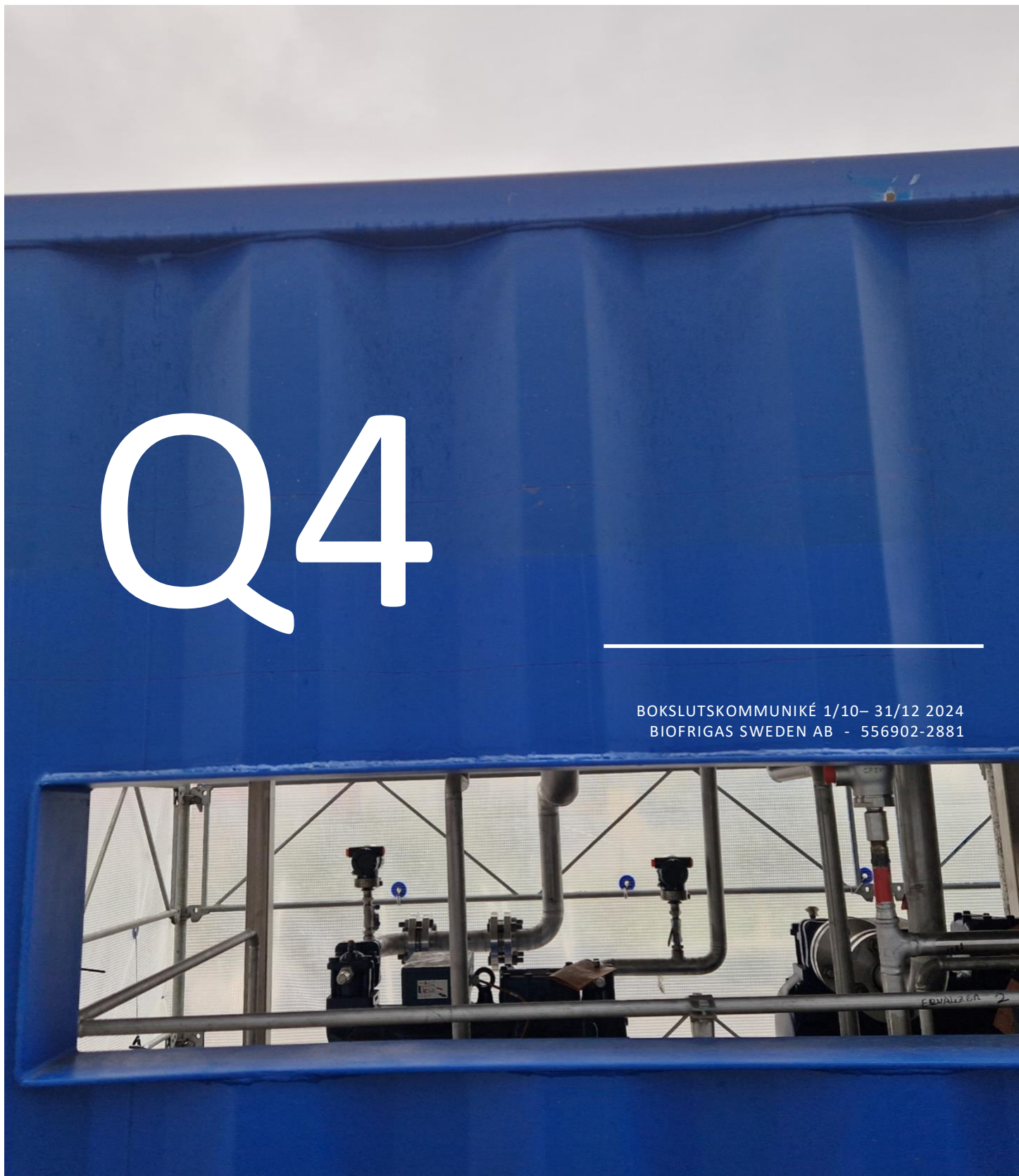


Q4

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ 1/10– 31/12 2024
BIOFRIGAS SWEDEN AB - 556902-2881



Sammanfattning

av bokslutskommuniké Q4 - 2024

Med "Bolaget" eller "Biofrigas" avses Biofrigas Sweden AB med organisationsnummer 556902-2881.

Fjärde kvartalet 1/10 2024 – 31/12 2024

- Nettoomsättningen uppgick till KSEK 2 304 (0) och inkluderar upparbetad intäkt för bolagets första kundenhet.
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till KSEK -2 747 (-1 510). Fokus under perioden har legat på tillverkning av bolagets första kundenhet, kapitalanskaffning samt marknadsbearbetning.
- Resultat per aktie för bolaget uppgick till -0,05 SEK (-0,11).

Helåret 1/1 2024 – 31/12 2024

- Nettoomsättningen uppgick till KSEK 6 144 (0).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till KSEK -9 738 (-6 643). Fokus under perioden har legat på marknadsbearbetning, tillverkning av bolagets första kundenhet samt kapitalanskaffning.
- Resultat per aktie för bolaget uppgick till -0,17 SEK (-0,48).
- Soliditeten uppgick till 72,7% (67,0%).

Föreslagen utdelning

- Bolaget föreslår att till förfogande stående vinstmedel i sin helhet överföres i ny räkning.

Väsentliga händelser under fjärde kvartalet

- I oktober inleds utnyttjandeperioden för teckningsoptioner av serie TO2
- I oktober informerar bolaget om styrelsens och ledningens åtaganden att utnyttja teckningsoptioner av serie TO2 samt att man erhåller en teckningsförbindelse från Almi Invest Fond SI om högst cirka 1,35 MSEK.
- I oktober ger bolaget en statusuppdatering där man informerar att offertstocken rensat från avsiktsförklaringar är ca 200 MSEK.
- I oktober offentliggör bolaget utfall av utnyttjandet av teckningsoptioner av serie TO2 samt att styrelsen har beslutat om riktad emission av aktier. Genom utnyttjandet av TO2 ökar antalet aktier i Bolaget med 15 049 033 aktier och aktiekapitalet med 4 063 238,91 SEK. Genom riktad emission till Almi Invest om 3 214 288 aktier motsvarande ca 1,35 MSEK ökar aktiekapitalet med 867 857,76 SEK. Teckningskursen per aktie för TO2 samt riktade nyemissionen var 0,42 SEK. Totalt ökar antalet aktier med 18 263 321 till 55 934 239 och aktiekapitalet med 4 931 096,67 SEK till 15 102 244,53 SEK, motsvarande en total utspädningseffekt om cirka 32,7%. Biofrigas tillfördes totalt cirka 7,67 MSEK före emissionskostnader, motsvarande cirka 63,5 procent av emissionsvolymen i TO2.
- I oktober informerar EU-kommissionen att de godkänner återinförandet av den svenska skattebefrielsen för biogas.

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- I januari informerar bolaget att en viktig milstolpe passerats inför kommande leverans till kund då en granskning av DEKRA, en oberoende tredje part, genomförts med godkänt resultat vilket betyder att färdigställandet av anläggningen nu kan avslutas.

" Under fjärde kvartalet kom det efterlängtade beslutet att skattebefrielsen återinförs och detta är nu implementerat hos Skattemyndigheten. Efter kvartalets utgång har anläggningen godkänts av tredje part, anläggningen är nu färdigisolerad och inkoppling av styrsystemet pågår så att vi kan påbörja provdriften. "

Jonas Stålhandske, VD Biofrigas

Innehåll

VD har ordet	4
Bolagets utveckling under det fjärde kvartalet 2024	5
De största aktieägarna per 31 december 2024	6
Resultaträkning i sammandrag	8
Balansräkning i sammandrag	9
Förändring eget kapital i sammandrag	10
Kassaflödesanalys i sammandrag	10
Aktiekapitalets utveckling	11
Om Biofrigas	12

VD har ordet



Viktiga milstolpar under kvartalet

Under fjärde kvartalet kom det efterlängttade beslutet att skattebefrielsen återinförs och detta är nu implementerat hos Skattemyndigheten så att producenterna kan få tillbaka tidigare inbetald skatt. Vidare avslutades den kapitalisering av bolaget genom inlösen av TO2 vilket resulterade i ett tillskott på ca 7,7 miljoner kronor före emissionskostnader. Största ägaren ALMI, styrelse och ledning och övriga aktieägare bidrog till att tacksäkringsgraden uppgick till 63%.

Anläggningen görs redo för provdrift

Efter kvartalets utgång har anläggningen godkänts av DEKRA så att vi kan garantera att vi uppfyller gällande regelverk och direktiv. Detta skedde i mitten av januari och därefter kunde vi påbörja den slutliga isoleringen vilket innebär att vi eliminerar onödiga energiförluster under drift. Anläggningen är nu färdigisolerad och inkoppling av styrsystemet pågår så att vi kan påbörja provdriften. Efter avslutad provdrift förbereds anläggningen för leverans till kund. Väl på plats kommer anläggningen att kopplas in och driftsättas med kundens biogas som kommer från gårdens organiska rester.



Förvätskade gasens utveckling under 2024

Utifrån den preliminära statistiken vet vi nu att 2024 var ett år där leveranser av förvätskad gas till transportsektorn växte med mer än 30% från föregående år och leveranserna har ökat 19 kvartal i rad. Flertalet gods- och persontransportföretag positionerar sig för framtiden med att erbjuda fossilfria transporter så som Sandahls, SydLog och Vy Bus4You för att nämna några. Förutom att leveranserna till tunga fordon utvecklats starkt har sjöfarten börjat introducera förvätskad biogas för att kunna erbjuda grön gods- och passagerartrafik med Destination Gotland, Furetank, Terntank och Viking Line med flera som erbjuder gröna lösningar på olika sätt. Vi inväntar statistik från hur industrins användning utvecklats under året men räknar med att det även där skett en ökning. Vi ser här flera goda exempel på industrier som använder biogas, exempelvis Arla, Arvid Nordquist, Carlsberg, Estrella, Höganäs, Isover, och senast Wienerberger som från och med i år helt gått över till biogas i sin tegelproduktion.

Produktionen förväntas fortsätta växa kommande år

Det pågår ett flertal projekt inriktat för att etablera småskaliga produktionsanläggningar som kan förbättra den självförsörjningsgrad som i flertalet nordiska länder i dag är relativt låg. Vi arbetar med flera av dessa projekt som nu befinner sig i olika skeden av finansierings och tillståndprocesser. Vi utgår ifrån att Klimatklivet kan fortsätta sina utlysningar med nya medel i kommande budgetproposition och vi välkomnar miljöutredningens betänkande som lämnades till regeringen i januari som föreslår en rad olika förbättringar för att förenkla och förkorta tillståndprocesser som idag tar alldeles för lång tid. Om Sverige skall kunna nå sina klimatmål så måste de utsläppsreducerande infrastrukturprojekten beviljas i en högre takt. Näringslivet vill, och behöver, investera nu för att kunna leva upp till målet att alla energigaserna skall vara fossilfria till 2030.

Jonas Stålhandske, VD Biofrigas Sweden AB

Bolagets utveckling under det fjärde kvartalet 2024

Omsättning

Nettoomsättningen för bolaget under det fjärde kvartalet 2024 uppgick till KSEK 2 304 (0). Under perioden har bolaget fortsatt tillverkningen av den första kundenheten och omsättningen inkluderar upparbetad intäkt för denna enhet.

Övriga rörelseintäkter inklusive aktiverat arbete för egen räkning uppgick under samma period till KSEK 498 (821). För helåret var nettoomsättningen KSEK 6 144 (0) och övriga rörelseintäkter KSEK 2 790 (3 553).

Resultat

Bolagets resultat för det fjärde kvartalet 2024 uppgick till KSEK -2 747 (-1 510). Under perioden har bolaget framför allt fokuserat på verifiering av anläggningen CryoSep, tillverkning av bolagets första kundenhet samt kapitalanskaffning och möten med potentiella kunder och samarbetspartners. Resultatet för helåret uppgick till KSEK -9 738 (-6 643).

Soliditet

Bolagets soliditet, beräknad som det egna kapitalets andel av balansomslutningen, uppgick till 72,7 procent per den 31 december 2024 (67,0 procent per 31 december 2023).

Kassaflöde och investeringar

Kassaflödet under det fjärde kvartalet uppgick till KSEK 3 457 (-2 164), med ett kassaflöde från den finansiella verksamheten om 7 MSEK vilket förklaras av nyemissionen. Den löpande verksamheten belastades främst av utgifter för material till den första kundenheten samt kostnader för vidareutveckling och verifiering av CryoSep. För helåret var kassaflödet KSEK 576 (-8 734).

Aktien

Under fjärde kvartalet ökade antalet aktier i Bolaget med 18 263 321 aktier varav 15 049 033 aktier genom utnyttjande av TO2 och med 3 214 288 aktier genom riktad emission till Almi Invest. Vid periodens slut den 31 december 2024 var antalet aktier 55 934 239 (37 670 918).

Optioner

Vid periodens början den 1 oktober 2024 fanns 28 766 982 teckningsoptioner av serie TO2. Teckningsperioden för teckning av aktier med stöd av dessa avslutades 15 oktober, varefter bolaget inte har några utestående optioner.

Transaktioner med närstående

Transaktioner med närstående har förekommit under perioden där VD och CFO fakturerar för sin tid genom egna bolag samt med J3MG AB, närstående till Jan Lindblom samt Bergås Konsult AB, närstående till Åsa Burman. Transaktioner med närstående sker på marknadsmässiga villkor.

Om rapporten

Denna bokslutskommuniké avser perioden 1/10 2024 – 31/12 2024.

Redovisningsprinciper

Bolaget tillämpar årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 (K3) vid upprättandet av sina finansiella rapporter. Redovisningen redovisas i svenska kronor, avrundade till närmaste tusental (KSEK) om inget annat anges och har upprättats enligt antagandet om fortlevnad (going-concern).

Principer för rapportens upprättande

Denna rapport har inte granskats av bolagets revisorer. Siffror för motsvarande period 2023 står inom parentes.

De största aktieägarna per 31 december 2024

ALMI-koncernen*	7 885 708	14,10%
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension	5 866 321	10,49%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	2 480 799	4,44%
Göran Arnkil	1 426 000	2,55%
Martic, Ivan	1 357 928	2,43%
Övriga	36 917 483	65,99%
Totalt	55 934 239	100,00%
(Källa: Euroclear 30/12 2024)		

*Varav Almi Invest Fond SI AB 7 380 958 st och Almi Invest AB 504 750 st.

Kommande finansiella rapporter

Delårsrapport kvartal 1, 2025	23 maj 2025
Delårsrapport kvartal 2, 2025	29 augusti 2025
Delårsrapport kvartal 3, 2025	28 november 2025
Bokslutskommuniké 2025	27 februari 2026

Årsstämma

Årsstämma kommer att hållas den 28 april 2025

Nyckelpersoner i bolaget

Jan Lindblom – Styrelseordförande (575 000 aktier*)

Jan Lindblom (född 1966) har mer än 30 års erfarenhet av ledande positioner. Jans erfarenheter omfattar roller som Managementkonsult, Marknads- & Försäljningsdirektör, VD samt styrelsearbete. Erfarenhet från både tillväxtbolag och större värdebolag. Är vice styrelseordförande för Stiftelsen Carlanderska Sjukhuset.

Göran Arnkil – styrelseledamot (1 426 000 aktier*)

Göran Arnkil (född 1960) har en 40 års lång och relevant industriell och stor internationell erfarenhet från vatten- och avloppsbranschen. Har under 13 år som VD och delägare för Nordic Water utvecklat bolaget från att ha omsatt 165MSEK till 500MSEK. Tidigare förtroendeuppdrag inom Vattenindustrins branschorganisation.

Åsa Burman – styrelseledamot (37 391 aktier*)

Åsa Burman (född 1962) har en M.Sc i Chemical Engineering från Chalmers. Åsa har jobbat inom energi och processindustrin men även inom hamnvärlden, och har cirka 25 års erfarenhet i ledande befattningar. Hon har kunskap om biogasens marknadsförutsättningar, befintliga och potentiella kunder och ett nätverk inom området. Åsa har även kompetens inom uppstart av ny teknik och ett stort nätverk med relevant teknikkompetens.

Sara Davidsson – styrelseledamot (240 000 aktier*)

Sara Davidsson (född 1975), civilingenjör inom miljö- och vattenteknik. Sara har en drygt 20-årig karriär inom miljörelaterade frågor kopplat till affärsutveckling. Idag arbetar Sara som Sustainability & Compliance Director på Stena Recycling AB och har tidigare erfarenhet av att arbeta som affärsområdeschef, konsult och uppdragsledare inom miljö-, säkerhets- och kvalitetsområdet. Specifikt har Sara gedigen erfarenhet av tillståndsansökningar, riskanalyser, miljökonsekvensutredningar enligt miljöbalken.

Per Hildor – styrelseledamot (480 000 aktier*)

Per Hildor (född 1964) är civilekonom från Handelshögskolan vid Göteborgs universitet. Per har kunskap om både små och stora börsnoterade företags förutsättningar och finansiella kommunikation med 20 år i ledande roller inom Investis Digital samt Volvo Investor relations.

Jonas Stålhandske – VD (1 011 180 aktier*)

Jonas Stålhandske (född 1970) har en M.Sc i Manufacturing Engineering & Economics från Luleå University of Technology. Jonas kommer närmast från tolv år som VD för ett cleantechbolag inom belysnings-branschen som växte från några 100 000 SEK till över 100 MSEK i omsättning. Jonas var tidigare verksam inom Ericsson under 13 år i en rad olika operativa och ledande roller inom tillverkning, produktutveckling, marknadsföring och försäljning.

Annika Sköldberg – CFO (946 300 aktier*)

Annika Sköldberg (född 1968) är civilekonom från Handelshögskolan i Stockholm. Annika har de senaste tio åren varit verksam som CFO, COO, Finanschef och Controller i tillväxtföretag under förändring. Dessförinnan var hon under 20 år verksam på Nobel Biocare och Ericsson där hon främst arbetade med controlling, processförbättringar och finansiering. Annika har även erfarenhet av HR, logistik och bolagsförvärv och har suttit som styrelseordförande i startupbolag.

** Aktuellt innehav - direkt eller via närstående.*

Risker och osäkerhetsfaktorer

Den pågående konflikten i Ukraina, med resulterande sanktioner mot Ryssland, kan komma att påverka Biofrigas verksamhet. Biofrigas har idag inga affärsförbindelser med kunder, leverantörer eller partners i Ryssland eller Ukraina, så en direkt påverkan förväntas därför inte. Dock finns nu osäkerheter kring hur försörjning av energigas i allmänhet (och naturgasen i synnerhet) ser ut i exempelvis Norden och Tyskland, vilket skapat en oro på marknaden. Som en konsekvens drivs det, genom REPowerEU, sedan en tid tillbaka en diskussion inom EU om ökad självförsörjningsgrad av förnyelsebar biogas som ersättning till rysk naturgas vilket bör påverka Biofrigas positivt. Under de senaste åren har komplexa geopolitiska utmaningar ökat, vilket kan leda till höga tullar, brist på energi och råvaror som i sin tur kan påverka bolaget.

Styrelseförsäkran

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

Göteborg 21 februari 2025

Biofrigas Sweden AB (Publ.)

Resultaträkning i sammandrag

	2024	2023	2024	2023
Belopp i KSEK	okt-dec	okt-dec	jan-dec	jan-dec
Nettoomsättning	2 304		6 144	
Övriga rörelseintäkter	498	821	2 790	3 553
Rörelsens kostnader				
Råvaror och förnödenheter	-2 698		-7 720	
Övriga externa kostnader	-1 913	-1 640	-7 156	-6 936
Personalkostnader	-877	-752	-3 488	-3 154
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-33	-67	-224	-269
Rörelseresultat	-2 719	-1 638	-9 652	-6 806
Finansiellt netto	-28	128	-85	163
Resultat efter finansiella poster	-2 747	-1 510	-9 738	-6 643
Bokslutsdispositioner				
Skatter				
Periodens resultat	-2 747	-1 510	-9 738	-6 643

Balansräkning i sammandrag

	2024	2023
Belopp i KSEK	31-dec	31-dec
TILLGÅNGAR		
Anläggningstillgångar		
Immateriella anläggningstillgångar	20 698	17 934
Materiella anläggningstillgångar	7	262
Finansiella anläggningstillgångar	0	0
Summa anläggningstillgångar	20 705	18 197
 Omsättningstillgångar		
Varulager m.m.		
Kortfristiga fordringar	4 814	3 929
Kassa och bank	8 239	7 663
Summa omsättningstillgångar	13 053	11 592
 SUMMA TILLGÅNGAR	33 759	29 789
 EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital		
Aktiekapital	15 102	3 699
Ej registrerat Aktiekapital	176	176
Fond för utvecklingsutgifter	20 666	17 934
Annat eget kapital inklusive årets resultat	-11 386	-1 852
Summa eget kapital	24 559	19 957
 Skulder		
Långfristiga skulder	2 510	510
Kortfristiga skulder	6 689	9 322
Summa skulder	9 200	9 832
 SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	33 759	29 789

Förändring eget kapital i sammandrag

Belopp i KSEK	2024	2023
	jan – dec	jan – dec
Belopp vid periodens ingång	19 957	26 600
Aktiekapital		
Ej registrerat aktiekapital		
Nyemission	11 404	
Fond för utvecklingsutgifter (fondemission)		
Fond för utvecklingsutgifter	2 732	3 553
Överkursfond vid nyemission	2 936	
Överkursfond (mot utvecklingsutgifter)	-2 732	-3 553
Överkursfond ej registrerat aktiekapital		
Periodens resultat	-9 738	-6 643
Belopp vid periodens utgång	24 559	19 957

Kassaflödesanalys i sammandrag

	2024	2023	2024	2023
	okt - dec	okt-dec	jan - dec	jan - dec
Belopp i KSEK				
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-3 204	-1 342	-13 032	-5 181
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-498	-821	-2 732	-3 553
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	7 158	0	16 340	0
Periodens kassaflöde	3 457	-2 163	576	-8 734
Likvida medel vid periodens början	4 783	9 827	7 663	16 398
Likvida medel vid periodens slut	8 239	7 663	8 239	7 663

Aktiekapitalets utveckling

År	Händelse	Pris per aktie	Kvotvärde	Ökning av antalet aktier	Ökning av aktiekapital	Totalt antal aktier	Totalt aktiekapital
2012	Nybildning	-	100	500	50 000	500	50 000
2014	Nyemission ¹⁾	20 000	100	90	9 000	590	59 000
2015	Split (1/100)	-	1	58 410	-	59 000	59 000
2015	Nyemission ²⁾	150	1	6 700	6 700	65 700	65 700
2015	Nyemission ³⁾	274	1	14 600	14 600	80 300	80 300
2016	Split (1/50)	-	0,02	3 934 700	-	4 015 000	80 300
2016	Fondemission	-	0,13	-	441 650	4 015 000	521 950
2016	Nyemission ⁴⁾	3,8	0,13	1 100 000	143 000	5 115 000	664 950
2018	Nyemission ⁵⁾	1,4	0,13	1 907 156	247 930,28	7 022 156	912 880,28
2019	Nyemission ⁶⁾	0,7	0,13	3 600 057	468 007,41	10 622 213	1 380 007,69
2020	Omvänd split (2/1)	-	0,26	-	-	5 311 106	1 380 007,69
2020	Fondemission	-	0,27	-	53 110,93	5 311 106	1 433 998,62
2020	Nyemission ⁷⁾	4,70	0,27	3 617 766	976 796,82	8 928 872	2 410 795,44
2021	Nyemission ⁸⁾	6,30	0,27	2 380 952	642 857,04	11 309 824	3 053 652,48
2022	Nyemission ⁹⁾	5,67	0,27	2 388 609	644 924,43	13 698 433	3 698 576,91
2024	Nyemission ¹⁰⁾	0,36	0,27	23 972 485	6 472 570,95	37 670 918	10 171 147,86
2024	Nyemission ¹¹⁾	0,42	0,27	15 049 033	4 063 238,91	52 719 951	14 234 386,77
2024	Nyemission ¹²⁾	0,42	0,27	3 214 288	867 857,76	55 934 239	15 102 244,53

¹⁾ Kapitalisering, 1 800 000 SEK 2014

²⁾ Kapitalisering, 1 005 000 SEK 2015

³⁾ Kapitalisering, 4 000 400 SEK 2015

⁴⁾ Kapitalisering, 4 180 000 SEK 2016

⁵⁾ Kapitalisering, 2 670 019 SEK 2018

⁶⁾ Kapitalisering, 2 556 039 SEK 2019

⁷⁾ Nyemission plus kompensation till brygglånegivarna

⁸⁾ Riktad emission

⁹⁾ Nyemission genom utnyttjande av teckningsoptioner

¹⁰⁾ Riktad emission i form av units där varje BTU består av 5 nya aktier samt 6 teckningsoptioner av serie TO2

¹¹⁾ Nyemission genom utnyttjande av teckningsoptioner

¹²⁾ Riktad emission



Om Biofrigas

Vision

Biofrigas ska, genom sin kunskap och erfarenhet, vara en ledande leverantör av utrustning, processteknik och metoder för förädling av biogas. Därigenom ska Biofrigas bidra till ett hållbart samhälle, såväl ekologiskt som ekonomiskt. Långsiktighet, trovärdighet och affärsmässighet är nyckeln till vår framgång och genomsyrar vår vardag. Vår vision är att kunna utvinna metangas och förädla denna till fossilfritt bränsle ur allt organiskt avfall och restprodukter.

Målsättning

Vår målsättning är att Biofrigas skall bli marknadsledande inom utrustning och tjänster för småskalig biogasproduktion och därmed medverka till ett minskat behov av fossila bränslen. Biofrigas kommer att utvecklas genom ett nära samarbete med kunder, leverantörer och partners. Biofrigas skall vara en lärande, utvecklande och motiverande arbetsplats för alla.

Affärsmodell

Biofrigas erbjuder sin unika teknik genom anläggningar som gör det möjligt att uppgradera och förvätska biogas i småskalig produktion inom lantbruk, reningsverk och industrin. På detta vis skapas ett värde och ett fossilfritt bränsle av ett avfall eller restprodukt.

Kunden köper eller leasar anläggningen med tillhörande driftövervakning och serviceavtal.

Biofrigas teknik

Biofrigas unika teknik erbjuds som en komplett anläggning där rötgas förvätskas till flytande biogas. Flytande biogas kan exempelvis användas som bränsle för lastbilar, bussar, tung sjöfart och olika behov inom industrin. Anläggningens småskalighet gör den lämplig för till exempel lantbruk, mindre reningsverk och livsmedelsindustri. Anläggningen rymms i en 40-fots container. CryoSep är namnet för lösningen som adresserar uppgradering och förvätskning av biogas från kunder med egna rötktammare. CryoSep P är lösningen som adresserar kunder som dessutom har en uppgraderingsanläggning.

Biofrigas för lantbruk

Ett lantbruk får ut två saker av biogasproduktion utifrån en befintlig råvara: dels biobränsle i form av flytande biogas, dels biogödsel av hög kvalitet. Röttningsprocessen skiljer ut metan och koldioxid för bränsleproduktion i CryoSep. Övriga näringsämnen blir kvar i form av biogödsel. Fosfor och kalium kvarstår, kvävet mineraliseras till ammonium som är mer effektivt för grödorna att ta upp. Det flytande biogödslet är enklare att sprida och luktar betydligt mindre än gödsel från kostall. Foderrester, restprodukter och energigrödor kan också användas för produktion av biogas.

Biofrigas för reningsverk

Många reningsverk använder den gas anläggningen genererar för uppvärmning under den kalla årstiden. Under sommaren facklas överskottet ofta upp, vilket är ett slöseri på flera sätt.

Med Biofrigas anläggning CryoSep kan reningsverket producera ett fossilfritt och miljövänligt fordonsbränsle ur restprodukterna.

Biofrigas för samrötningsanläggningar

Källsorterat avfall och andra organiska restprodukter som samlas upp och körs till avfallsanläggningar kan med fördel rötas för biogasproduktion. Rötgasen kan med Biofrigas anläggning CryoSep uppgraderas och förvätskas till ett cirkulärt fordonsbränsle, även hos mindre avfallsanläggningar, och blir ett viktigt bidrag till ett klimatneutralt samhälle.

Biofrigas för livsmedelsindustri

Livsmedelsindustrin genererar stora mängder organiskt avfall som är en utmärkt råvara för biogasproduktion.

Biofrigas CryoSep-anläggningar gör att detta blir möjligt för fler aktörer i branschen.

Biofrigas för uppgraderingsanläggningar

Konventionella uppgraderingsanläggningar klarar inte att rena gasen tillräckligt väl för att kunna förvätska den.

Med CryoSep P poleras gasen till en renhet som möjliggör detta och förvätskningen sker därefter i anläggningens sista processteg.



BIOFRIGAS

Biofrigas Sweden AB (Publ)

Box 5243, SE-402 24, Göteborg

Besöksadress: Mössans gata 10

+46 70 38 00 838

www.biofrigas.se

Email: info@biofrigas.se