

## Rapport för tertiäl 2 2018

### Koncernchefens kommentarer till tertiäl 2

Efterfrågan på koncernens kemikalier har under perioden varit starkare än under föregående tertiäl och motsvarande tertiäl 2017. Biodrivmedel ligger på samma nivå som föregående tertiäl men lägre än motsvarande tertiäl 2017.

Omsättningen under perioden uppgick till 271 Mkr (256).

### Tertiäl 2

- Nettoomsättningen är 271 Mkr (256)
- Bruttovinsten uppgick till 72 Mkr (48)
- Rörelseresultatet (EBIT) 34 Mkr (17)
- Resultat efter finansiella poster är 31 Mkr (12)

Jämförelsesiffrorna är för samma period 2017.

### Sammanfattning för tertiäl 2 2018 samt för 2017

	maj - aug 2018	jan - apr 2018	maj - aug 2017	jan - aug 2018	jan - aug 2017	Helår 2017
<b>Omsättning/bidrag</b>	<b>271</b>	<b>240</b>	<b>256</b>	<b>511</b>	<b>523</b>	<b>768</b>
<i>Kemikalier</i>	199	170	174	369	345	508
<i>Biodrivmedel</i>	62	60	73	123	159	228
<i>E-Technology</i>	10	10	10	19	19	32
<b>Bruttovinst</b>	<b>72</b>	<b>52</b>	<b>48</b>	<b>124</b>	<b>93</b>	<b>145</b>
Totala fasta kostnader	-35	-29	-27	-64	-54	-84
<b>Resultat före avskrivningar (EBITDA)</b>	<b>37</b>	<b>23</b>	<b>20</b>	<b>59</b>	<b>39</b>	<b>61</b>
Avskrivningar	-3	-3	-3	-6	-6	-9
<b>Rörelseresultat (EBIT)</b>	<b>34</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>53</b>	<b>33</b>	<b>52</b>
Finansnetto	-3	-3	-5	-6	-9	-12
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>31</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>47</b>	<b>24</b>	<b>40</b>



I SEKAB koncernen ingår två rörelsedrivande bolag, SEKAB Biofuels & Chemicals och SEKAB E-Technology.

## **SEKAB Biofuels & Chemicals**

I Biofuels & Chemicals tillverkas kemikalier och biodrivmedel.

### **Kemikalier**

I SEKABs produktionsanläggning i Örnsköldsvik tillverkas acetaldehyd, etylacetat och ättika. Här förädlas även etanol till olika tekniska applikationer som till exempel spolarvätska, läkemedelsprodukter och värmebärare i jordvärmesystem. Ättikan används internt för tillverkningen av etylacetat.

Marknaden har visat på fortsatt stark efterfrågan för acetaldehyd och etylacetat och produktionen har legat på en hög nivå under hela perioden och därmed för hela året. Acetaldehyd har under perioden även använts för tillverkning av ättika. Världsmarknaden för ättika har präglats av höga priser och begränsad tillgång på volymer av ättika under året. SEKABs möjlighet att tillverka egen ättika är en styrka i rådande läge på ättika markanden.

Omsättningen för kemikalier uppgick till 199 Mkr (174).

### **Biodrivmedel**

SEKAB säljer ED95 (95% etanol, 5% tändförbättrare) för anpassade dieselmotorer och etanol för låginblandning i bensin.

Försäljning av ED95 styrs av antalet anpassade fordon i drift. Marknaden för ED95 bussar krymper men SEKAB ser stor potential för ED95 till lastbilar och SEKAB fortsätter arbetet med att utveckla och växa på marknaden för både bussar och lastbilar.

Försäljningen av etanol till låginblandning består uteslutande av försäljning av skogsetanol. Skogsetanol är en bioetanol tillverkad av rester från svensk skogsindustri, en produkt med stark och växande efterfrågan. Priset på etanol för låginblandning styrs av politiska beslut och hur enskilda länder implementerar EU's biodrivmedelsdirektiv.

Omsättningen för biodrivmedel uppgick under perioden till 62 Mkr (73). Det är en tillbakagång beroende på senarelagda leveranser av låginblandning men efterfrågan av skogsetanol för fortsätter att vara stark. Leveranser av ED95 är lägre till följd av en minskad marknad för bussar. För ED95 växer marknaden för lastbilar men inte i en takt för att balansera en nedgång på bussar vilket totalt innebär krympande volymer av ED95.



## SEKAB E-Technology

SEKAB E-Technology bedriver avancerad forskning och utveckling för omvandling av biomassa till kemikalier, etanol, drivmedel och energi. SEKAB har utvecklat processteknologier och paketerat dessa i teknologiplattformen CelluAPP® som kan integreras med befintliga industrier som t ex etanolfabriker, kemifabriker, pappers- och massafabriker och kraftvärmeverk. Licensiering av teknologierna och försäljning av know-how ska återbetala och förränta genomförda investeringar. Affärsmodellen utgår från försäljning av teknologilicenser vilka baseras på teknologiplattformen CelluAPP®.

SEKAB E-Technology har under perioden arbetat med att skapa förutsättningar för kommersiell uppskalning av teknologin och utvecklat samarbetsavtal med engineeringföretag och maskinleverantörer, där avtal kommer att tecknas inom den närmsta tiden. Intresset att använda biomassa för att producera drivmedel och kemikalier har ökat och därmed behovet av teknologier som CelluAPP®. SEKAB E-Technology har under året också arbetat intensivt med att slutföra tre större EU-projekt, Valchem, Retapp och CoryFee samt försäljning och genomförande av kundförstudier för cellulosaetanolanläggningar. I projektet CoryFee p har SEKAB utvecklat och patenterat ett kontinuerligt system för fermentering av 2G-etanol där resultaten från demotester påvisar goda resultat, utbyte på över 300 liter etanol/ton biomassa och en fördubbling av produktiviteten. Vidare har uppstart av två nya EU-projekt genomförts, Rewofuel och BioCatPol.

## Kassaflöde och investeringar

Förändringen av kassaflödet var 31 Mkr (12). Kassaflödet från den affärsdrivande verksamheten exkl. finansnetto uppgick till 39 Mkr (20). Under perioden genomfördes investeringar för 4 Mkr (1). Avskrivningarna uppgick till 3 Mkr (3).

## Medarbetare

Antalet medarbetare i koncernen uppgick vid tertiaslets slut till 84 (81) personer, samtliga anställda i Sverige.

Örnsköldsvik 2018-10-26

Tomas Nilsson  
VD

