



## **Kvartalsrapport för AB Igrene, 556027-1305, 1 september 2018 – 30 november 2018.**

**Rörelseresultatet för perioden uppgår till -3 609 KSEK (-1 775).**

**Resultat efter finansiella poster -3 759 KSEK (-1 820).**

**Bolagets soliditet uppgår till 94,8% (95,1%).**

**Resultat per aktie -0,34 SEK (-0,21).**

---

### **Väsentliga händelser under kvartalet**

#### **Finansiering**

Den beslutade företrädesemission genomfördes i perioden mellan den 30 augusti och 18 september. Nyemissionen tecknades till 42,7 procent. Bolaget tillförs därigenom en emissionslikvid om cirka 10 Mkr kronor före avdrag för emissions- och garantikostnaderna vilka uppgick till ca 2,3 Mkr. Totalt tecknades 1 273 758 aktier i nyemissionen med stöd av teckningsrätter. Därtill mottogs teckningsanmälningar motsvarande 948 464 aktier för teckning utan företrädesrätt varav 875 814 aktier tilldelas Formue Nord AS, som utställt emissionsgaranti om 10 Mkr. Samtliga styrelseledamöter och verkställande direktören deltog i nyemissionen.

#### **Borrningar och tester**

##### **Produktionsbrunn 2 och produktionstest**

Metod och procedur för att säkert avlägsna och i framtiden undvika metanhydrat i brunnen utarbetades och var föremål för en konstruktiv dialog med myndigheter. Detta är ett i Sverige nytt förfarande och medverkade till att prövningsprocessen för att godkänna hydratinhibitor drog ut på tiden. För att möjliggöra test innan vintern togs beslut, i oktober, om att starta testet utan inhibitor.

Initialt säkrades brunnen genom injicering av vatten varefter den nedsänkta pumpen och dess 400 m långa drivanordningen kunde demonteras och lyftas. Vissa skador på pumpen kunde noteras vilka omedelbart kunde åtgärdas innan återmontage. Både varmvatten och hetvatten injicerades för att smälta metanhydrater istället för att använda inhibitor. Efter en

lyckosam testkörning i slutet av november kunde en varsam utpumpning av vatten starta. En försiktig gasproduktion kunde noteras innan månadens utgång.

#### **Produktionsbrunn 4**

Borrningen av produktionsbrunn 4 startade i slutet av augusti. Målet är att nå cirka 1 000 meters djup. Framdriften gick sakta och i slutet av september hade borrningen nått 200 meter. Arbetet med att installera och gjuta fast skyddsror startades. Då leverans av nödavstängningsventilen (BOP) för de beräknade höga trycken och flöden var försenad och det faktum att den annalkande vintern skulle försvåra den vidare vattenhammarbörningen och efterföljande produktionstest så har vidare borrning förskjutits till våren 2019.

#### **Kärnbörningar**

Ett viktigt syfte med kärnbörningar är att vi vill dels bygga men också verifiera beräkningsmodellen för gasförekomsten dels rekognosera inför nästa produktionsbrunnborrning. Under hösten avslutades en kärnbörning i ytterkanten av Mora fältet utan att något gasgenomslag kunde noteras. Därefter har manskapet för kärnbörningarna omfördelats till arbetet med produktionsbrunn 2 och någon ytterligare kärnbörning har ej påbörjats under kvartalet.

#### **Undersökningstillstånd**

AB Igrene beviljades 1 års förlängning på undersökningstillståndet gällande Ryssa 1. I området där vi för närvarande är mest aktiva, har vi haft undersökningstillstånd i 9 år. Bolaget begränsade ansökan till 1 år då den kommer att förlängas med automatik i samband med att vi ansöker om bearbetningskoncession och miljöprövning av produktionsanläggningen för naturgas.

Bergsstaten beviljade den 13 september undersökningstillstånd gällande gas under 3 år för både Hansjö och Stenberg i Orsa kommun. Den 18 september beslöt länsstyrelsen att inrätta ett interimistiskt vattenskyddsområde i Hansjö området vilket medför att Bolaget kommer att samråda och invänta tillstånd från Länsstyrelsen innan provbörningar djupare än 250 meter kan påbörjas.

#### **Bearbetning och miljö tillstånd**

I mitten av oktober påbörjades arbetet med att utarbeta en miljö och konsekvensbeskrivning (MKB) för att utvinna, uppgradera och förvätska naturgas till LNG. MKB kommer att vara en del av ansökningshandlingarna som Bolaget ska överlämna till Bergsstaten och Länsstyrelsen. Igrene hade ett utökat samråd med allmänheten i Mora den 28 november. Dessutom har samrådsunderlaget skickats ut till närboende och ytterligare flera myndighetsinstanser förutom Mora Kommun och Länsstyrelsen i Dalarna.

#### **Väsentliga händelser efter första kvartalets utgång**

## **Finansiering**

Kapitaltillskottet från höstens nyemission har använts till att betala av sommarens bryggglån samt återställningen och test av produktionshål 2. För att upprätthålla verksamheten krävdes nytt kapitaltillskott. Av möjliga lösningar och med stöd i befintligt bemyndigande så valdes en riktad nyemission till Krefting Finans AB om 1 725 000 aktier à 2,00 kronor vilken inbringade 3 450 000 SEK. Vidare har i en kvittningsemission med TVR Sport & Näringsliv AB om 990 000 SEK ytterligare 495.000 aktier à 2,00 kronor emitterats. Teckningskursen har i båda fallen satts mot bakgrund av den aktuell marknadskursen under den senaste månaden dessförinnan.

Efter dessa nyemissioner uppgår antalet aktier i bolaget till 13 115 469 stycken.

## **Borrningar och tester**

### **Produktionshål 2**

Från slutet av november har fokus varit att varsamt pumpa ut ca 1 200 kbm vatten som injicerades som hetvatten när arbetet och test återstartade.

Gasvolymerna ut från brunnen steg successivt i en positiv trend i takt med att vattennivån i brunnen har sänktes. En vecka in i december uppmättes i snitt ca 50 Normal kubikmeter per timme (Nkbm/h). Efter ytterligare en vecka så hade genomsnittsvolymen ökat till ca 150 Nkbm/h. Vattennivån i brunnen är ej ännu nere på samma djup som vid testet i november 2017 vilket torde förklara att vi inte uppnått samma flöden (ca 1000 Nkbm/h) och gastryck i brunnen som tidigare.

Trots nattetemperaturer ned mot minus 20 grader kunde testkörningen upprätthållas. Men efter ytterligare temperaturfall kunde det med stort vemod konstateras att flera gas- och vattenledningar satts igen av is och medförde att vattenutpumpningen och gasproduktionen från brunnen avbröts.

## **Bearbetning och miljö tillstånd**

Miljökonsekvensutredning och teknisk beskrivning för utvinning och processering av naturgas till en LNG-anläggningen, har färdigställts och inkluderar de från samråden inkomna synpunkterna. Slutliga ansökningar, gällande både bearbetningskoncessionen hos Bergsstaten och miljöprövningen hos Länsstyrelsen i Dalarna är nu förberedda för att kunna skickas in. Förutsättningen för en ansökan är dock att vi kan påvisa stabilt gasflöde på hög nivå vilket är beroende på när produktionstestet kan slutföras.

## **Första kvartalets resultat**

Bolaget redovisar inga intäkter. Kostnaderna uppgår till 3 393 KSEK varav en väsentlig del avser kostnader för nyemission och analyser samt övriga konsulttjänster.

Svårigheterna att i ett prospekterande företag bedöma vilka poster som har ett varaktigt värde och som således kan bokföras som tillgång i balansräkningen har medfört att Bolaget valt att redovisa alla fältarbeten och omkostnader inklusive konsultkostnader över resultaträkningen. Direkta kostnader för borrhål bokförs som anläggningstillgång i balansräkningen och skrivs av enligt plan under 5 år.

Avskrivningar av anläggningstillgångar uppgår till 216 (149) KSEK.

Bolagets resultat för perioden motsvarar -0,34 (-0,21) SEK per aktie.

## **Likviditet och finansiering**

Den 30 november 2018 uppgick Bolagets likvida medel till 2 956 (7 604) KSEK. Bolaget hade vid rapportdatumet inga långfristiga skulder.

## **Eget kapital, aktiekapital och soliditet**

Den 30 november 2018 uppgick Bolagets eget kapital till 20 362 KSEK varav 1 090 KSEK utgjordes av aktiekapital, 1 118 KSEK av bundna reserver och resterande 18 154 KSEK av fritt eget kapital.

Bolagets soliditet uppgick den 30 november 2018 till 95 %.

## **Anställda**

Bolaget har tre (3) personer anställda. Därutöver finns en inhyrd verkställande direktör och tidvis inhyrda konsulttjänster.

## **Aktien**

Aktien handlas sedan den 22 augusti 2014 på Spotlight Stockmarket under kortnamnet ABI och med ISIN-kod SE0006091476. Aktiekapitalet är efter genomförd nyemissionen i september 2018 fördelat på 10 895 469 aktier med ett kvotvärde om 0,10 SEK. Samtliga aktier ägs med samma rätt till röst och vinst i bolaget.

## **Redovisningsprinciper**

Från och med räkenskapsåret 2014/2015 upprättas årsredovisningen med tillämpning av Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 (K3).

Denna rapport har ej varit föremål för granskning av Bolagets revisor.

## Kommande rapporttillfällen

Bolaget kommer att lämna återkommande ekonomisk information enligt följande plan:

20 april 2019	Halvårsrapport
20 juli 2019	Kvartalsrapport Q3
22 oktober 2019	Bokslutskommuniké 2019

Vid ytterligare frågor, kontakta Lars Svensson, Verkställande Direktör  
lars.svensson@igrene.se, 070-2953070

### *Om Igrene*

*Siljansringen är resultatet av ett meteoritnedslag för 377 miljoner år sedan. Det är Europas största meteoritkrater.*

*Igrene har upptäckt gasfyndigheter på flera platser i Siljansringen. Flera provborrningar har genomförts, och i flertalet av dessa hål förekommer kontinuerliga flöden av ren metangas.*

*Nu pågår arbetet med att försöka fastställa hur stora gasvolymerna det handlar om.*

*Igrene har varit verksam i tretton år. Bolaget har undersökningstillstånd för gas och olja inom mycket stora områden av den del av Siljansringen som ligger utanför nedslagskratern där förutsättningarna för att hitta lock, som håller gasen instängd, är goda.*

*Med de nyligen erhållna undersökningstillstånden för ytterligare sju områden ämnar Igrene att även fördjupa undersökningsarbetet på några platser innanför kraterkanten.*

*Se [www.igrene.se](http://www.igrene.se)*

**AB Igrene (publ)**

<b>Resultaträkning</b> (KSEK)	<b>2018-09-01- 2018-11-30 3 mån</b>	<b>2017-09-01- 2017-11-30 3 mån</b>	<b>2017-09-01- 2018-08-31 12 mån</b>
Rörelseintäkter	0	0	33
<b>Summa intäkter</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Externa kostnader	-2 700	-1 136	-5 146
Personalkostnader	-693	-490	-2 521
Avskrivningar/nedskrivningar	-216	-149	-788
Övriga kostnader			-43
<b>Summa rörelsens kostnader</b>	<b>-3 609</b>	<b>- 1 775</b>	<b>-8 498</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-3 609</b>	<b>-1 775</b>	<b>-8 465</b>
<b>Finansiella poster</b>			
Finansiella poster	-149	-45	-143
Resultat efter finansiella poster	<b>-3 759</b>	<b>-1 820</b>	<b>-8 608</b>
<b>Årets resultat</b>	<b>-3 759</b>	<b>-1 820</b>	<b>-8 608</b>

**AB Igrene (Publ)**

<b>Balansräkning</b>	(KSEK)	<b>2018-11-30</b>	<b>2017-11-30</b>	<b>2018-08-31</b>
<b>Tillgångar</b>				
<b>Anläggningstillgångar</b>				
Immateriella anläggningstillgångar		374	379	386
Materiella anläggningstillgångar		17 935	13 554	17 230
Finansiella anläggningstillgångar		0	0	0
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>18 309</b>	<b>11 933</b>	<b>17 616</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>				
Kortfristiga fordringar		414	479	901
Kassa och bank		2 956	7 604	3 189
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>3 370</b>	<b>8 083</b>	<b>4 090</b>
<b>Summa tillgångar</b>		<b>21 679</b>	<b>22 016</b>	<b>21 707</b>
<b>Skulder och eget kapital</b>				
<b>Eget kapital</b>				
Bundet eget kapital		2 208	1 986	1 986
Fritt eget kapital		18 154	18 943	12 155
<b>Summa eget kapital</b>		<b>20 362</b>	<b>20 929</b>	<b>14 140</b>
<b>Skulder</b>				
Kortfristiga skulder		1 317	1 088	7 567
<b>Summa skulder</b>		<b>1 317</b>	<b>1 088</b>	<b>7 567</b>
<b>Summa skulder och eget kapital</b>		<b>21 679</b>	<b>22 016</b>	<b>21 707</b>

**AB Igrene (publ)**

<b>Kassaflödesanalys</b>	(KSEK)	<b>2018-09-01-</b>	<b>2017-09-01-</b>	<b>2017-09-01-</b>
		<b>2018-11-30</b>	<b>2017-11-30</b>	<b>2018-08-31</b>
		<b>3 mån</b>	<b>3 mån</b>	<b>12 mån</b>
Rörelseresultat efter finansiella poster		-3 759	-1 775	-8 604
Avskrivningar och nedskrivningar		216	149	788
Övrigt		2	-45	40
Erhållen ränta		0	0	0
Ökning/minskning av kortfristiga fordringar		485	-315	-397
Ökning /minskning av kortfristiga skulder		49	494	333
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-3 007</b>	<b>-1 492</b>	<b>-7 843</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>				
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-909	-3	-85
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		0	-1 065	-5 430
Försäljning av materiella anläggningstillgångar				84
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-909</b>	<b>-1 068</b>	<b>-5 431</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>				
Nyemission efter emissionskostnader		9 980	0	0
Upptagna lån		-6 300		6300
<b>Periodens kassaflöde</b>		<b>-236</b>	<b>-2 560</b>	<b>-6 974</b>
Likvida medel vid årets början		3 190	10 164	10 164
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>		<b>2 956</b>	<b>7 704</b>	<b>3 190</b>