

OEKOWI

C-Bord

Geschäftsjahr 15

14.06.07

Unternehmungserfolg**Erfolgsrechnung**

<u>Aufwand (1000 CHF)</u>		<u>Ertrag (1000 CHF)</u>	
Personal	8344	Verkaufserträge	24895
Rohstoffe und Material	10568	Zins- und Dividendenerträge	56
Produkteentwicklung	800	Kursgewinn Zertifikate	71
Marktbearbeitung	900	Kursgewinn Wertschriften	0
Information/Ausbildung	250	Uebrige Erträge	100
Transporte	465		
Energie	566		
Reduktion Umweltbelastung	157		
Entsorgung von Abfällen	153		
Steuern und Abgaben	1107		
Zinsaufwand	115		
Kursverlust Zertifikate	0		
Kursverlust Wertschriften	0		
Abschreibungen	1176		
Uebriger Aufwand	183		
Gewinn	338	Verlust	0
Total	25122	Total	25122

Bilanz

<u>Aktiven (1000 CHF)</u>		<u>Passiven (1000 CHF)</u>	
Bankguthaben	2477	Ueberbrückungskredite	0
Geldanlagen	1587	Langfristige Kredite	3280
Aktienbesitz	0	Aktienkapital	8000
Bestand Zertifikate	507	Reserven	3535
Einrichtungen	10582		
Verlust	0	Gewinn	338
Total	15153	Total	15153

Kennzahlen

	<u>Vorjahr</u>	<u>Berichtsj.</u>
Cash Flow (1000 CHF)	2210	1514
Wertschöpfung pro Mitarbeiter (1000 CHF)	124	124
Rentabilität des Eigenkapitals (%)	8.6	2.9

OEKOWI

C-Bord

Geschäftsjahr 15

14.06.07

(Unternehmungserfolg)

	<u>Vorjahr</u>	<u>Berichtsj.</u>
Gewinnverteilung		
Gewinn / Verlust (-) (1000 CHF)	968	338
Zuweisung zu den Reserven (1000 CHF)	2067	298
Dividende (1000 CHF)	670	670
Dividende (% Aktienkapital)	8.4	8.4
 Gesetz und Unternehmungsstatuten legen die Mindestzuweisungen zu den Reserven fest (% Vorjahresgewinn):	 20	 20

Produktion und Verkauf**Maximale Produktionsmöglichkeiten**

mit den vorhandenen Mitarbeitern (Stück)	246645	220308
mit den vorhandenen Einrichtungen (Stück)	309000	309000
 Arbeitsproduktivität (Stück)	 2466	 2475

Menge und Preis

Geplante Produktionsmenge (Stück)	309000	309000
Verkaufsmenge (Stück)	246645	220308
Verkaufspreis pro Stück (CHF)	112	113

Die effektive Produktionsmenge entspricht der Anzahl der verkauften Produkte.

Liegt die geplante Produktionsmenge über dieser Verkaufsmenge, kostet diese Fehleinschätzung des Marktes (vgl. Uebrigter Aufwand) (CHF/Stück):	15.0	15.0
--	------	------

Kostenstruktur des Produktes

	Vorjahr CHF/Stk.	Berichtsj. CHF/Stk.	Veränd. %
Personal	35.48	37.87	6.7
Rohstoffe und Material	47.97	47.97	0.0
Produkteentwicklung	3.24	3.63	12.0
Marktbearbeitung	3.65	4.09	12.1
Information und Ausbildung	1.01	1.13	11.9
Transporte	2.16	2.11	-2.3
Energie	2.85	2.57	-9.8
Reduktion der Umweltbelastung	0.57	0.71	24.6
Entsorgung von Abfällen	0.67	0.69	3.0
Steuern und Abgaben	5.40	5.02	-7.0
Zinsaufwand	0.47	0.52	10.6
Abschreibungen	5.04	5.34	6.0
Uebrigter Aufwand	0.79	0.83	5.1
Total	109.30	112.48	2.9

OEKOWI

C-Bord

Geschäftsjahr 15

14.06.07

Belastungsstruktur des Produktes

	<u>Vorjahr</u>	<u>Berichtsj.</u>
Merkmale der verwendeten Rohstoffe (1-7)		
Umweltbelastung:		
bei der Rohstoffgewinnung sehr gering	2.0	2.0
bei der Verarbeitung eher gering	3.0	3.0
bei der Entsorgung vernachlässigbar	1.0	1.0
Energieverbrauch:		
bei der Verarbeitung eher gross	3.5	3.5

Die verwendeten Rohstoffe sind regenerierbar.

Der Wert 1 entspricht der geringstmöglichen Belastung bzw. dem geringstmöglichen Energieverbrauch.

Merkmale der Produktion

Verbrauch Heizöl (kWh/Stück)	14	13
Verbrauch Erdgas (kWh/Stück)	0	0
Verbrauch Elektrizität (kWh/Stück)	9	8
Verbrauch Fernwärme (kWh/Stück)	0	0
Verbrauch weitere Energien (kWh/Stück)	4	3
Wasserbelastung (Einheiten/Stück)	2.8	2.9
Luftbelastung (Einheiten/Stück)	2.1	2.2
Abfallmenge (Einheiten/Stück)	2.0	2.1
Lärmbelastung (1-7)	4.6	4.6
Risiken (1-7)	4.4	4.4

Produktstandard

Qualitätsstandard: eher schlecht	4.7	4.7
Energiestandard: gut	2.8	2.6
Umweltstandard: sehr gut	2.0	1.9

Der Wert 1 entspricht dem bestmöglichen Standard, der erreicht werden kann.

Erläuterungen zur Erfolgsrechnung**Personal**

Durchschnittlicher Bruttolohn (1000 CHF)	70	75
Durchschnittliche Lohnzusatzkosten (1000 CHF)	18	19
Kosten des Sozialplans bei Entlassungen (1000 CHF)	0	0

Im Personalaufwand sind sämtliche Löhne enthalten (Produktion, Marketing usw.), sowie die Lohnzusatzkosten und die Kosten des Sozialplans bei Entlassungen.

OEKOWI

C-Bord

Geschäftsjahr 15

14.06.07

(Personal)

	<u>Vorjahr</u>	<u>Berichtsj.</u>
Attraktivität als Arbeitgeber (1-7): gut (1 = bestmögliche Attraktivität)	3.5	3.0
Nachfrage nach Arbeitskräften durch Unternehmung (Anzahl)	21	32
Mitarbeiter am Jahresanfang (Anzahl)	115	100
Pensionierungen (Anzahl)	-6	-5
Kündigungen (Anzahl)	-10	-7
Entlassungen (Anzahl)	0	0
Einstellungen (Anzahl)	1	1
Mitarbeiter am Jahresende (Anzahl)	100	89

Rohstoffe und Material

Ausgewählte Rohstoffgruppe (1, 2 oder 3)	2	2
Qualitätsstandard (1-7)	2.5	2.5
Rohstoffverbrauch pro Stück (Einheiten)	0.9	0.9
Rohstoffverbrauch total (Einheiten)	221981	198277
Bezahlter Rohstoffpreis (CHF)	53	53

Die bestmögliche Rohstoffqualität hat den Qualitätsstandard 1.

TransporteLastwagen

Fahrstrecke total (km)	92493	68846
Transportierte Stückzahl (Stück)	73994	55077
Grundtarif pro Stück (CHF)	1.35	1.35
Zusatzkosten pro Stück (CHF)	0.40	0.31
Aufwand total (1000 CHF)	130	91

Bahntransporte

Transportierte Stückzahl (Stück)	172651	165231
Grundtarif pro Stück (CHF)	2.00	2.00
Zusatzkosten pro Stück (CHF)	0.33	0.26
Aufwand total (1000 CHF)	402	374

Energieverbrauch

	Verbrauch 1000 kWh	Preis Rp./kWh	Aufwand 1000 CHF
Benzin/Diesel (Transporte)	165	22.0	36
Heizöl	2791	7.0	195
Erdgas	0	6.0	0
Elektrizität	1861	19.0	354
Fernwärme	0	6.5	0
Weitere Energien	740	2.3	17

OEKOWI

C-Bord

Geschäftsjahr 15

14.06.07

(Erläuterungen zur Erfolgsrechnung)

Vorjahr Berichtsj.**Reduktion der Umweltbelastung**Kosten für die Entsorgung der Abfälle, Reinigung des Abwassers,
Filterung der Abluft usw. in % des Bestandes an Umwelttechnologie:

6.0 6.0

Entsorgung von Abfällen

Kosten pro Abfallmengeneinheit (CHF)

0.40 0.40

Steuern und Abgaben an den Staat (1000 CHF)

Ertragssteuern	541	299
Kapitalsteuern	293	360
Verbrauchssteuern	497	448
Allgemeine Abgaben	0	0
Lenkungsabgaben auf Energiestandard	0	0
Lenkungsabgaben auf Umweltstandard	0	0

Uebriger Aufwand (1000 CHF)

In der Erfolgsrechnung nicht speziell aufgeführter Aufwand	186	175
Fehleinschätzung des Marktes	0	0
Freiwilliger übriger Aufwand	8	8
Ueberweisungen an die Haushalte	0	0
Ueberweisungen an die Konkurrenzunternehmung	0	0
Weiterer Aufwand	0	0

Uebrige Erträge (1000 CHF)

Ueberweisungen des Staates	0	0
Ueberweisungen der Konkurrenzunternehmung	50	0
Weitere Erträge	102	100
Verteilung von Lenkungsabgaben	0	0

OEKOWI

C-Bord

Geschäftsjahr 15

14.06.07

Erläuterungen zur Bilanz**Guthaben (1000 CHF)**

	Guthaben Vorjahr	Zinsen/Dividenden 1000 CHF	%	Guthaben Berichtsj.
Bankguthaben	2083	0	0.0	2477
Geldanlagen	1587	56	3.5	1587
Aktien der Unternehmung 3	0	0	4.8	0
Aktien der Unternehmung 4	0	0	9.1	0
Anzahl Aktien von Unternehmung 3	0			0
Anzahl Aktien von Unternehmung 4	0			0

Bestand (Luftverschmutzungs-) Zertifikate (Einheiten)

	<u>Vorjahr</u>	<u>Berichtsj.</u>
Grenzwert der Luftbelastung	400000	400000
Bedarf an Zertifikaten	38059	5898
Bestand zu Jahresbeginn	90730	70730
Käufe an der Börse	0	0
Zertifikate durch Massnahmen	0	0
Verkäufe	20000	20000
Bestand zum Jahresende	70730	50730

Einrichtungen (1000 CHF)

	Bestand Vorjahr	Invest.	Abschr.	Bestand Berichtsj.
Produktionsanlagen	8650	0	865	
Verkauf Produktionsanlagen		0		7785
Umwelttechnologie für Reduktion von:				
Wasserbelastung	1145	280	143	1282
Luftbelastung	603	170	77	696
Abfallmenge	583	130	71	642
Lärmbelastung	0	0	0	0
Risikofaktoren	0	0	0	0
Uebrige Einrichtungen	197	0	20	177
Gesamtbestand an Einrichtungen	11178	580	1176	10582

(Bedeutung der Abkürzungen: Invest. = Investitionen, Abschr. = Abschreibungen)

Jährliche Abnahme des Bestandes der Einrichtungen (%): 10.0 10.0

Produktionsanlagen

	<u>Vorjahr</u>	<u>Berichtsj.</u>
Anzahl Produktionsanlagen	27	27
Maximal mögliche Produktionsmenge pro Anlage	11444	11444
Maximal mögliche Produktionsmenge total	309000	309000
Durchschnittliche Anzahl Mitarbeiter pro Anlage	4.0	4.0

OEKOWI

C-Bord

Geschäftsjahr 15

14.06.07

(Erläuterungen zur Bilanz)

Erhaltene Kredite (1000 CHF)

	Vorjahr	Berichtsj.	Zins (%)
Ueberbrückungskredite	0	0	11.5
Langfristige Kredite	3280	3280	3.5
Kreditlimite langfristige Kredite		8000	

Aktienkapital

Anzahl Aktien	8000
Nominalwert einer einzelnen Aktie (CHF)	1000

Massnahmen zur Reduktion der Belastungswerte

Die Belastungsangaben (1-7) umfassen die direkt messbaren Belastungswerte der Unternehmung. Externe Effekte (Nebenwirkungen innerhalb und ausserhalb der Unternehmung) sind nicht erfasst. Der Belastungswert 1 entspricht der geringstmöglichen Belastung, die durch Massnahmen der Unternehmung erreicht werden kann.

Belastungswerte im Berichtsjahr

	Vor der Reduktion	Reduktion %	Nach der Reduktion
Wasserbelastung (Einheiten)	644494	22	502705
Luftbelastung (Einheiten)	494997	18	405898
Abfallmenge (Einheiten)	466677	18	382675
Lärmbelastung (1-7)	4.6	0.0	4.6
Risiken (1-7)	4.4	0.0	4.4

Die Lärmbelastung ist eher schlecht

Die Risiken der angewandten Produktionsverfahren sind für die Mitarbeiter (z.B.Unfallrisiko) und die Umgebung (z.B.durch die Emission von Schadstoffen) zur Zeit durchschnittlich

Laufender Aufwand für die Reduktion der Umweltbelastung (CHF) 157000

Beziehungen zu den Haushalten

	Vorjahr	Berichtsj.
<u>Haushalt 1</u>		
Bestand an Aktien der Unternehmung 1	0	0
Ausmass der Anstellung	1.7	1.7
Bevorzugte Unternehmung	3	3
<u>Haushalt 2</u>		
Bestand an Aktien der Unternehmung 1	1	1
Ausmass der Anstellung	1.5	1.5
Bevorzugte Unternehmung	1	2