



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2022 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer: 978 716 318
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL
CONSULTING AS
Forretningsadresse: c/o Arne Geirulv
Vardevegen 8
6533 AVERØY

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2022 - 31.12.2022

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Arne Geirulv
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 08.03.2023

Grunnlag for avgivelse

År 2022: Årsregnskapet er elektronisk innlevert
År 2021: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2022

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 03.04.2024



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Salgsinntekt		390 000	882 000
Sum inntekter		390 000	882 000
Kostnader			
Lønnskostnad	1, 2	43 442	433 894
Avskrivning på varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	6 612	551
Nedskrivning av varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	0	0
Annen driftskostnad		104 732	181 957
Sum kostnader		154 786	616 402
Driftsresultat		235 213	265 598
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen finansinntekt		1 927	2 076
Sum finansinntekter		1 927	2 076
Annen rentekostnad		0	81
Sum finanskostnader		0	81
Netto finans		1 927	1 995
Ordinært resultat før skattekostnad		237 140	267 593
Ordinært resultat etter skattekostnad		237 141	267 593
Årsresultat		237 140	267 593
Overføringer og disponeringer			
Annen egenkapital		237 140	267 593
Sum overføringer og disponeringer		237 140	267 593



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Utvikling	3	0	0
Konsesjoner, patenter, lisenser, varemerker ol.	3	0	0
Goodwill	3	0	0
Sum immaterielle eiendeler		0	0
Varige driftsmidler			
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	3	0	0
Maskiner og anlegg	3	0	0
Skip, rigger, fly og lignende	3	0	0
Driftsløsøre, inventar, verktøy, kontormaskiner, ol.	3	12 675	19 287
Sum varige driftsmidler		12 675	19 287
Finansielle anleggsmidler			
Andre langsiktige fordringer	4	0	0
Sum finansielle anleggsmidler		0	0
Sum anleggsmidler		12 675	19 287
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Kundefordringer		487 500	0
Andre kortsiktige fordringer	4	32 022	9 585
Sum fordringer		519 522	9 585
Investeringer			
Andre finansielle instrumenter		1 000	0
Sum investeringer		1 000	0
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter og lignende		528 820	822 608
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		528 820	822 608



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
Sum omløpsmidler		1 049 342	832 193
SUM EIENDELER		1 062 017	851 480
BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Selskapskapital		100 000	100 000
Sum innskutt egenkapital		100 000	100 000
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital		682 937	445 797
Sum opptjent egenkapital		682 937	445 797
Sum egenkapital		782 937	545 797
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Pensjonsforpliktelser	5	0	0
Sum avsetninger for forpliktelser		0	0
Annen langsiktig gjeld			
Konvertible lån	5	0	0
Obligasjonslån	5	0	0
Gjeld til kredittinstitusjoner	5	0	0
Langsiktig konserngjeld	5	0	0
Ansvarlig lånekapital	5	0	0
Øvrig langsiktig gjeld	5	181 531	180 740
Sum annen langsiktig gjeld		181 531	180 740
Sum langsiktig gjeld		181 531	180 740
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		4 274	0
Skyldige offentlige avgifter		91 030	86 232
Annen kortsiktig gjeld		2 244	38 711



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
Sum kortsiktig gjeld		97 548	124 943
 Sum gjeld		 279 079	 305 683
 SUM EGENKAPITAL OG GJELD		 1 062 016	 851 480



Brønnøysundregistrene

ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2022 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2023 331978

Enheten

Organisasjonsnummer: 978 716 318
Organisasjonsform: Aksjeselskap
Foretaksnavn: AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL
CONSULTING AS
Forretningsadresse: c/o Arne Geirulv
Vardevegen 8
6533 AVERØY

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2022 - 31.12.2022

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja
Benyttet ved utarbeidelsen av
årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Arne Geirulv
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 08.03.2023

Revisjon

Selskapet har besluttet at årsregnskapet
ikke skal revideres: Ja
Årsregnskapet er utarbeidet av ekstern
autorisert regnskapsfører: Ja
Ekstern autorisert regnskapsfører har i
løpet av regnskapsåret bistått ved den
løpende regnskapsføringen eller utført
andre tjenester for selskapet enn å
utarbeide årsregnskapet: Ja

Grunnlag for avgivelse

År 2022: Årsregnskap er elektronisk innlevert.
År 2021: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2022.

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 22.03.2023

Brønnøysundregistrene
Postadresse: Postboks 900, 8910 Brønnøysund
Telefon: 75 00 75 00
E-post: firmapost@brreg.no Internett: www.brreg.no
Organisasjonsnummer: 974 760 673



Organisasjonsnr: 978 716 318
AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL
CONSULTING AS

RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
RESULTATREGNSKAP			
Inntekter			
Salgsinntekt		390 000	882 000
Sum inntekter		390 000	882 000
Kostnader			
Lønnskostnad	1, 2	43 442	433 894
Avskrivning på varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	6 612	551
Nedskrivning av varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	0	0
Annen driftskostnad		104 732	181 957
Sum kostnader		154 786	616 402
Driftsresultat		235 213	265 598
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen finansinntekt		1 927	2 076
Sum finansinntekter		1 927	2 076
Annen rentekostnad		0	81
Sum finanskostnader		0	81
Netto finans		1 927	1 995
Ordinært resultat før skattekostnad		237 140	267 593
Ordinært resultat etter skattekostnad		237 141	267 593
Årsresultat		237 140	267 593
Overføringer og disponeringer			
Annen egenkapital		237 140	267 593
Sum overføringer og disponeringer		237 140	267 593



Organisasjonsnr: 978 716 318
AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL
CONSULTING AS

BALANSE

<u>Beløp i: NOK</u>	<u>Note</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
BALANSE - EIENDELER			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Utvikling	3	0	0
Konsesjoner, patenter, lisenser, varemerker ol.	3	0	0
Goodwill	3	0	0
Sum immaterielle eiendeler		0	0
Varige driftsmidler			
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	3	0	0
Maskiner og anlegg	3	0	0
Skip, rigger, fly og lignende	3	0	0
Driftsløsøre, inventar, verktøy, kontormaskiner, ol.	3	12 675	19 287
Sum varige driftsmidler		12 675	19 287
Finansielle anleggsmidler			
Andre langsiktige fordringer	4	0	0
Sum finansielle anleggsmidler		0	0
Sum anleggsmidler		12 675	19 287
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Kundefordringer		487 500	0
Andre kortsiktige fordringer	4	32 022	9 585
Sum fordringer		519 522	9 585
Investeringer			
Andre finansielle instrumenter		1 000	0
Sum investeringer		1 000	0
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter og lignende		528 820	822 608
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		528 820	822 608



Sum omløpsmidler		1 049 342	832 193
SUM EIENDELER		1 062 017	851 480
BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Selskapskapital		100 000	100 000
Sum innskutt egenkapital		100 000	100 000
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital		682 937	445 797
Sum opptjent egenkapital		682 937	445 797
Sum egenkapital		782 937	545 797
Gjeld			
Langsiktig gjeld			
Pensjonsforpliktelser	5	0	0
Sum avsetninger for forpliktelser		0	0
Annen langsiktig gjeld			
Konvertible lån	5	0	0
Obligasjonslån	5	0	0
Gjeld til kredittinstitusjoner	5	0	0
Langsiktig konserngjeld	5	0	0
Ansvarlig lånekapital	5	0	0
Øvrig langsiktig gjeld	5	181 531	180 740
Sum annen langsiktig gjeld		181 531	180 740
Sum langsiktig gjeld		181 531	180 740
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		4 274	0
Skyldige offentlige avgifter		91 030	86 232
Annen kortsiktig gjeld		2 244	38 711
Sum kortsiktig gjeld		97 548	124 943
Sum gjeld		279 079	305 683
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		1 062 016	851 480



Organisasjonsnr: 978 716 318
AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL
CONSULTING AS

NOTEOPPLYSNINGER - SELSKAP - alle poster oppgitt i hele tall

Note

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak. Salgsinntekter Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet. Tjenester inntektsføres etter hvert som de leveres. Klassifisering og vurdering av balanseposter Anleggsmidler er eiendeler bestemt til varig eie eller bruk. Eiendeler som er knyttet til varekretsløpet er klassifisert som omløpsmidler. Fordringer klassifiseres som omløpsmidler hvis de forfaller til betaling innen ett år etter transaksjonsdagen. Tilsvarende klassifiseres gjeld som kortsiktig hvis gjelden forfaller til betaling innen ett år. Langsiktig gjeld er gjeld som forfaller senere enn ett år etter transaksjonsdagen. Første års avdrag på langsiktige fordringer og langsiktig gjeld klassifiseres likevel ikke som omløpsmiddel og kortsiktig gjeld. Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet. Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost. Varige anleggsmidler avskrives etter en fornuftig avskrivningsplan. Anleggsmidlene nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som ikke forventes å være forbigående. Langsiktig gjeld med unntak av andre avsetninger balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet. Fordringer Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuelle vurderinger av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap. Varige driftsmidler Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlenes levetid dersom de har antatt levetid over 3 år og har en kostpris som overstiger kr 15 000. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Skatt Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt er beregnet med 22% på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt skattemessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er fastsatt og skattevirkningen er beregnet på nettogrunnlaget.

Note

1

Antall årsverk i regnskapsåret
0.20

Note

2

Spesifisering av resultatregnskapet

Lønnskostnader



<u>Lønn</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	24244.00	340571.00
<u>Folketrygdavgift</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	5368.00	61301.00
<u>Pensjonskostnader</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	13830.00	32022.00
<u>Sum lønnskostnader</u>	<u>Årets</u>	<u>Fjorårets</u>
	43442.00	433894.00

Note

Ekstraordinære inntekter og kostnader

<u>Sum</u>	<u>Beløp</u>
------------	--------------

Note

3

Varige driftsmidler og immaterielle eiendeler

<u>Anskaffelseskost 01.01.</u>	<u>Varige driftsmidler</u>	<u>Immaterielle eiend.</u>
	19838.00	0.00
<u>Anskaffelseskost 31.12.</u>	<u>Varige driftsmidler</u>	<u>Immaterielle eiend.</u>
	19838.00	0.00
<u>Samlede av-/nedskrivn.</u>	<u>Varige driftsmidler</u>	<u>Immaterielle eiend.</u>
	7163.00	0.00
<u>Balanseført verdi 31.12.</u>	<u>Varige driftsmidler</u>	<u>Immaterielle eiend.</u>
	12675.00	0.00
<u>Årets av-/nedskrivn.</u>	<u>Varige driftsmidler</u>	<u>Immaterielle eiend.</u>
	6612.00	0.00

Anskaffelseskost - balanseførte lånekostnader, egentilvirkede anleggsmidler

Goodwill spesifisert for hvert enkelt virksomhetskjøp

Avskrivningsplan for goodwill som er lenger enn fem år - begrunnelse

Mer om varige driftsmidler/immaterielle eiendeler

Konsernregnskap

Morselskapet sitt navn

Forretningskontor for morselskapet



Begrunnelse for at datterselskap er utelatt fra konsolideringen

Konsern, tilknyttet selskap m.v. - fordringer og gjeld

Fordringer

Samlet beløp - tilknyttet selskap Årets Fjorårets

Samlet beløp - foretak i samme konsern Årets Fjorårets

Samlet beløp - foretak i samme konsern Årets Fjorårets

Samlet beløp - felles kontrollert virksomhet Årets Fjorårets

Pantstillelse Beløp

Beholdning av egne aksjer Antall Pålydende Andel av aksjek.

Note

5

Gjeld

Gjeld som forfaller til betaling mer enn fem år etter regnskapsårets slutt

Gjeld sikret ved pant eller lignende sikkerhet i eiendeler

Balanseført verdi av de pantsatte eiendeler

Summen av garantiforpliktelser som ikke er regnskapsført

Garantiforpliktelser som er sikret ved pant

Mer om gjeld

Selskapet hadde pr. 31.12.22 kr. 56 530 i gjeld til aksjonær. Gjelden er ikke renteberegnet.

Note

4

Lån og sikkerhetsstillelse til medlemmer

Er det gitt lån eller sikkerhetsstillelse til ledende personer: Nei

Opplysninger om:

Medlemmer av:

Mer om lån og sikkerhetsstillelse



Årsregnskap for
**AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL
CONSULTING AS**

978 716 318

Regnskapsår
01.01.2022 - 31.12.2022



AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL CONSULTING AS
978 716 318

Resultatregnskap

	Note	2022	2021
Driftsinntekter			
Salgsinntekt		390 000	882 000
Sum driftsinntekter		390 000	882 000
Driftskostnader			
Lønnskostnad	1, 2	-43 442	-433 894
Avskrivning på varige driftsmidler og immaterielle eiendeler	3	-6 612	-551
Annen driftskostnad		-104 732	-181 957
Sum driftskostnader		-154 787	-616 402
Driftsresultat		235 213	265 598
Finansinntekter			
Annen finansinntekt		1 927	2 076
Sum finansinntekter		1 927	2 076
Finanskostnader			
Annen rentekostnad		0	-81
Sum finanskostnader		0	-81
Netto finans		1 927	1 995
Resultat før skattekostnad		237 140	267 593
Årsresultat		237 140	267 593
Overføringer			
Annen egenkapital		237 140	267 593
Sum overføringer		237 140	267 593



AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL CONSULTING AS
978 716 318

Balanse pr. 31.12

	Note	2022	2021
EIENDELER			
Anleggsmidler			
Varige driftsmidler			
Driftsløsøre, inventar, verktøy, kontormaskiner, ol.	3	12 675	19 287
Sum varige driftsmidler		12 675	19 287
Sum anleggsmidler		12 675	19 287
Omløpsmidler			
Fordringer			
Kundefordringer		487 500	0
Andre kortsiktige fordringer	4	32 022	9 585
Sum fordringer		519 522	9 585
Investeringer			
Andre finansielle instrumenter		1 000	0
Sum investeringer		1 000	0
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter og lignende		528 820	822 608
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		528 820	822 608
Sum omløpsmidler		1 049 342	832 193
SUM EIENDELER		1 062 017	851 480



AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL CONSULTING AS
978 716 318

Balanse pr. 31.12

	Note	2022	2021
EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Selskapskapital		100 000	100 000
Sum innskutt egenkapital		100 000	100 000
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital		682 937	445 797
Sum opptjent egenkapital		682 937	445 797
Sum egenkapital		782 937	545 797
Gjeld			
Annen langsiktig gjeld			
Øvrig langsiktig gjeld	5	181 531	180 740
Sum annen langsiktig gjeld		181 531	180 740
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		4 274	0
Skyldige offentlige avgifter		91 030	86 232
Annen kortsiktig gjeld		2 244	38 711
Sum kortsiktig gjeld		97 549	124 943
Sum gjeld		279 079	305 683
SUM EGENKAPITAL OG GJELD		1 062 017	851 480

Averøy, 08.03.2023

Arne Geirulv
styrets leder / daglig leder

Tim Arne Geirulv
styremedlem



AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL CONSULTING AS
978 716 318

Noter

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak.

Salgsinntekter

Inntektsføring ved salg av varer skjer på leveringstidspunktet. Tjenester inntektsføres etter hvert som de leveres.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Anleggsmidler er eiendeler bestemt til varig eie eller bruk. Eiendeler som er knyttet til varekretsløpet er klassifisert som omløpsmidler. Fordringer klassifiseres som omløpsmidler hvis de forfaller til betaling innen ett år etter transaksjonsdagen. Tilsvarende klassifiseres gjeld som kortsiktig hvis gjelden forfaller til betaling innen ett år. Langsiktig gjeld er gjeld som forfaller senere enn ett år etter transaksjonsdagen. Første års avdrag på langsiktige fordringer og langsiktig gjeld klassifiseres likevel ikke som omløpsmiddel og kortsiktig gjeld.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost. Varige anleggsmidler avskrives etter en fornuftig avskrivningsplan. Anleggsmidlene nedskrives til virkelig verdi ved verdifall som ikke forventes å være forbigående. Langsiktig gjeld med unntak av andre avsetninger balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuelle vurderinger av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlenes levetid dersom de har antatt levetid over 3 år og har en kostpris som overstiger kr 15 000. Direkte vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader, mens påkostninger eller forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet.

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt er beregnet med 22% på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt skattemessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er fastsatt og skattevirkningen er beregnet på netto grunnlaget.

Note 1 - Antall årsverk

Antall årsverk sysselsatt i regnskapsåret: 0,2



AQUACULTURE & ENVIRONMENTAL CONSULTING AS
978 716 318

Note 2 - Lønnskostnader

Spesifikasjon av lønnskostnader	2022	2021
Lønn	24 244	340 571
Arbeidsgiveravgift	5 368	61 301
Pensjonskostnader	13 830	32 022
Andre relaterte ytelser	0	0
Sum	43 442	433 894

Note 3 - Varige driftsmidler og immaterielle eiendeler

	Varige driftsmidler
Anskaffelseskost 01.01.	19 838
Tilgang i året	0
Avgang i året	0
Anskaffelseskost 31.12.	19 838
Samlede avskrivninger, nedskrivninger og reverseringer av nedskrivninger	-7 163
Balanseført verdi per 31.12.	12 675
Avskrivninger, nedskrivninger og reverseringer av nedskrivninger i regnskapsåret	6 612

Note 4 - Lån og sikkerhetsstillelse til ledende personer, aksjeeiere med videre

Det er ikke gitt lån eller sikkerhetsstillelse til medlemmer av styrende organer.

Note 5 - Gjeld og garantiforpliktelser

Mer om gjeld

Selskapet hadde pr. 31.12.22 kr. 56 530 i gjeld til aksjonær. Gjelden er ikke renteberegnet.