kronor före avdrag för emissionskostnader, detta för att kunna fortsätta investera i hög takt fram till dess att vi har en ny kapitalstruktur på plats.

**Vår plattform för försäljning, installation** och förvaltning fungerar mycket bra och är skalbar. Vi ser också att det finns ett ökande lokalt intresse för att finansiera vår verksamhet, vilket kommer att ge oss goda möjligheter att skapa en balanserad skuldsättning med en större andel i kinesisk valuta (CNY).

**Den planerade noteringen syftar** främst till att skapa bättre förutsättningar för finansiering av bolagets verksamhet och är naturligtvis även en viktig faktor för skapandet av den kapitalstruktur vi behöver för framtiden. Vi har, tillsammans med våra rådgivare DNB och Carnegie, kommit vidare i noteringsprocessen och återkommer med mer detaljerad information vid lämplig tidpunkt.

**Ur ett miljöperspektiv beräknar** vi, baserat på våra nuvarande installationer, att de minskade koldioxidutsläpp som Advanced Soltech bidrar med på årsbasis uppgår till 120 000 ton. Som jämförelse kan nämnas att den svenska produktionen av el och fjärrvärme medförde 4 568 000 ton koldioxidutsläpp under 2019. Förklaringen bakom den stora minskningen i Kina är att vi ersätter den mycket smutsiga kolbaserade kinesiska elmixen med ren solel på platser där den gör mest nytta ur ett miljö- och klimatperspektiv.

**Vi kan därför med stolthet** säga att vi fortsätter att bygga ett livskraftigt och lönsamt bolag som samtidigt bidrar med en fantastisk klimatnytta.

Augusti 2021

Max Metelius  
Verkställande direktör

# Affärsmodell, marknad och kunder

Advanced Soltech Sweden AB ("ASAB") har en tydlig affärsmodell och tillgång till en mycket stor marknad med många potentiella kunder, både bland privata företag och statligt ägda verksamheter.

## Affärsmodell

ASAB erbjuder, genom sina helägda dotterbolag i Kina, kinesiska kunder elektricitet från solenergianläggningar placerade på taken till kundernas fastigheter. ASAB:s erbjudande innebär att bolaget investerar i, äger och driver solenergianläggningen, i utbyte mot att kunden köper den el som anläggningen producerar till ett i förväg överenskommet pris under en kontraktstid på 20 år. Den el som kunden inte köper säljs till elnätet. ASAB har normalt en bruttoavkastning på sina nya anläggningar på 12–15 procent.

Efter den 20-åriga kontraktstidens utgång, förlängs kontraktet per automatik med fem år, om inte kunden väljer att säga upp kontraktet och begär avflyttning. Kunden kan även köpa anläggningen till ett i förväg överenskommet pris.

De kontrakt som ASAB har tecknat innan 2020 har ofta offentliga subventioner som ligger kvar under hela kontraktstiden, medan nivåerna för distrikt och stad ligger kvar 3–5 år från datum för anslutning till elnätet. I april 2021 kom nya regler som innebär att inga nya anläggningar får subventioner. Detta var en väntad utveckling, eftersom anläggningarna i dagsläget uppvisar en god avkastning utan subventioner.

Om en fastighet säljs under kontraktstiden ska kunden antingen köpa anläggningen från ASAB eller, efter ASAB:s godkännande, se till att den nya fastighetsägaren tar över kontraktet.

## Marknad

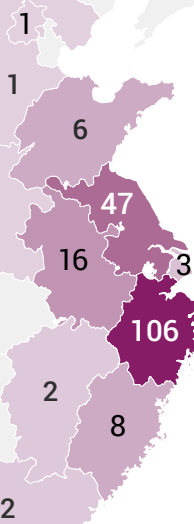
När ASAB bedömer vilka regioner som bolaget vill vara närvarande i, finns tre huvudsakliga faktorer, solinstrålningen, det lokala elpriset samt kundunderlaget med i bedömningen. Samtliga dessa faktorer är viktiga för att ASAB ska nå en långsiktigt hållbar lönsamhet i sin verksamhet. ASAB:s marknad utgörs helt och hållet av Kina och då primärt landets östra regioner, som också är de mest industrialiserade. Detta ger en idealisk mix av kundunderlag, elpriser och solinstrålning.

Kinas politiska ledning har över tid tagit flera beslut med syftet att minska landets beroende av kol, en resurs som idag står för över 60 procent av elproduktionen. Det så kallade 30-60-målet innebär att koldioxidutsläppen ska börja minska från och med år 2030 och att landet ska vara helt klimatneutralt 2060.

En viktig del av omställningen kommer sannolikt att baseras på solenergi och i juni 2021 kom ett direktiv om att en stor del av de lämpliga takytorna som finns, ska täckas med solpaneler. Direktivet, som utfärdades av den Kinesiska Energimyndigheten, innebär en målsättning om att minst 50 procent av den tillgängliga takytan på byggnader som inhyser statlig verksamhet ska täckas med solpaneler. För offentliga byggnader, som skolor och sjukhus, är motsvarande mål minst 40 procent och för kommersiella och industriella byggnader minst 30 procent. Även om ASAB ännu inte känner till detaljerna om hur detta ska omsättas i praktiken, så är den generella uppfattningen i marknaden att direktivet är mycket positivt för solenergisektorn.

ASAB ser även att såväl utländska som kinesiska investerare nu börjar intressera sig för den affärsmodell med takbaserad solenergi som bolaget erbjuder. Även om detta på sikt kommer att innebära ökad konkurrens, ser ASAB det främst som en bekräftelse på att bolaget arbetar efter rätt strategi. ASAB har även en fördel i form av en etablerad och fungerande organisation med stort förtroende hos kunderna, något som tar tid att bygga upp.

**Kina –  
Installerad  
kapacitet (MW)  
per 2021-06-30**



## OM ADVANCED SOLTECH

### Kunder

ASAB:s kundunderlag består till 80 procent av privata företag och till 20 procent av offentliga verksamheter. Gemensamt för bolagets kunder är att de är stora organisationer med tusentals anställda. De behöver även ha stora fria taktytor, eftersom ASAB:s genomsnittsanläggning tar cirka 15 000 kvadratmeter i anspråk. Kunderna kan vara verksamma inom en rad områden, från tillverkning av fordonskomponenter till bryggeriverksamhet, eller finnas inom offentlig verksamhet som universitet eller Pekingoperan. En kundbas med företrädesvis stora kunder ger stabilitet.

Anledningen till att kunderna väljer Advanced Soltech är att de får tillgång till grön el på ett enkelt sätt och till ett lägre pris än den de kan köpa från nätet. ASAB genomför även en noggrann kontroll av sina kunders kreditvärdighet. Idag

har bolaget 127 kunder, vilket innebär att motpartsrisken är mycket diversifierad, något som skiljer ASAB från liknande bolag som säljer till det publika elnätet och därmed har en svagare förhandlingsposition.

Den snabba tillväxten och omställningen till alternativa energikällor ger ASAB, som har beprövad erfarenhet av att identifiera lämpliga solenergiprojekt, parat med effektiva installationsmetoder, goda möjligheter för fortsatt lönsam utveckling. De risker som finns på marknaden är främst förknippade med det faktum att infrastrukturen, inklusive elproduktionen är starkt reglerad och beroende av tillstånd och ytterst politiska beslut.

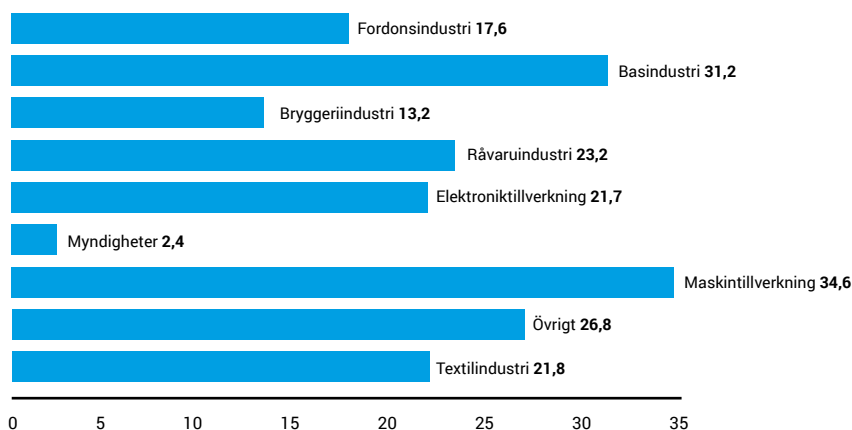
Ytterligare en drivkraft utgörs av miljövinster. ASAB bidrar, genom sin verksamhet, till en mer effektiv klimatomställning och stora miljövinster

---

## ASAB:s kunder

---

### Installerad kapacitet per bransch, (MW)



# Finansiell information

Styrelsen och verkställande direktören för Advanced Soltech Sweden AB (publ) får härmed avge delårsrapport för perioden april – juni 2021.

## Kvartalets resultat för koncernen

- Summa intäkter (elförsäljning och bidrag) uppgick till 45,5 (42,9) MSEK, en ökning med 6 procent jämfört med föregående år.
- Nettoomsättningen (elförsäljning till kunder och nätet) har ökat med 50% från 23,9 till 35,8 MSEK, vilket beror på att bolagets portfölj av solcellsanläggningar vuxit.
- Övriga rörelseintäkter (bidrag) har minskat från 19,1 till 9,8 MSEK. Bidragen har i perioden påverkats negativt av en engångspost om 3,2 MSEK för återförda bidrag som vid en förnyad bedömning befanns tillhörande tidigare ägare av förvärvad projektportfölj. Dessa bidrag intäktsfördes ursprungligen i Q2 2020. En del av bidragen, på distrikts- och stadsnivå, är tidsbegränsade på upp till 5 år från startdatum, vilket medför de succesivt faller ifrån löpande och minskar den totala storleken på erhållna bidrag. Bolaget har även periodiserat om bidrag inbördes mellan kvartal 2, 3 och 4 under 2020, se not 3.
- Rörelsekostnaderna uppgick till 23,9 (14,8) MSEK, en ökning med 61 procent. De största posterna till ökningen är att kostnader för underhåll och takhyror har ökat, samt att bolaget förstärkt inom ledningen. Ökningen ligger i linje med bolagets plan för tillväxt. I tillägg har bolaget belastats med poster av engångskaraktär gällande flytt av tre anläggningar uppgående till 0,8 MSEK.
- Rörelseresultatet uppgick till 21,7 (28,1) MSEK, en minskning med 23 procent jämfört med föregående år.
- Räntekostnader och liknande resultatposter uppgick till 32,3 (32,4) MSEK.
- Räntekostnader (exklusive skatter och periodisering av låneupptagningskostnader) uppgick till 21,6 (23,9) MSEK.
- Valutakursdifferens uppgick till -3,5 (-32,7) MSEK och var främst hänförlig till en förstärkning av den svenska kronan mot CNY (0,9 procent sedan 31 mars) respektive EUR (1,1 procent). Skillnaden mot föregående år var att kronans förstärkning var större, 7,0% gentemot CNY och 5,4% gentemot EUR. Valutakursdifferensen uppkommer genom omräkning av tillgångar och skulder, med belopp i valuta som inte är respektive bolags redovisningsvaluta. Posten är orealiserad.
- Resultatet efter skatt uppgick till -15,4 (-37,0) MSEK.

## Kvartalets kassaflöde för koncernen

- Koncernens totala kassaflöde uppgick till -0,1 (58,7) MSEK.
- Den löpande verksamheten gav ett kassaflöde om 77,2 (9,0) MSEK. Den enskilt största posten som påverkade kassaflödet positivt var leverantörsskulder.
- Investeringsverksamheten gav ett kassaflöde om -77,3 (-36,2) MSEK, vilket till allra största delen utgörs av investering i pågående och nya solenergianläggningar. Den lägre investeringstakten under 2020 berodde på Covid-19.
- Finansieringsverksamheten gav ett kassaflöde om 0,0 (85,9) MSEK, då inga nya lån upptogs eller nyemission genomfördes. För föregående år upptogs nya lån under SOLT5.

## Koncernens finansiella ställning och likviditet vid kvartalets utgång

- Balansomslutningen uppgick till 1 416 (1 254) MSEK.
- Materiella anläggningstillgångar uppgick till 1 158 (958) MSEK, som till största delen består av solenergianläggningar.
- Finansiella anläggningstillgångar uppgick till 87 (97) MSEK, som framför allt består av momsfordran, som uppkommit när bolaget investerat i pågående och nya solenergianläggningar.
- Kassa och bank uppgick till 29 (71) MSEK.
- Eget kapital uppgick till 220 (136) MSEK.
- Långfristiga skulder uppgick till 962 (945) MSEK, bestående av obligationslån minskat med kapitaliserade låneupptagningskostnader, lån från de båda huvudägarna samt ett mindre externt lån.
- Kortfristiga skulder uppgick till 225 (165) MSEK, där den största posten utgörs av leverantörsskulder.

## Kvartalet i siffror för moderbolaget

- Intäkterna uppgick till 0,0 (3,3) MSEK.
- Rörelsekostnaderna uppgick till 3,7 (5,0) MSEK.
- Rörelseresultatet uppgick till -3,7 (-1,8) MSEK. De största posterna bakom förändringen är att bolaget förstärkt inom ledningen.
- Räntekostnader och liknande resultatposter uppgick till 25,2 (22,9) MSEK, en ökning med 10 procent jämfört med föregående år.
- Räntekostnader (exklusive skatter, moms och periodisering låneupptagningskostnader) uppgick till 21,3 (21,2) MSEK.
- Valutakursdifferens uppgick till -5,0 (-21,7) MSEK, en förbättring med 77 procent jämfört med föregående år.
- Resultatet efter skatt uppgick till -14,8 (-27,5) MSEK. Den största anledningen till det förbättrade resultatet är valutakursdifferensen.
- Antalet anställda vid periodens utgång uppgick till 4 (2).



## OM ADVANCED SOLTECH

### Obligationslån

#### Obligationslån och ställda säkerheter

I januari 2019 emitterade ASAB sin första institutionella Green Bond, SOLT5. Likviden från obligationsemissionen har använts för att finansiera solpanelsanläggningar i Kina. SOLT5 noterades på Nasdaq First North Sustainable Bond Market med första handelsdag den 21 mars 2019. Emittenten ska se till att alla nedströmslån som ASAB tillhandahåller till de kinesiska dotterbolagen alltid ska pantsättas med emittenten som förmånstagare:

- pant av solenergianläggningarna som ägs av de kinesiska dotterbolagen (eller dess relevanta dotterbolag) som då finansieras av nedströmslånen, utom sådana tillgångar med minoritetsintressen;
- pant av de kinesiska dotterbolagen (eller dess relevanta dotterbolag) över fordringar enligt takavtalen avseende installationen och drift av de solenergianläggningar som har finansierats av nedströmslånen utom sådana tillgångar med minoritetsintressen.

Nedan visas uppställning över ASAB:s obligationslån.

Originalbelopp						
Obligationslån	Valuta	MEUR	MSEK	Bokfört värde i MSEK	Inlösendag	Räntesats
SOLT2	SEK	0,0	127,7	127,7	2023-02-28	8,75%
SOLT3	SEK	0,0	148,3	148,3	2023-07-09	8,75%
SOLT4	SEK	0,0	70,4	70,4	2023-11-08	8,25%
SOLT5 (*)	EUR	27,3	0,0	276,8	2023-01-25	9,00%
SOLT5 (**)	SEK	0,0	320,8	320,8	2023-01-25	9,00%
				944,0		

(\*) Räntesatsen är 9,00% plus EURIBOR 90 dagar (om EURIBOR är negativ blir räntesatsen 9,00%)

(\*\*) Räntesatsen är 9,00% plus STIBOR 90 dagar (om STIBOR är negativ blir räntesatsen 9,00%)

### Transaktioner med närstående parter

Koncernen har låneskulder till dess huvudägare Soltech Energy Sweden AB (publ), om 2 550 000 EUR, och Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc ("ASP"), om 18 661 650 CNY. Räntan för Soltech-lånet är 3 procent medan den är räntefri för ASP-lånet. Följande närståendetransaktioner, med marknads-mässig grund, har ägt rum under perioden.

Transaktionens art	Motpart	210101	200101	200101
		210630	200630	201231
		TSEK	TSEK	TSEK
Köp av solpaneler	Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc.	156 346	62 088	148 443
Köp av service	Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc.	3 685	0	0
Debiterad ränta	Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc.	0	1 147	1 449
Hyra kontor	Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc.	33	40	178
Debiterad ränta	Soltech Energy Sweden AB (publ)	388	1 200	781
		160 451	64 475	150 851



# Övrig information

## Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Risk definieras som osäkerhet, positiv eller negativ, vilket kan påverka ASAB:s mål och förmåga att uppnå bästa möjliga resultat. Riskerna är indelade i fyra kategorier:

- finansiella risker
- affärs- och strategiska risker
- landsrisk
- juridiska och regulatoriska risker.

Baserat på riskens typ och egenskaper är ledningen ansvarig för att genomföra riskanalyser och utveckla handlingsplaner och genomföra dessa för att minska osäkerheten där det är möjligt och optimera de finansiella effekterna. Policy och process för riskhantering liksom de viktigaste övergripande riskerna ska redovisas i ASAB:s årsredovisning och kortsiktiga risker ska vid behov rapporteras i kvartalsrapporterna. Nedan beskrivs två områden som bolaget anser är särskilt kritiska för verksamheten.

### Beroende av nyckelpersoner

ASAB är ett relativt litet bolag och är beroende av nyckelpersonal och nyckelanställda. Om bolaget förlorar dessa personer eller får svårt att attrahera lika kvalificerade medarbetare kan detta inverka på bolagets verksamhet och förmåga att verkställa aktuella och framtida strategier. Det är avgörande för bolagets framgång att fortsätta kunna attrahera och behålla kvalificerad personal. Detta är i sin tur avhängigt faktorer som bolagets verksamhetsutveckling, förmåga att skapa stimulerande arbetsuppgifter, arbetsbelastning, incitamentsprogram och konkurrensen om erfarna medarbetare. Om någon eller flera personer skulle lämna eller på annat sätt avsluta sin relation med bolaget eller om någon av dessa nyckelpersoner väsentligt ändrar eller reducerar sina roller inom bolaget, finns en risk att bolaget inte i god tid kan hitta kvalificerade ersättare eller tjänster som kan bidra på motsvarande sätt till bolagets verksamhet. Detta kan komma att försena och/eller försvåra den fortsatta utvecklingen av ASAB.

### Förändrade valutakurser

Oro på valutamarknaden innebär valutarisker då bolaget verkar på en internationell marknad. En försvagning av den svenska kronan jämfört med dels EUR men kanske framförallt med den kinesiska valutatan, RMB (yuan), skulle innebära ökade kostnader och kan påverka bolagets resultat och finansiella ställning. Bolaget har externa lån i EUR men har redovisningsvaluta i SEK vilket kan leda till redovisningsmässiga valutaförluster. Bolaget har tillsammans med en extern part arbetat med att utforma en valutapolicy i syfte att på bästa och mest kostnadseffektiva sätt hantera valutafluktuationer.

## Hållbarhet

### Miljöansvar

Advanced Soltech ska erbjuda miljöanpassade produkter och tjänster som är producerade med minsta möjliga resurs- och energiåtgång samt med låg miljöpåverkan. Samtliga solceller som säljs av Advanced Soltech samlas in för återvinning när de är förbrukade. Klok resurshantering är ett ledord inom företaget och stort fokus läggs på resursanvändning oavsett om det gäller energi, lokaler, avfall, resor eller transporter och att utifrån rimliga insatser reducera dessa. Advanced Soltech arbetar systematiskt och förebygger nedsmutsning genom ett målinriktat miljöarbete som är en integrerad del i företagets kultur. Gällande miljökrav tillsammans med miljöaspekter och miljömål utgör grunden för vårt arbete.

### Socialt ansvar

Advanced Soltech ska värna om företagets intressenters och samarbetspartners integritet och hanterar information så att den skyddas och förvaltas på ett ansvarsfullt sätt. Vi har ett tydligt hållbarhetsfokus och vi arbetar för att också våra samarbetspartners förväntas dela våra värderingar och vår uppförandekod. Medarbetarna är en av företagets viktigaste tillgångar. Det är genom medarbetarnas engagemang, utveckling och kompetens som vi skapar en kultur där vi och våra partners trivs. Vi eftersträvar ett arbetsklimat och en arbetsmiljö som är bästa möjliga för alla medarbetare. Som arbetsgivare tar vi vårt ansvar genom att erbjuda varje anställd ett utvecklande och ansvarsfullt arbete.

### Övrigt

Mångfald berikar och vi arbetar därför aktivt med mångfald- och jämställdhetsfrågor. Vi stödjer och följer principerna i FN-initiativet Global Compact.

### Ägare och aktien

Bolaget ägs till 50,82 procent av Soltech Energy Sweden AB (publ) och till 48,83 procent av Advanced Solar Power (Hangzhou) Inc. Resterande aktieinnehav om 0,35 procent utgörs av preferensaktieägare. I tabellen nedan beräknas 1 preferensaktie att motsvara 1 stamaktie.

Utveckling av antalet aktier enligt tabell nedan.

	210401- 210630	200401- 200630
Antalet aktier		
Vid periodens ingång	431 567	430 000
Emission	0	0
Split (*)	21 146 783	21 070 000
Vid periodens utgång	<b>21 578 350</b>	<b>21 500 000</b>

(\*) Omräknat enligt split 50:1, 2021-05-27

### ASAB-koncernen

Koncernredovisningen omfattar det svenska moderbolaget Advanced Soltech Sweden AB (publ) samt de helägda dotterbolagen

- Advanced SolTech Renewable Energy (Hangzhou) Co., Ltd
- Longrui Solar Energy (Suqian) Co., Ltd
- ST-Solar Holding AB (vilande)

De båda kinesiska dotterbolagen är i sin tur moderbolag till lokala kinesiska bolag, så kallade SPV:er (Special Purpose Vehicle) etablerade i olika regioner i Kina.

### Bolagsstyrning

Advanced Soltech Sweden AB (publ) är ett svenskt publikt aktiebolag. Bolaget är bildat i Sverige och registrerades hos Bolagsverket 2016-03-30 och har bedrivit verksamhet sedan dess. Bolaget följer Aktiebolagslagens regler (2005:551) samt övriga tillämpliga lagar och förordningar i Stockholm, Sverige där bolaget har sitt säte.

Till grund för bolagets verksamhet ligger bolagsordningen. Föremålet för bolagets verksamhet är bedriva finansiering av koncernens solenergianläggningar, dock inte sådan verksamhet som avses i lagen om bank- och finansieringsrörelse samt därmed förenlig verksamhet, vilket framgår av bolagsordningens §3. Bolagsstämman fastställer bolagsordningen och utser årligen styrelse. Styrelsen svarar för bolagets organisation och förvaltning och tillsätter eller avsätter den verkställande direktören. Styrelsen fastställer årligen en skriftlig arbetsordning för sitt arbete, kombinerat med en VD-instruktion för fördelning av arbetet mellan styrelsen och den verkställande direktören.

Frågor som rör ersättningar eller revision beslutas direkt av bolagets styrelse genom Ersättningsutskottet och Revisionsutskottet. Samtliga ledamöter i styrelsen är valda till nästkommande ordinarie årsstämma. Varje enskild styrelsemedlem äger rätt att när som helst frånträda sitt uppdrag.

Utöver de lagar och förordningar som reglerar bolagets verksamhet enligt ovan tillämpar bolaget svensk och internationell redovisningslagstiftning som säkerställer att den finansiella rapporteringen uppfyller de krav som ställs.

### Framtidsutsikter

Alla framåtriktade uttalanden i denna rapport baseras på bolagets bästa bedömning vid tidpunkten för rapporten.

Sådana uttalanden innehåller som alla framtidsbedömningar risker och osäkerheter, vilket kan innebära att verkligt utfall blir annorlunda. Utöver vad som krävs enligt gällande lagstiftning gäller framåtblickande uttalanden endast den dag de framförs och bolaget åtar sig inte att uppdatera dessa mot bakgrund av ny information eller framtida händelser. Bolaget lämnar inga prognoser.

### IR-kalender

- Delårsrapport för de första nio månaderna 2021 publiceras den 9 november 2021
- Bokslutskommuniké för helåret 2021 publiceras den 24 februari 2022

## FÖRSÄKRAN

Styrelsen bedömer löpande koncernens kort- och långsiktiga likviditetsbehov för fortsatt drift och utveckling av verksamheten utifrån den strategiska inriktning som beslutats. Styrelsen gör bedömningen att finansieringen är tillfredsställande för bolaget.

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

# Styrelsens underskrift

**Frederic Telander**

Arbetande styrelseordförande

**Stefan Ölander**

Styrelseledamot

**Ben Wu**

Styrelseledamot

**Gang Bao**

Styrelseledamot

**Vivianne Holm**

Styrelseledamot

**Patrick de Muynck**

Styrelseledamot

**Max Metelius**

Vd

Stockholm, 24 augusti 2021

---

### För vidare information, kontakta:

Max Metelius,  
vd ASAB  
Tel: 072-316 0444  
Epost: max.metelius@advancedsoltech.com

Lars Höst,  
CFO ASAB  
Tel: 072-229 0036  
Epost: lars.host@advancedsoltech.com

### Certified adviser

FNCA, Box 5807,  
102 48 Stockholm  
Tel: 08-528 00 399  
E-mail: info@fnca.se

---



# Resultaträkning

Belopp i TSEK	210401 210630	200401 200630	210101 210630	200101 200630	200101 201231
Nettoomsättning	35 767	23 858	55 475	33 815	86 401
Övriga rörelseintäkter	9 780	19 075	17 112	25 173	52 393
<b>Summa intäkter</b>	<b>45 547</b>	<b>42 933</b>	<b>72 587</b>	<b>58 988</b>	<b>138 794</b>
<b>RÖRELSENS KOSTNADER</b>					
Övriga externa kostnader	-8 142	-3 075	-13 761	-3 718	-13 761
Personalkostnader	-3 690	-1 435	-6 715	-2 753	-9 115
Avskrivningar	-12 003	-10 285	-23 285	-20 768	-39 072
Övriga rörelsekostnader	-53	0	-53	0	-667
<b>Summa rörelsens kostnader</b>	<b>-23 888</b>	<b>-14 795</b>	<b>-43 814</b>	<b>-27 239</b>	<b>-62 615</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>21 659</b>	<b>28 138</b>	<b>28 773</b>	<b>31 749</b>	<b>76 179</b>
<b>RESULTAT FRÅN FINANSIELLA INVESTERINGAR</b>					
Ränteintäkter och liknande resultatposter	28	1 713	62	1 777	1 839
Räntekostnader och liknande resultatposter	-32 261	-32 418	-64 519	-62 561	-123 637
Valutadifferens	-3 485	-32 748	36 595	-6 125	-41 340
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-14 059</b>	<b>-35 315</b>	<b>911</b>	<b>-35 160</b>	<b>-86 959</b>
<b>Skatt på årets resultat</b>	<b>-1 366</b>	<b>-1 643</b>	<b>-1 365</b>	<b>-1 643</b>	<b>-10 058</b>
<b>Periodens resultat</b>	<b>-15 425</b>	<b>-36 958</b>	<b>-454</b>	<b>-36 803</b>	<b>-97 017</b>
Hänförligt till moderbolagets ägare	-15 601	-37 307	-563	-37 083	-98 477
Minoritetsintresse	176	347	109	280	1 460

# Balansräkning

Belopp i TSEK	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Övriga immateriella tillgångar	43 245	44 961	42 266
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>43 245</b>	<b>44 961</b>	<b>42 266</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Solenergianläggningar	1 144 187	883 459	918 209
Solenergianläggningar under uppförande	11 614	52 489	59 963
Övriga materiella anläggningstillgångar	1 963	1 792	1 703
Förskott avseende solenergianläggningar	0	20 690	0
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>	<b>1 157 764</b>	<b>958 430</b>	<b>979 875</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andra långfristiga fordringar	85 617	87 243	88 271
Uppskjuten skattefordran	1 682	9 797	7 858
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>	<b>87 299</b>	<b>97 040</b>	<b>96 129</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>1 288 308</b>	<b>1 100 431</b>	<b>1 118 270</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar	35 802	31 566	23 537
Skattefordringar	0	345	0
Övriga fordringar	20 816	25 524	16 790
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	41 391	25 062	25 128
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>	<b>98 009</b>	<b>82 497</b>	<b>65 455</b>
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och bank	29 387	71 202	73 325
<b>Summa kassa och bank</b>	<b>29 387</b>	<b>71 202</b>	<b>73 325</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>127 396</b>	<b>153 699</b>	<b>138 780</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>1 415 704</b>	<b>1 254 130</b>	<b>1 257 050</b>

# Balansräkning, forts.

Belopp i TSEK	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	4 316	4 300	4 316
Övrigt tillskjutet eget kapital	331 950	208 732	331 950
Annat eget kapital inklusive periodens resultat	-116 013	-77 025	-133 589
<i>Eget kapital hänförligt till:</i>			
Moderbolagets ägare:	213 368	129 753	195 631
Minoritetsintresse:	6 885	6 254	7 046
<b>Summa eget kapital</b>	<b>220 253</b>	<b>136 007</b>	<b>202 677</b>
<b>Avsättningar</b>			
Uppskjuten skatt	8 433	8 089	7 853
<b>Summa avsättningar</b>	<b>8 433</b>	<b>8 089</b>	<b>7 853</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga långfristiga skulder	36 681	37 258	34 886
Skuld till koncernbolag	27 949	28 930	27 323
Obligationslån	897 280	879 197	882 699
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>961 910</b>	<b>945 385</b>	<b>944 908</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	0	37 024	0
Leverantörsskulder	187 185	93 776	56 600
Skatteskulder	165	1 906	9 116
Övriga skulder	10 389	7 564	8 547
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	27 369	24 379	27 349
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>225 108</b>	<b>164 649</b>	<b>101 612</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>1 415 704</b>	<b>1 254 130</b>	<b>1 257 050</b>

# Förändringar i eget kapital

210401-210630

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet eget kapital	Omräknings-reserv	Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat	Summa	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
Vid periodens början	4 316	331 950	6 249	-109 949	232 566	6 767	239 333
Årets resultat	0	0	0	-15 601	-15 601	176	-15 425
Omräknings-differenser	0	0	-3 597	0	-3 597	-57	-3 654
Utdelning	0	0	0	0	0	-1	-1
<b>Vid periodens slut</b>	<b>4 316</b>	<b>331 950</b>	<b>2 652</b>	<b>-125 550</b>	<b>213 368</b>	<b>6 885</b>	<b>220 253</b>

200401-200630

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet eget kapital	Omräknings-reserv	Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat	Summa	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
Vid periodens början	4 300	185 692	27 622	-26 287	191 327	6 361	197 688
Årets resultat	0	0	0	-37 305	-37 305	347	-36 958
Omräknings-differenser	0	0	-24 268	0	-24 268	-455	-24 723
Nyemission	0	0	0	0	0	0	0
<b>Vid periodens slut</b>	<b>4 300</b>	<b>185 692</b>	<b>3 354</b>	<b>-63 592</b>	<b>129 754</b>	<b>6 253</b>	<b>136 007</b>

200101-201231

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet eget kapital	Omräknings-reserv	Balanserade vinstmedel inklusive periodens resultat	Summa	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
Vid periodens början	500	189 492	5 366	-26 509	168 849	6 032	174 881
Årets resultat	0	0	0	-98 478	-98 478	1 460	-97 018
Omräknings-differenser	0	0	-21 013	0	-21 013	-447	-21 460
Nyemission	3 816	154 075	0	0	157 891	0	157 891
Emissionskostnader	0	-11 617	0	0	-11 617	0	-11 617
<b>Vid periodens slut</b>	<b>4 316</b>	<b>331 950</b>	<b>-15 647</b>	<b>-124 987</b>	<b>195 632</b>	<b>7 045</b>	<b>202 677</b>



# Kassaflöde

Belopp i TSEK	210401 210630	200401 200630	210101 210630	200101 200630	200101 201231
Rörelseresultat före finansiella poster	21 659	28 138	28 773	31 749	76 179
Justering för avskrivningar	12 003	10 285	23 285	20 768	39 072
Justering för övriga poster som inte ingår i kassaflödet, m.m.	337	-92	203	-3 867	-4 019
	<b>33 999</b>	<b>38 331</b>	<b>52 261</b>	<b>48 650</b>	<b>111 232</b>
Erhållen ränta	28	564	62	628	1 839
Erlagd ränta	-15 817	-13 038	-48 258	-41 136	-108 816
Betald inkomstskatt	-2 194	-1 945	-2 568	-2 053	-614
<b>Kassaflöden från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>	<b>-17 983</b>	<b>-14 419</b>	<b>-50 764</b>	<b>-42 561</b>	<b>-107 591</b>
Ökning/minskning kundfordringar	-9 500	-9 104	-10 895	-9 441	-2 418
Ökning/minskning övriga kortfristiga fordringar	-8 050	-11 650	-15 931	-18 241	-16 841
Ökning/minskning leverantörsskulder	81 197	1 926	125 938	-3 318	-29 810
Ökning/minskning övriga kortfristiga rörelseskulder	-2 507	3 923	829	4 718	11 192
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapital</b>	<b>61 140</b>	<b>-14 905</b>	<b>99 941</b>	<b>-26 282</b>	<b>-37 877</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>77 156</b>	<b>9 007</b>	<b>101 438</b>	<b>-20 193</b>	<b>-34 236</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>					
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-85 374	-25 565	-147 748	-35 501	-136 306
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	0	0	0	0	0
Placeringar i övriga finansiella anläggningstillgångar	8 109	-10 681	1 414	-8 973	1 107
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-77 265</b>	<b>-36 246</b>	<b>-146 334</b>	<b>-44 474</b>	<b>-135 199</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>					
Emission	0	0	0	0	157 891
Emissionskostnader	0	0	0	0	-11 617
Upptagna lån, nettolikvid	0	85 946	0	85 946	86 368
Återbetalning lån, nettolikvid	0	0	0	0	-37 526
Utdelning till minoritetsägare	-1	0	-624	0	0
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>-1</b>	<b>85 946</b>	<b>-624</b>	<b>85 946</b>	<b>195 116</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>-110</b>	<b>58 707</b>	<b>-45 520</b>	<b>21 279</b>	<b>25 681</b>
Omräkningsdifferens i likvida medel	-228	-1 166	1 582	73	-2 206
Likvida medel vid periodens början	29 725	13 661	73 325	49 850	49 850
Likvida medel vid periodens slut	29 387	71 202	29 387	71 202	73 325

# Resultaträkning

Belopp i TSEK	210401 210630	200401 200630	210101 210630	200101 200630	200101 201231
<b>RÖRELSEINTÄKTER</b>					
Nettoomsättning	0	3 269	0	6 233	6 235
Övriga rörelseintäkter	1	0	15	0	284
<b>Summa intäkter</b>	<b>1</b>	<b>3 269</b>	<b>15</b>	<b>6 233</b>	<b>6 519</b>
<b>RÖRELSENS KOSTNADER</b>					
Övriga externa kostnader	-649	-3 716	-1 342	-5 646	-8 380
Personalkostnader	-2 948	-1 052	-5 246	-1 873	-5 938
Avskrivningar	-1	0	-2	0	-1
Övriga rörelsekostnader	-53	-256	-54	-256	-665
<b>Summa rörelsens kostnader</b>	<b>-3 651</b>	<b>-5 024</b>	<b>-6 644</b>	<b>-7 775</b>	<b>-14 984</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-3 650</b>	<b>-1 755</b>	<b>-6 629</b>	<b>-1 542</b>	<b>-8 465</b>
<b>RESULTAT FRÅN FINANSIELLA INVESTERINGAR</b>					
Ränteintäkter och liknande resultatposter	19 091	18 768	38 137	35 476	72 957
Räntekostnader och liknande resultatposter	-25 204	-22 892	-50 255	-44 251	-94 209
Valutadifferens	-5 002	-21 660	4 300	1 582	-19 352
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-14 765</b>	<b>-27 539</b>	<b>-14 447</b>	<b>-8 735</b>	<b>-49 069</b>
<b>Skatt på årets resultat</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-213</b>	<b>0</b>	<b>474</b>
<b>Periodens resultat</b>	<b>-14 765</b>	<b>-27 539</b>	<b>-14 660</b>	<b>-8 735</b>	<b>-48 595</b>

# Balansräkning

Belopp i TSEK	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Övriga materiella anläggningstillgångar	20	0	22
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>22</b>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andelar i koncernföretag	461 922	402 581	461 922
Fordringar på koncernföretag	732 694	696 099	726 365
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>	<b>1 194 616</b>	<b>1 098 680</b>	<b>1 188 287</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>1 194 636</b>	<b>1 098 680</b>	<b>1 188 309</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Fordringar hos koncernbolag	54 858	5 886	34 610
Skattefordran	0	0	66
Övriga fordringar	517	10 288	399
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	12 479	131	5 956
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>	<b>67 854</b>	<b>16 305</b>	<b>41 031</b>
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och bank	7 155	56 699	38 509
<b>Summa kassa och bank</b>	<b>7 155</b>	<b>56 699</b>	<b>38 509</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>75 009</b>	<b>73 004</b>	<b>79 540</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>1 269 645</b>	<b>1 171 684</b>	<b>1 267 849</b>

# Balansräkning, forts.

Belopp i TSEK	2021-06-30	2020-06-30	2020-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	4 316	4 300	4 316
Överkursfond	346 301	200 043	346 301
Balanserat resultat	-45 766	2 829	2 829
Periodens resultat	-14 660	-8 735	-48 595
<b>SUMMA EGET KAPITAL</b>	<b>290 191</b>	<b>198 437</b>	<b>304 851</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Skulder till koncernföretag	27 949	28 930	27 323
Obligationslån	919 129	911 918	908 887
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>947 078</b>	<b>940 848</b>	<b>936 210</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder	5 747	7 368	620
Skatteskulder	0	459	0
Övriga skulder	571	449	572
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	26 058	24 123	25 596
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>32 376</b>	<b>32 399</b>	<b>26 788</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>1 269 645</b>	<b>1 171 684</b>	<b>1 267 849</b>

# Förändringar i eget kapital

210401–210630

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Balanserat resultat	Överkursfond	Årets resultat	Totalt eget kapital
Vid periodens början	4 316	-45 766	346 301	105	304 956
Resultatdisposition	0	0	0	0	0
Nyemission	0	0	0	0	0
Periodens resultat	0	0	0	-14 765	-14 765
<b>Vid periodens slut</b>	<b>4 316</b>	<b>-45 766</b>	<b>346 301</b>	<b>-14 660</b>	<b>290 191</b>

200401–200630

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Balanserat resultat	Överkursfond	Årets resultat	Totalt eget kapital
Vid periodens början	4 300	2 829	200 043	18 804	225 976
Resultatdisposition	0	0	0	0	0
Nyemission	0	0	0	0	0
Periodens resultat	0	0	0	-27 539	-27 539
<b>Vid periodens slut</b>	<b>4 300</b>	<b>2 829</b>	<b>200 043</b>	<b>-8 735</b>	<b>198 437</b>

200101–201231

Belopp i TSEK	Aktiekapital	Balanserat resultat	Överkursfond	Årets resultat	Totalt eget kapital
Vid periodens början	500	7 689	203 845	-4 860	207 174
Resultatdisposition	0	-4 860	0	4 860	0
Nyemission	3 816	0	154 073	0	157 889
Emissionskostnader	0	0	-11 617	0	-11 617
Periodens resultat	0	0	0	-48 595	-48 595
<b>Vid periodens slut</b>	<b>4 316</b>	<b>2 829</b>	<b>346 301</b>	<b>-48 595</b>	<b>304 851</b>

# Noter

## Not 1. Redovisnings- och värderingsprinciper

### Allmänna redovisningsprinciper

Kvartalsrapporten och koncernredovisning har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3"). Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år avseende moderbolaget. Kvartalsrapporten anges i tusentals kronor (TSEK) om inget annat anges. Avrundningsfel kan förekomma. Moderbolagets redovisningsvaluta är svenska kronor, som även utgör redovisningsvaluta för koncernen.

Samma redovisningsprinciper och beräkningsgrunder som i senaste årsredovisningen har tillämpats.

## Not 2. Uppskattningar och bedömningar

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande år behandlas i huvuddrag nedan.

### Immateriella anläggningstillgångar

Koncernen redovisar immateriella tillgångar som utgörs av kundkontrakt i koncernens verksamhet i Kina. Prövning kring om nedskrivningsbehov föreligger görs när indikation föreligger. Om sådan indikation finns och nedgången bedöms vara bestående, bestäms nedskrivningsbehov efter beräkning av tillgångens återvinningsvärde, som utgörs av det av nyttjandevärdet och verkligt värde. Nedskrivning görs om återvinningsvärdet understiger det redovisade värdet. Nyttjandevärdet beräknas som nuvärdet av framtida betalningar som företaget förväntas tillgodogöra sig genom att använda tillgången. Inga nedskrivningsbehov är identifierade.

### Materiella anläggningstillgångar

Solenergianläggningar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Bolagets tillämpade avskrivningstid är baserad på bolagets bedömning av produkternas livslängd, samt att avskrivningstiden korrelerar till kundkontraktens livslängd. Prövning kring om nedskrivningsbehov föreligger görs när indikation föreligger. Nedskrivning redovisas i de fall värdet på anlägg-

ningen överstiger värdet på befintligt underliggande kontrakt. Inga nedskrivningsbehov är identifierade.

### Finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedömer bolaget om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov i någon av koncernens finansiella anläggningstillgångar. Om sådan indikation finns och nedgången bedöms vara bestående, bestäms nedskrivningsbehov efter beräkning av tillgångens återvinningsvärde, som utgörs av det högsta av nyttjandevärdet och verkligt värde. Nedskrivning görs om återvinningsvärdet understiger det redovisade värdet. Nyttjandevärdet beräknas som nuvärdet av framtida betalningar som företaget förväntas tillgodogöra sig genom att använda tillgången.

### Aktier i dotterbolag

Koncernen gör årligen prognos för framtida diskonterade kassaflöden gällande verksamheten i Kina, för att bedöma eventuella nedskrivningsbehov. Inga nedskrivningsbehov identifierade.

### Momsfordran

De kinesiska bolagen har en sammanlagd momsfordran uppgående till 85,6 MSEK, som uppkommit när investering av solpaneler har gjorts vid installation av kundprojekt. I kinesisk skattelagstiftning betalas inte momsöverskott från bolagets sida ut, utan kvittning kan göras mot utgående moms vid fakturering av el till kund. Det finns ingen tidsbegränsning gällande kvittning av moms. Prövning kring om nedskrivningsbehov föreligger görs när indikation föreligger. Inga nedskrivningsbehov är identifierade.

### Uppskjuten skatt

#### Uppskjuten skattefordran

I den kinesiska delen av verksamheten finns redovisad uppskjuten skattefordran avseende underskott samt reserv osäkra kundfordringar. Avseende underskottsavdragen gäller det enbart de kinesiska dotterbolagen och bedöms kunna utnyttjas mot upparbetade vinster de närmaste fem åren. Underskottsavdrag i Kina är förverkade fem år efter dess uppkomst.

#### Uppskjuten skatteskuld

I den kinesiska delen av verksamheten finns redovisad uppskjuten skatteskuld angående skattemässig överskrivning av materiella anläggningstillgångar.

### Kundfordringar

Koncernen har vid kvartalets utgång en kundfordran om 35,8 MSEK vid försäljning av el till de kinesiska kunderna. Bolagets bedömning är att bolagets kunder finansiellt stabila och att betalning av utestående kundfordringar kommer att ske, dock med viss försening beroende på yttre mekanismer, till exempel Covid19.

## NOTER

### Not 3. Korrigerig av tidigare utgiven rapport för kvartal 2, 2020

#### Koncernen

Rapporteringen för 2020 har korrigerats vid flera tillfällen, dels vad som rapporterats i bokslutskommunikén för 2020 dels vad som rapporterats i rapporten för det första kvartalet 2021. Dessa korrigeringar får effekt för rapporter för andra kvartalet för 2020, se nedan sammanställningar.

#### Resultaträkning 2020-01-01–2020-06-30

Belopp i TSEK	Tidigare rapporterat	Korrigerat	Korrigerad rapport
Summa intäkter	63 487	-4 500	58 987
Rörelseresultat	36 454	-4 706	31 748
Finansnetto	-61 725	-5 184	-66 909
Skatt	0	-1 643	-1 643
<b>Periodens resultat</b>	<b>-24 991</b>		<b>-37 084</b>

#### Resultaträkning 2020-04-01–2020-06-30

Belopp i TSEK	Tidigare rapporterat	Korrigerat	Korrigerad rapport
Summa intäkter	47 432	-4 499	42 933
Rörelseresultat	32 064	-3 925	28 139
Finansnetto	-66 468	3 015	-63 453
Skatt	0	-1 643	-1 643
<b>Periodens resultat</b>	<b>-34 404</b>		<b>-36 957</b>

#### Balansräkning 2020-06-30

Belopp i TSEK	Tidigare rapporterat	Korrigerat	Korrigerad rapport
<b>TILLGÅNGAR</b>			
Anläggningstillgångar	1 063 968	34 463	1 100 431
Omsättningstillgångar	148 067	5 631	153 699
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>1 212 035</b>	<b>42 095</b>	<b>1 254 130</b>

#### EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital	131 573	4 434	136 007
Avsättningar och långfristiga skulder	956 070	-2 596	953 474
Kortfristiga skulder	124 392	40 257	164 649
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>1 212 035</b>	<b>42 095</b>	<b>1 254 130</b>

#### Moderbolaget

I delårsrapporten för det första kvartalet 2021 gjordes korrigeringar för det första kvartalet 2020. Då den tidigare lämnade Q2-rapporter för perioden januari till juni 2020 är oförändrad, medför detta att perioden april till juni 2020 blir förändrad motsvarande korrigeringarna som gjordes för perioden januari till mars.

#### Resultaträkning 2020-04-01–2020-06-30

Belopp i TSEK	Tidigare rapporterat	Korrigerat	Korrigerad rapport
Summa intäkter	3 269	0	3 269
Rörelseresultat	-1 754	0	-1 754
Finansnetto	-31 740	5 956	-25 784
Skatt	0	0	0
<b>Periodens resultat</b>	<b>-33 494</b>		<b>-27 538</b>



### Not 4.

#### Definition av nyckeltal

##### Rörelseresultat (EBIT)

Resultat före finansiella poster och skatter. Måttet används eftersom det ger en översikt över verksamhetens lönsamhet.

##### EBIT-marginal

Resultat före räntor och skatter i procent av total omsättning. Måttet används eftersom det visar verksamhetens lönsamhet över tid.

##### EBITDA

Rörelseresultat före avskrivningar, nedskrivningar, finansiella poster och skatter. Måttet används eftersom det visar verksamhetens lönsamhet före avskrivningar och nedskrivningar.

##### EBITDA-marginal

EBITDA i procent av total omsättning. Måttet används eftersom det visar verksamhetens lönsamhet över tid, oberoende av finansiering, nedskrivningar och avskrivningar.

##### Nettoomsättning som andel av summa intäkter, %

Nettoomsättning som andel av summa intäkter. Måttet används för att hjälpa till att bedöma ASAB:s beroende av elförsäljning i förhållande till andra rörelseintäkter, särskilt subventioner.

##### Räntebärande skulder

Summan av kortfristiga och långfristiga delar av obligationslån, skulder till kreditinstitut, skulder till Koncernbolag och övriga långfristiga räntebärande skulder. Måttet används eftersom det visar ASAB:s räntebärande skuldsättning, brutto.

##### Räntebärande nettoskuld

Räntebärande skulder minus kassa och bank. Måttet används eftersom det visar ASAB:s räntebärande skuldsättning, brutto. Måttet används eftersom det möjliggör bedömning av huruvida ASAB har en lämplig finansieringsstruktur och kan uppfylla åtagandena enligt sina låneavtal.

##### Soliditet

Eget kapital i förhållande till balansomslutning, uttryckt i procent. Måttet beräknas på utgående balans för respektive period. Måttet används eftersom det hjälper till att bedöma ASAB:s finansiella stabilitet.

##### Resultat per aktie

Koncernens resultat efter skatt dividerat med vägt genomsnittligt antal aktier i perioden.

##### Räntekostnader

Räntekostnader och liknande resultatposter exklusive kostnadsföring av periodiserade lånekostnader, skatter relaterade till koncerninterna räntebetalningar och källskatt på koncerninterna räntebetalningar från Kina. Måttet används eftersom det möjliggör för bedömning av huruvida ASAB kan uppfylla åtagandena enligt sina låneavtal.

##### Kostnadsföring av periodiserade lånekostnader

Räntekostnader och liknande resultatposter exklusive räntekostnader och skatter relaterade till koncerninterna räntebetalningar och källskatt på koncerninterna räntebetalningar från Kina. Måttet används eftersom det visar ASAB:s upplåningskostnader relaterade till räntebärande skulder (exklusive räntekostnader).

##### Installerad kapacitet, MW

Maximal mängd el som alla operativa solcellsanläggningar i ASAB:s portfölj kan producera, uttryckt i megawatt. Måttet används eftersom det hjälper till att bedöma ASAB:s intjäningsförmåga.

##### Producerad elektricitet, miljoner kWh

El genererad av alla solcellsanläggningar i ASAB:s portfölj och som sålts till kunder under perioden, uttryckt i miljoner kilowattimmar. Måttet används eftersom det möjliggör för jämförelse av sålda volymer över tid, då ASAB:s kunder faktureras per kWh nyttjad elektricitet.

##### Ingångna avtal, MW

Planerad installerad kapacitet för alla bundna åtaganden i ASAB:s projekt-pipeline. Måttet används eftersom det hjälper till att bedöma ASAB:s framtida intjäningsförmåga och erforderliga investeringar för dess projekt-pipeline i närtid.

##### Genomsnittlig återstående kontraktstid, år

Genomsnittlig återstående kontraktstid enligt Energiköpsavtal för alla ASAB:s installerade solcellsanläggningar. Måttet används eftersom det hjälper till att bedöma det återstående kontraktsvärdet i ASAB:s portfölj av solcellsanläggningar.





# Revisorns granskningsrapport

Advanced Soltech Sweden AB (publ), org nr 559056-8878

---

## Inledning

Vi har utfört en översiktlig granskning av den finansiella delårsinformationen i sammandrag (delårsrapport) för Advanced Soltech Sweden AB (publ) per 30 juni 2021 respektive 30 juni 2020 och den sexmånadersperiod som slutade per dessa datum. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta och presentera denna finansiella delårsinformation i enlighet med årsredovisningslagen. Vårt ansvar är att uttala en slutsats om denna delårsrapport grundad på vår översiktliga granskning.

## Den översiktliga granskningens inriktning och omfattning

Vi har utfört vår översiktliga granskning i enlighet med International Standard on Review Engagements ISRE 2410 Översiktlig granskning av finansiell delårsinformation utförd av företagets valda revisor. En översiktlig granskning består av att göra förfrågningar, i första hand till personer som är ansvariga för finansiella frågor och redovisningsfrågor, att utföra analytisk granskning och att vidta andra översiktliga granskningsåtgärder. En översiktlig granskning har en annan inriktning och en betydligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt ISA och god revisions sed i övrigt har. De granskningsåtgärder som vidtas vid en översiktlig granskning gör det inte möjligt för oss att skaffa oss en sådan säkerhet att vi blir medvetna om alla viktiga omständigheter som skulle kunna ha blivit identifierade om en revision utförts. Den uttalade slutsatsen grundad på en översiktlig granskning har därför inte den säkerhet som en uttalad slutsats grundad på en revision har.

## Slutsats

Grundat på vår översiktliga granskning har det inte kommit fram några omständigheter som ger oss anledning att anse att delårsrapporten inte, i allt väsentligt, är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Stockholm den 24 augusti 2021

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Claes Sjödin  
Auktoriserad revisor



Advanced Soltech AB (Publ)  
559056-8878

Norrlandsgatan 22  
111 43 Stockholm  
[www.advancedsoltech.com](http://www.advancedsoltech.com)