

Electrochaea.dk ApS
Chr. M. Østergaards Vej 4A, 8700 Horsens

Årsrapport for

Annual report

2018

CVR-nr. 33 87 39 56
Company reg. no. 33 87 39 56

Årsrapporten er fremlagt og godkendt på selskabets ordinære generalforsamling den 31. maj 2019.
The annual report was submitted and approved by the general meeting on the 31 May 2019.

Mich Bradley Hein
dirigent
Chairman of the meeting

Indholdsfortegnelse

Contents

Side

Page

Påtegninger

Reports

- | | |
|---|--|
| 1 | Ledelsespåtegning
Management's report |
| 2 | Den uafhængige revisors revisionspåtegning
Independent auditor's report |

Ledelsesberetning

Management's review

- | | |
|---|--|
| 8 | Selskabsoplysninger
Company data |
| 9 | Ledelsesberetning
Management's review |

Årsregnskab 1. januar - 31. december 2018

Annual accounts 1 January - 31 December 2018

- | | |
|----|--|
| 11 | Anvendt regnskabspraksis
Accounting policies used |
| 18 | Resultatopgørelse
Profit and loss account |
| 19 | Balance
Balance sheet |
| 22 | Noter
Notes |

Notes to users of the English version of this document:

- This document contains a Danish version as well as an English version. In the event of any dispute regarding the interpretation of any part of the document, the Danish version of the document shall prevail.
- To ensure the greatest possible applicability of the English version of the document, British English terminology has been used.
- Please note that decimal points remain unchanged from the Danish version of the document. This means that for instance DKK 146.940 is the same as the English amount of DKK 146,940, and that 23,5 % is the same as the English 23.5 %.

Ledelsespåtegning

Management's report

Direktionen har dags dato aflagt årsrapporten for 2018 for Electrochaea.dk ApS.

The managing director has today presented the annual report of Electrochaea.dk ApS for the financial year 1 January to 31 December 2018.

Årsrapporten er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

The annual report has been presented in accordance with the Danish Financial Statements Act.

Jeg anser den valgte regnskabspraksis for hensigtsmæssig, og efter min opfattelse giver årsregnskabet et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2018 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2018.

I consider the accounting policies used appropriate, and in my opinion the annual accounts provide a true and fair view of the company's assets and liabilities and its financial position at 31 December 2018 and of the company's results of its activities in the financial year 1 January to 31 December 2018.

Ledelsesberetningen indeholder efter min opfattelse en retvisende redegørelse for de forhold, som beretningen omhandler.

I am of the opinion that the management's review includes a fair description of the issues dealt with.

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

The annual report is recommended for approval by the general meeting.

Horsens, den 31. maj 2019

Horsens, 31 May 2019

Direktion
Managing Director

Mich Bradley Hein

Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Independent auditor's report

Til kapitalejeren i Electrochaea.dk ApS

Konklusion

Vi har revideret årsregnskabet for Electrochaea.dk ApS for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2018, der omfatter anvendt regnskabspraksis, resultatopgørelse, balance og noter. Årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2018 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2018 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Grundlag for konklusion

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit "Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet". Vi er uafhængige af selskabet i overensstemmelse med internationale etiske regler for revisorer (IESBA's Etiske regler) og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse regler og krav. Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

To the shareholder of Electrochaea.dk ApS

Opinion

We have audited the annual accounts of Electrochaea.dk ApS for the financial year 1 January to 31 December 2018, which comprise accounting policies used, profit and loss account, balance sheet and notes. The annual accounts are prepared in accordance with the Danish Financial Statements Act.

In our opinion, the annual accounts give a true and fair view of the company's assets, liabilities and financial position at 31 December 2018 and of the results of the company's operations for the financial year 1 January to 31 December 2018 in accordance with the Danish Financial Statements Act.

Basis for opinion

We conducted our audit in accordance with international standards on auditing and the additional requirements applicable in Denmark. Our responsibilities under those standards and requirements are further described in the below section "Auditor's responsibilities for the audit of the annual accounts". We are independent of the company in accordance with international ethics standards for accountants (IESBA's Code of Ethics) and the additional requirements applicable in Denmark, and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these standards and requirements. We believe that the audit evidence obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion.

Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Independent auditor's report

Fremhævelse af forhold i regnskabet

Vi gør opmærksom på ledelsesberetningen og note 2 i regnskabet, hvor ledelsen redegør for usikkerheden knyttet til den fremtidige anvendelse af det indregnede forsøgsanlæg, og som følge heraf den foretagne værdiansættelse af anlægget.

Vores konklusion er ikke modificeret som følge af dette forhold.

Ledelsens ansvar for årsregnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser nødvendig for at udarbejde et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af årsregnskabet er ledelsen ansvarlig for at vurdere selskabets evne til at fortsætte driften; at oplyse om forhold vedrørende fortsat drift, hvor dette er relevant; samt at udarbejde årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift, medmindre ledelsen enten har til hensigt at likvidere selskabet, indstille driften eller ikke har andet realistisk alternativ end at gøre dette.

Emphasis of matter

We refer to the management report and note 2 in the annual report, in which management accounts for the uncertainty associated with the future use of the recognized pilot plant, and as hereof the performed valuation of the plant.

Our conclusion is not modified due to the abovementioned uncertainty.

The management's responsibilities for the annual accounts

The management is responsible for the preparation of annual accounts that give a true and fair view in accordance with the Danish Financial Statements Act. The management is also responsible for such internal control as the management determines is necessary to enable the preparation of annual accounts that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the annual accounts, the management is responsible for evaluating the company's ability to continue as a going concern, and, when relevant, disclosing matters related to going concern and using the going concern basis of accounting when preparing the annual accounts, unless the management either intends to liquidate the company or to cease operations, or if it has no realistic alternative but to do so.

Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Independent auditor's report

Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet som helhed er uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, og at afgive en revisionspåtegning med en konklusion. Høj grad af sikkerhed er et højt niveau af sikkerhed, men er ikke en garanti for, at en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, altid vil afdække væsentlig fejlinformation, når sådan findes. Fejlinformationer kan opstå som følge af besvigelser eller fejl og kan betragtes som væsentlige, hvis det med rimelighed kan forventes, at de enkeltvis eller samlet har indflydelse på de økonomiske beslutninger, som regnskabsbrugerne træffer på grundlag af årsregnskabet.

Som led i en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, foretager vi faglige vurderinger og oprettholder professionel skepsis under revisionen. Herudover:

Auditor's responsibilities for the audit of the annual accounts

Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the annual accounts as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report including an opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with international standards on auditing and the additional requirements applicable in Denmark will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements may arise due to fraud or error and may be considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions made by users on the basis of the annual accounts.

As part of an audit conducted in accordance with international standards on auditing and the additional requirements applicable in Denmark, we exercise professional evaluations and maintain professional scepticism throughout the audit. We also:

Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Independent auditor's report

- Identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, udformer og udfører revisionshandlinger som reaktion på disse risici samt opnår revisionsbevis, der er tilstrækkeligt og egnet til at danne grundlag for vores konklusion. Risikoen for ikke at opdage væsentlig fejlinformation forårsaget af besvigelser er højere end ved væsentlig fejlinformation forårsaget af fejl, idet besvigelser kan omfatte sammensværgelser, dokumentfalsk, bevidste udeladelser, vildledning eller tilsidesættelse af intern kontrol.
- Opnår vi forståelse af den interne kontrol med relevans for revisionen for at kunne udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke for at kunne udtrykke en konklusion om effektiviteten af selskabets interne kontrol.
- Tager vi stilling til, om den regnskabspraksis, som er anvendt af ledelsen, er passende, samt om de regnskabsmæssige skøn og tilknyttede oplysninger, som ledelsen har udarbejdet, er rimelige.
- Identify and assess the risks of material misstatement in the annual accounts, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures in response to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than the risk of not detecting a misstatement resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Obtain an understanding of the internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the company's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used by the management and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by the management.

Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Independent auditor's report

- Konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift er passende, samt om der på grundlag af det opnåede revisionsbevis er væsentlig usikkerhed forbundet med begivenheder eller forhold, der kan skabe betydelig tvivl om selskabets evne til at fortsætte driften. Hvis vi konkluderer, at der er en væsentlig usikkerhed, skal vi i vores revisionspåtegning gøre opmærksom på oplysninger herom i årsregnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusioner er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at selskabet ikke længere kan fortsætte driften.
- Conclude on the appropriateness of the management's preparation of the annual accounts being based on the going concern principle and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may raise significant doubt about the company's ability to continue as a going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditor's report to the related disclosures in the annual accounts or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditor's report. However, future events or conditions may cause the company to cease to continue as a going concern.
- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af årsregnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om årsregnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.
- Evaluate the overall presentation, structure and contents of the annual accounts, including the disclosures in the notes, and whether the annual accounts reflect the underlying transactions and events in a manner that gives a true and fair view.

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om blandt andet det planlagte omfang og den tidsmæssige placering af revisionen samt betydelige revisionsmæssige observationer, herunder eventuelle betydelige mangler i intern kontrol, som vi identificerer under revisionen.

We communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in the internal control that we identify during our audit.

Udtalelse om ledelsesberetningen

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

Statement on the management's review

The management is responsible for the management's review.

Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Independent auditor's report

Vores konklusion om årsregnskabet omfatter ikke ledelsesberetningen, og vi udtrykker ingen form for konklusion med sikkerhed om ledelsesberetningen.

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med årsregnskabet eller vores viden opnået ved revisionen eller på anden måde synes at indeholde væsentlig fejlinformation.

Vores ansvar er derudover at overveje, om ledelsesberetningen indeholder krævede oplysninger i henhold til årsregnskabsloven.

Baseret på det udførte arbejde er det vores opfattelse, at ledelsesberetningen er i overensstemmelse med årsregnskabet og er udarbejdet i overensstemmelse med årsregnskabslovens krav. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

København, den 31. maj 2019
Copenhagen, 31 May 2019

Martinsen

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab
State Authorised Public Accountants
CVR-nr. 32 28 52 01
Company reg. no. 32 28 52 01

Michael Marseen
statsautoriseret revisor
State Authorised Public Accountant
mne32165

Chris Bjørholm Dyhr
statsautoriseret revisor
State Authorised Public Accountant
mne34473

Our opinion on the annual accounts does not cover the management's review, and we do not express any kind of assurance opinion on the management's review.

In connection with our audit of the annual accounts, our responsibility is to read the management's review and in that connection consider whether the management's review is materially inconsistent with the annual accounts or our knowledge obtained during the audit, or whether it otherwise appears to contain material misstatement.

Furthermore, it is our responsibility to consider whether the management's review provides the information required under the Danish Financial Statements Act.

Based on the work we have performed, we believe that the management's review is in accordance with the annual accounts and that it has been prepared in accordance with the requirements of the Danish Financial Statement Acts. We did not find any material misstatement in the management's review.

Selskabsoplysninger

Company data

Selskabet	Electrochaea.dk ApS
The company	Chr. M. Østergaards Vej 4A 8700 Horsens
	CVR-nr.: 33 87 39 56
	Company reg. no.
	Regnskabsår: 1. januar - 31. december
	Financial year: 1 January - 31 December
Direktion	Mich Bradley Hein
Managing Director	
Revision	Martinsen
Auditors	Statsautoriseret Revisionspartnerselskab Øster Allé 42 2100 København Ø Telefon: +45 35 38 48 88 Phone www.martinsen.dk
Modervirksomhed	Electrochaea GmbH, Germany
Parent company	Electrochaea GmbH, Germany
Dattervirksomhed	BioCat Roslev ApS, Horsens
Subsidiary	

Ledelsesberetning

Management's review

Selskabets væsentligste aktiviteter

Electrochaea.dk ApS er 100% ejet af Electrochaea GmbH, Tyskland. Electrochaea.dk udfører vigtige udvikling og forretningsaktiviteter i samarbejde med Electrochaea GmbH, inklusiv selskabets omfattende udviklingsprojekter i Danmark ved spildevandsanlægget BIOFOS i Avedøre.

Usikkerhed ved indregning eller måling

Selskabet har i 2016 færdiggjort et demonstrationsanlæg til fremstilling af metan gas, hvortil der er modtaget tilskud under Energinet. Selskabets ledelse skønner, at aktivets fysiske og teknologiske levetid er 10 år fra 1/1 2017.

Selskabets har opnået tilsagn om tilskud til at gennemføre forsøg på anlægget i årene for 2019, og forventer herefter at opnå tilsagn om yderligere tilskud til efterfølgende forsøg. Forsøgsanlægget er placeret på grund ejet af en ekstern part. Selskabet har indtil videre opnået tilladelse til at have anlægget placeret på den nuværende lokation frem til år 2021.

På grund af usikkerheden om aktivets fysiske levetid, usikkerhed og omfanget af tilskud til yderligere forsøg i årene efter 2018 og hvorvidt selskabet fortsat har ret til at placere forsøgsanlægget på den nuværende lokation, er der væsentlig usikkerhed knyttet til forsøgsanlæggets økonomiske levetid, og dermed den værdi forsøgsanlægget på 26.774 t.kr., som anlægget er indregnet til i årsrapporten for 2018.

The principal activities of the company

Electrochaea.dk ApS is a wholly owned subsidiary of Electrochaea GmbH in Germany. Electrochaea.dk carries out important development and business activities in coordination with Electrochaea GmbH, including the Company's major development project in Denmark at the BIOFOS waste water treatment plant in Avedøre.

Uncertainties as to recognition or measurement

During the financial year the company has finished a demonstration plant for production of methan gas, to which it has received subsidy under Energinet. The management considers that the physical and technological lifetime of the assets is 10 years from the 1th of January 2017.

The company has obtained approval subsidy to implement tests on the plant in the financial years 2019 and expects to achieve further approvals of subsidies for further tests after the periode. the plant is placed on an external plot of land. The company has achieved permission to place the plant on the external plot of land until year 2021.

Because of uncertainty of the physical lifetime of the assets, uncertainty of the scope of subsidies for further test in the years after 2018 and whether the company has the permission to place the plant on the external plot of land, there are significant uncertainty about the economic lifetime of the plant, and the value of DKK'000 26.774, at which amount the plant is recognised in the annual report for 2018.

Ledelsesberetning

Management's review

Udvikling i aktiviteter og økonomiske forhold

Årets bruttofortjeneste udgør 2.402 t.kr. mod 492 t.kr. sidste år. Det ordinære resultat efter skat udgør -2.330 t.kr. mod -4.200 t.kr. sidste år.

Ledelsen anser årets resultat som forventet.

Selskabets moderselskab har tilkendegivet at de vil opretholde og udvide den nuværende finansiering, såfremt der måtte blive behov herfor i 2019.

Development in activities and financial matters

The gross profit for the year is DKK 2.402.000 against DKK 492.000 last year. The results from ordinary activities after tax are DKK -2.330.000 against DKK -4.200.000 last year.

The management consider the results as expected.

The parent company has guaranteed to support the company financially in 2019 if it's required.

Anvendt regnskabspraksis

Accounting policies used

Årsrapporten for Electrochaea.dk ApS er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser for en klasse B-virksomhed. Herudover har virksomheden valgt at følge enkelte regler for klasse C-virksomheder.

The annual report for Electrochaea.dk ApS is presented in accordance with those regulations of the Danish Financial Statements Act concerning companies identified as class B enterprises. Furthermore, the company has chosen to comply with some of the rules applying for class C enterprises.

Årsrapporten er aflagt efter samme regnskabspraksis som sidste år og aflægges i danske kroner.

The accounting policies used are unchanged compared to last year, and the annual accounts are presented in Danish kroner (DKK).

Generelt om indregning og måling

I resultatopgørelsen indregnes indtægter i takt med, at de indtjenes. Herunder indregnes værdireguleringer af finansielle aktiver og forpligtelser. I resultatopgørelsen indregnes ligeledes alle omkostninger, herunder afskrivninger, nedskrivninger og hensatte forpligtelser samt tilbageførsler som følge af ændrede regnskabsmæssige skøn af beløb, der tidligere har været indregnet i resultatopgørelsen.

Recognition and measurement in general

Income is recognised in the profit and loss account concurrently with its realisation, including the recognition of value adjustments of financial assets and liabilities. Likewise, all costs, these including depreciation, amortisation, writedown, provisions, and reversals which are due to changes in estimated amounts previously recognised in the profit and loss account are recognised in the profit and loss account.

Aktiver indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil tilflyde selskabet, og aktivets værdi kan måles pålideligt.

Assets are recognised in the balance sheet when the company is liable to achieve future, financial benefits and the value of the asset can be measured reliably.

Forpligtelser indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil fragå selskabet, og forpligtelsens værdi kan måles pålideligt.

Liabilities are recognised in the balance sheet when the company is liable to lose future, financial benefits and the value of the liability can be measured reliably.

Ved første indregning måles aktiver og forpligtelser til kostpris. Efterfølgende måles aktiver og forpligtelser som beskrevet nedenfor for hver enkelt regnskabspost.

At the first recognition, assets and liabilities are measured at cost. Later, assets and liabilities are measured as described below for each individual accounting item.

Anvendt regnskabspraksis

Accounting policies used

Ved indregning og måling tages hensyn til forud sigelige tab og risici, der fremkommer inden årsrapporten aflægges, og som vedrører forhold, der eksisterede på balancedagen.

At recognition and measurement, such predictable losses and risks are taken into consideration, which may appear before the annual report is presented, and which concerns matters existing on the balance sheet date.

Omregning af fremmed valuta

Transaktioner i fremmed valuta omregnes til transaktionsdagens kurs. Valutakursdifferencer, der opstår mellem transaktionsdagens kurs og kursen på betalingsdagen, indregnes i resultatopgørelsen som en finansiel post.

Translation of foreign currency

Transactions in foreign currency are translated by using the exchange rate prevailing at the date of the transaction. Differences in the rate of exchange arising between the rate at the date of transaction and the rate at the date of payment are recognised in the profit and loss account as an item under net financials.

Tilgodehavender, gæld og andre monetære poster i fremmed valuta, omregnes til balancedagens valutakurs. Forskellen mellem balancedagens kurs og kursen på tidspunktet for tilgodehavendets eller gældsforpligtelsens opståen eller indregning i seneste årsregnskab indregnes i resultatopgørelsen under finansielle indtægter og omkostninger.

Debtors, creditors, and other monetary items in foreign currency are translated by using the closing rate. The difference between the closing rate and the rate at the time of the occurrence or the recognition in the latest annual accounts of the amount owed or the liability is recognised in the profit and loss account under financial income and expenses.

Resultatopgørelsen

The profit and loss account

Bruttofortjeneste

Bruttofortjeneste indeholder nettoomsætning, andre driftsindtægter samt eksterne omkostninger.

Gross profit

The gross profit comprises the net turnover, other operating income, and external costs.

Nettoomsætning indregnes i resultatopgørelsen, såfremt levering og risikoovergang til køber har fundet sted inden årets udgang, og såfremt indtægten kan opgøres pålideligt og forventes modtaget. Nettoomsætningen indregnes eksklusive moms og afgifter og med fradrag af rabatter i forbindelse med salget.

The net turnover is recognised in the profit and loss account if delivery and risk transfer to the buyer have taken place before the end of the year, and if the income can be determined reliably and is expected to be received. The net turnover is recognised exclusive of VAT and taxes and with the deduction of any discounts granted in connection with the sale.

Anvendt regnskabspraksis

Accounting policies used

Andre driftsindtægter indeholder regnskabsposter af sekundær karakter i forhold til virksomhedens hovedaktiviteter, herunder fortjeneste ved salg af immaterielle og materielle anlægsaktiver.

Other operating income comprise accounting items of secondary nature in proportion to the principal activities of the enterprise, including gains on disposal of intangible and tangible fixed assets.

Andre eksterne omkostninger omfatter omkostninger til distribution, salg, reklame, administration, lokaler, tab på debitorer og operationelle leasingomkostninger.

Other external costs comprise costs for distribution, sales, advertisement, administration, premises, loss on debtors, and operational leasing costs.

Personaleomkostninger

Personaleomkostninger omfatter løn og gager, inklusive feriepenge og pensioner samt andre omkostninger til social sikring mv. til selskabets medarbejdere. I personaleomkostninger er fratrukket modtagne godtgørelser fra offentlige myndigheder.

Staff costs

Staff costs include salaries and wages including holiday allowances, pensions and other costs for social security etc. for staff members. Staff costs are less public reimbursements.

Af- og nedskrivninger

Af- og nedskrivninger indeholder årets af- og nedskrivninger af immaterielle og materielle anlægsaktiver.

Depreciation, amortisation and writedown

Depreciation, amortisation and writedown comprise depreciation on, amortisation of and writedown relating to intangible and tangible fixed assets respectively.

Finansielle indtægter og omkostninger

Finansielle indtægter og omkostninger indeholder renter, realiserede og urealiserede kursgevinster og kurstab vedrørende finansielle aktiver og forpligtelser, amortisering af finansielle aktiver og forpligtelser samt tillæg og godtgørelser under acontoskatteordningen mv. Finansielle indtægter og omkostninger indregnes i resultatopgørelsen med de beløb, der vedrører regnskabsåret.

Net financials

Net financials comprise interest, realised and unrealised capital gains and losses concerning financial assets and liabilities, amortisation of financial assets and liabilities, additions and reimbursements under the Danish tax prepayment scheme, etc. Financial income and expenses are recognised in the profit and loss account with the amounts that concerns the financial year.

Anvendt regnskabspraksis

Accounting policies used

Skat af årets resultat

Årets skat, der består af årets aktuelle selskabsskat og ændring i udskudt skat, indregnes i resultatopgørelsen med den del, der kan henføres til årets resultat, og direkte i egenkapitalen med den del, der kan henføres til posterings direkte i egenkapitalen.

Modervirksomheden og de danske tilknyttede virksomheder er omfattet af de danske regler om tvungen sambeskatning af koncernens danske - virksomheder. Modervirksomheden er administrationselskab for sambeskatningen og afregner som følge heraf alle betalinger af selskabsskat med skattemyndighederne.

Den aktuelle danske selskabsskat fordeles ved afregning af sambeskatningsbidrag mellem de sambeskattede virksomheder i forhold til disses skattepligtige indkomster. I tilknytning hertil modtager virksomheder med skattemæssigt underskud sambeskatningsbidrag fra virksomheder, der har kunnet anvende dette underskud (fuld fordeling).

Balancen

Materielle anlægsaktiver

Materielle anlægsaktiver måles til kostpris med fradrag af akkumulerede afskrivninger og nedskrivninger.

Afskrivningsgrundlaget er kostpris med fradrag af eventuel forventet restværdi efter afsluttet brugstid. Afskrivningsperioden og restværdien fastsættes på anskaffelsestidspunktet og revideres årligt. Overstiger restværdien aktivets regnskabsmæssige værdi, ophører afskrivningen.

Tax of the results for the year

The tax for the year comprises the current tax for the year and the changes in deferred tax, and it is recognised in the profit and loss account with the share referring to the results for the year and directly in the equity with the share referring to entries directly on the equity.

The company is subject to the Danish legislation concerning compulsory joint taxation with the Danish group enterprises. The company acts as an administration company in relation to the joint taxation. This means that the total Danish tax payable of the income of the Danish consolidated companies is paid to the tax authorities by the company.

The current Danish corporate tax is allocated among the jointly taxed companies in proportion to their respective taxable income (full allocation with reimbursement of tax losses).

The balance sheet

Tangible fixed assets

Tangible fixed assets are measured at cost with deduction of accrued depreciation and writedown.

The basis of depreciation is cost with deduction of any expected residual value after the end of the useful life of the asset. The amortisation period and the residual value are determined at the acquisition date and reassessed annually. If the residual value exceeds the book value, the amortisation discontinues.

Anvendt regnskabspraksis

Accounting policies used

Ved ændring i afskrivningsperioden eller restværdien indregnes virkningen for afskrivninger fremadrettet som en ændring i regnskabsmæssigt skøn.

If the amortisation period or the residual value is changed, the effect on amortisation will in the future be recognised as a change in the accounting estimates.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen samt omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til at blive taget i brug.

The cost comprises the acquisition cost and costs directly attached to the acquisition until the time when the asset is ready for use.

Der foretages lineære afskrivninger baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstider:

Depreciation takes place on a straight line basis and based on an evaluation of the expected useful life:

Produktionsanlæg og maskiner
Technical plants and machinery

Brugstid
Useful life

5-10 år/years

Tilgodehavender

Tilgodehavender måles til amortiseret kostpris, hvilket sædvanligvis svarer til nominal værdi. Der nedskrives til nettorealiseringsværdien med henblik på at imødegå forventede tab.

Debtors

Debtors are measured at amortised cost which usually corresponds to face value. In order to meet expected losses, writedown takes place at the net realisable value.

Likvide beholdninger

Likvide beholdninger omfatter indeståender i pengeinstitutter og kontantbeholdninger.

Available funds

Available funds comprise cash at bank and in hand.

Selskabsskat og udskudt skat

Aktuelle skattetilgodehavender og -forpligtelser indregnes i balancen med det beløb, der kan beregnes på grundlag af årets forventede skattepligtige indkomst reguleret for skat af tidligere års skattepligtige indkomster samt for betalte acontoskatter. Skattetilgodehavender og -forpligtelser præsenteres modregnet i det omfang, der er legal modregningsadgang, og posterne forventes afregnet netto eller samtidig.

Corporate tax and deferred tax

Current tax receivable and tax liabilities are recognised in the balance sheet at the amount calculated on the basis of the expected taxable income for the year adjusted for tax on previous years' taxable income and prepaid taxes. Tax receivable and tax liabilities are set off to the extent that legal right of set-off exists and if the items are expected to be settled net or simultaneously.

Anvendt regnskabspraksis

Accounting policies used

Efter sambeskatningsreglerne hæfter Electrochaea.dk ApS som administrationsselskab solidarisk og ubegrænset over for skattemyndig hederne for selskabsskatter og kildeskatter på renter, royalties og udbytter op-stået inden for sambeskatningskredsen.

Electrochaea.dk ApS is jointly taxed with the Danish group companies and acts in this respect as the administration company. According to the rules of joint taxation, Electrochaea.dk ApS is unlimited, jointly and severally liable towards the Danish tax authorities for the total corporation tax, including withholding tax on interest, royalties and dividends, arising within the jointly taxed group of companies.

Skyldige og tilgodehavende sambeskatningsbidrag indregnes i balancen som "Tilgodehavende selskabsskat" eller "Skyldig selskabsskat".

Payable and receivable joint taxation contributions are recognised in the balance sheet as "Receivable corporate tax" or "Payable corporate tax".

Udskudt skat er skatten af alle midlertidige forskelle mellem regnskabsmæssig og skattemæssig værdi af aktiver og forpligtelser opgjort på grundlag af den planlagte anvendelse af aktivet henholdsvis afvikling af forpligtelsen.

Deferred tax is measured on the basis of all temporary differences in assets and liabilities with a balance sheet focus.

Udskudte skatteaktiver, herunder skatteværdien af fremførselsberettiget skattemæssigt underskud, måles til den værdi, hvortil aktivet forventes at kunne realiseres, enten ved udligning i skat af fremtidig indtjening eller ved modregning i udskudte skatteforpligtelser inden for samme juridiske skatteenhed. Eventuelle udskudte netto-skatteaktiver måles til nettorealiseringsværdi.

Deferred tax assets, including the tax value of tax losses eligible for carry-over, are recognised at the value at which they are expected to be realisable, either by settlement against tax of future earnings or by set-off in deferred tax liabilities within the same legal tax unit.

Udskudt skat måles på grundlag af de skatteregler og skattesatser, der med balancedagens lov givning vil være gældende, når den udskudte skat forventes udløst som aktuel skat.

Deferred tax is measured based on the tax rules and tax rates applying under the legislation on the balance sheet date and prevailing when the deferred tax is expected to be released as current tax.

Gældsforpligtelser

Andre gældsforpligtelser måles til amortiseret kostpris, hvilket sædvanligvis svarer til nominal værdi.

Liabilities

Other liabilities are measured at amortised cost which usually corresponds to the nominal value.

Anvendt regnskabspraksis

Accounting policies used

Periodeafgrænsningsposter

Under periodeafgrænsningsposter indregnes modtagne betalinger vedrørende indtægter i de efterfølgende år.

Accrued expenses and deferred income

Received payments concerning income during the following years are recognised under accrued expenses and deferred income.

Resultatopgørelse 1. januar - 31. december

Profit and loss account 1 January - 31 December

All amounts in DKK.

<u>Note</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Bruttofortjeneste		
Gross profit	2.402.318	491.843
1 Personaleomkostninger		
Staff costs	-2.122.763	-2.578.206
Af- og nedskrivninger af materielle anlægsaktiver		
Depreciation and writedown relating to tangible fixed assets	-3.355.461	-3.324.948
Driftsresultat		
Operating profit	-3.075.906	-5.411.311
Indtægter af kapitalandele i tilknyttede virksomheder		
Income from equity investments in group enterprises	-30.000	0
Andre finansielle indtægter		
Other financial income	0	33.798
Øvrige finansielle omkostninger		
Other financial costs	-29.638	-6.849
Resultat før skat		
Results before tax	-3.135.544	-5.384.362
Skat af årets resultat		
Tax on ordinary results	805.870	1.184.000
Årets resultat		
Results for the year	-2.329.674	-4.200.362
Forslag til resultatdisponering:		
Proposed distribution of the results:		
Disponeret fra overført resultat		
Allocated from results brought forward	-2.329.674	-4.200.362
Disponeret i alt		
Distribution in total	-2.329.674	-4.200.362

Balance 31. december

Balance sheet 31 December

All amounts in DKK.

Aktiver		
Assets		
Note	2018	2017
Anlægsaktiver		
Fixed assets		
2 Produktionsanlæg og maskiner		
Production plant and machinery	26.774.396	29.924.532
Materielle anlægsaktiver i alt		
Tangible fixed assets in total	26.774.396	29.924.532
Anlægsaktiver i alt		
Fixed assets in total	26.774.396	29.924.532
Omsætningsaktiver		
Current assets		
Tilgodehavende selskabsskat		
Receivable corporate tax	240.079	2.386.767
Andre tilgodehavender		
Other debtors	1.319.554	774.658
Tilgodehavender i alt		
Debtors in total	1.559.633	3.161.425
Likvide beholdninger		
Available funds	173.470	446.090
Omsætningsaktiver i alt		
Current assets in total	1.733.103	3.607.515
Aktiver i alt		
Assets in total	28.507.499	33.532.047

Balance 31. december

Balance sheet 31 December

All amounts in DKK.

Passiver			
Equity and liabilities			
Note		<u>2018</u>	<u>2017</u>
	Egenkapital		
	Equity		
4	Virksomhedskapital Contributed capital	85.000	80.000
5	Overført resultat Results brought forward	<u>12.023.993</u>	<u>10.309.289</u>
	Egenkapital i alt		
	Equity in total	<u>12.108.993</u>	<u>10.389.289</u>
	Hensatte forpligtelser		
	Provisions		
	Hensættelser til udskudt skat Provisions for deferred tax	<u>1.540.000</u>	<u>1.550.000</u>
	Hensatte forpligtelser i alt		
	Provisions in total	<u>1.540.000</u>	<u>1.550.000</u>
	Gældsforpligtelser		
	Liabilities		
	Periodeafgrænsningsposter Accrued expenses and deferred income	<u>11.938.055</u>	<u>14.940.757</u>
	Langfristede gældsforpligtelser i alt		
	Long-term liabilities in total	<u>11.938.055</u>	<u>14.940.757</u>

Balance 31. december

Balance sheet 31 December

All amounts in DKK.

Passiver		
Equity and liabilities		
<u>Note</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Gæld til pengeinstitutter		
Bank debts	14.012	7.017
Leverandører af varer og tjenesteydelser		
Trade creditors	620.633	110.178
6 Gæld til tilknyttede virksomheder		
Debt to group enterprises	192.579	2.778.758
Gæld til selskabsdeltagere og ledelse		
Debt to shareholders and management	0	110.981
Anden gæld		
Other debts	260.365	3.523.564
Periodeafgrænsningsposter		
Accrued expenses and deferred income	<u>1.832.862</u>	<u>121.503</u>
Kortfristede gældsforpligtelser i alt		
Short-term liabilities in total	<u>2.920.451</u>	<u>6.652.001</u>
Gældsforpligtelser i alt		
Liabilities in total	<u>14.858.506</u>	<u>21.592.758</u>
Passiver i alt		
Equity and liabilities in total	<u>28.507.499</u>	<u>33.532.047</u>

7 Pantsætninger og sikkerhedsstillelser

Mortgage and securities

Noter

Notes

All amounts in DKK.

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
1. Personalemkostninger		
Staff costs		
Lønninger og gager		
Salaries and wages	1.804.108	2.269.225
Pensioner		
Pension costs	88.553	90.360
Andre omkostninger til social sikring		
Other costs for social security	6.816	11.914
Personalemkostninger i øvrigt		
Other staff costs	<u>223.286</u>	<u>206.707</u>
	<u>2.122.763</u>	<u>2.578.206</u>
Gennemsnitligt antal beskæftigede medarbejdere		
Average number of employees	<u>3</u>	<u>3</u>

Noter**Notes**

All amounts in DKK.

	<u>31/12 2018</u>	<u>31/12 2017</u>
2. Produktionsanlæg og maskiner		
Production plant and machinery		
Kostpris 1. januar 2018		
Cost 1 January 2018	33.249.480	33.799.480
Tilgang i årets løb		
Additions during the year	<u>205.325</u>	<u>-550.000</u>
Kostpris 31. december 2018		
Cost 31 December 2018	<u>33.454.805</u>	<u>33.249.480</u>
Af- og nedskrivninger 1. januar 2018		
Depreciation and writedown 1 January 2018	-3.324.948	0
Årets afskrivninger		
Depreciation for the year	<u>-3.355.461</u>	<u>-3.324.948</u>
Af- og nedskrivninger 31. december 2018		
Depreciation and writedown 31 December 2018	<u>-6.680.409</u>	<u>-3.324.948</u>
Regnskabsmæssig værdi 31. december 2018		
Book value 31 December 2018	<u>26.774.396</u>	<u>29.924.532</u>

Selskabet har i 2016 færdiggjort et demonstrationsanlæg til fremstilling af metangas, hvortil der er modtaget tilskud under Energinet. Selskabets ledelse skønner, at aktivets fysiske og teknologiske levetid er 10 år fra 1/1 2017.

During the financial year 2016 the company has finished a demonstration plant for production of methane gas, to which it has received subsidy under Energinet. The management considers that the physical and technological lifetime of the assets is 10 years from the 1st of January 2017.

Selskabet har opnået tilsagn om tilskud til at gennemføre forsøg på anlægget frem til 2019, og forventer herefter at opnå tilsagn om yderligere tilskud til efterfølgende forsøg.

Forsøgsanlægget er placeret på grund ejet af en ekstern part. Selskabet har indtil videre opnået tilladelse til at have anlægget placeret på den nuværende lokation frem til år 2021.

The company has obtained approval subsidy to implement tests on the plant in the financial until year 2019 and expects to achieve further approvals of subsidies for further tests after the periode. the plant is placed on an external plot of land. The company has achieved permission to place the plant on the external plot of land until year 2021.

Noter

Notes

All amounts in DKK.

	<u>31/12 2018</u>	<u>31/12 2017</u>
<p>På grund af usikkerheden om aktivets fysiske levetid, usikkerhed og omfanget af tilskud til yderligere forsøg i årene efter 2018 og hvorvidt selskabet fortsat har ret til at placere forsøgsanlægget på den nuværende lokation, er der væsentlig usikkerhed knyttet til forsøgsanlæggets økonomiske levetid, og dermed den værdi forsøgsanlægget på 26.774 t.kr., som anlægget er indregnet til i årsrapporten for 2018.</p> <p>Because of uncertainty of the physical lifetime of the assets, uncertainty of the scope of subsidies for further test in the years after 2018 and whether the company has the permission to place the plant on the external plot of land, there are significant uncertainty about the economic lifetime of the plant, and the value of DKK'000 26.774, at which amount the plant is recognised in the annual report for 2018.</p>		
	<u>31/12 2018</u>	<u>31/12 2017</u>
3. Kapitalandele i tilknyttede virksomheder		
Equity investments in group enterprises		
Tilgang i årets løb		
Additions during the year	30.000	0
Kostpris 31. december 2018		
Cost 31 December 2018	30.000	0
Årets resultat før afskrivninger på goodwill		
Results for the year before goodwill amortisation	-30.000	0
Opskrivninger 31. december 2018		
Revaluation 31 December 2018	-30.000	0
Tilknyttede virksomheder:		
Group enterprises:		
	Hjemsted	Ejerandel
	Domicile	Share of
		ownership
BioCat Roslev ApS	Horsens	60 %

Noter

Notes

All amounts in DKK.

	<u>31/12 2018</u>	<u>31/12 2017</u>
4. Virksomhedskapital		
Contributed capital		
Virksomhedskapital 1. januar 2018		
Contributed capital 1 January 2018	80.000	80.000
Kontant kapitaludvidelse		
Cash capital increase	5.000	0
	<u>85.000</u>	<u>80.000</u>
5. Overført resultat		
Results brought forward		
Overført resultat 1. januar 2018		
Results brought forward 1 January 2018	10.309.289	14.509.651
Årets overførte overskud eller underskud		
Profit or loss for the year brought forward	-2.329.674	-4.200.362
Gældskonvertering		
Debt conversion	4.044.378	0
	<u>12.023.993</u>	<u>10.309.289</u>
6. Gæld til tilknyttede virksomheder		
Debt to group enterprises		
Selskabet har modtaget erklæring om at gælds facilitet hos tilknyttet virksomhed, kan udvides i det omfang der måtte blive behov herfor.		
The company has received confirmation that additional financial support from group company will be provided, if deemed necessary.		
7. Pantsætninger og sikkerhedsstillelser		
Mortgage and securities		
Selskabet har ingen pantsætninger eller sikkerhedsstillelser pr. 31. december 2018.		
The company has provided no mortgages or any collateral at 31 December 2018.		