

Kleinwaldmonitoring Südtirol

Überbetriebliche Ergebnisse für 2018

Inhaltsübersicht :

A. Tabellenteil:

<i>Tabelle</i>	<i>Seiten-Nr.</i>	<i>Inhalt</i>
Erläuterungen	0	
Übersicht	1	Stichprobencharakteristik und Wirtschaftskennzahlen
KTR fm	2,3	Kostenträgerrechnung in € je fm
KTR ha	4,5	Kostenträgerrechnung in € je ha
HE	6	Holzerträge
KES	7	Kosten- und Ertragsstruktur

B. Grafische Auswertung

(z.B. Erfolg der Betriebszweige)

(z.B. Kosten nach Kostenarten/ Kostenstellen)

Hinweise zur Interpretation

- ¹⁾ **Markterlöse:** Summe der Erlöse aus Holzverkauf, forstlichen Nebennutzungen und Benützungsentgelten. Es handelt sich um die Summe der durch die forstbetriebliche Tätigkeit geschaffenen Umsätze.
- ²⁾ **Sonstige Erlöse:** Summe der Erlöse aus Kostenersatz, Direktzahlungen und Investitionsförderungen. Summe der sonstigen Umsätze welche nicht direkt mit der forstbetrieblichen Tätigkeit zusammenhängen
- ³⁾ **Gesamtertrag:** Summe der Erträge des Betriebszweiges Forst
- ⁴⁾ **Holzerträge:** Summe der Erträge aus Holzverkauf, Holzvorratsänderung, Eigenverbrauch und Rohholzzukauf
- ⁵⁾ **Betriebserfolg:** Summe aller forstlichen Erträge (Gesamtertrag) abzüglich aller forstlichen Kosten (Gesamtkosten). Dies entspricht der Bodenrente als Kapitaleinkommen für den Eigentümer.
- ⁶⁾ **Einkünfte:** Summe aus Betriebserfolg (Bodenrente als Kapitaleinkommen für den Eigentümer) und Wertansatz für nicht entlohnte Arbeitskraft (kalkulatorisches Arbeitseinkommen für Familienarbeit).
- ⁷⁾ **Deckungsbeitrag I inkl. FA:** Holzerntekostenfreier Erlös unter Berücksichtigung des Lohnansatzes für nicht entlohnte Arbeitskraft (kalkulatorisches Arbeitseinkommen für Familienarbeit).
- ⁸⁾ **Deckungsbeitrag I exkl. FA:** Holzerntekostenfreier Erlös. Arbeitseinsatz durch Familienarbeitskräfte nicht monetär bewertet.
- ⁹⁾ **Gewinnschwelle:** Gibt jene Erntemenge an, die zur Deckung der Vollkosten notwendig ist bzw. gewesen wäre. Zur Interpretation ist insbesondere der Vergleich zum ausgewiesenen Hiebsatz heranzuziehen. Jeder über der Gewinnschwelle eingeschlagene Festmeter trägt mit seinem vollen Deckungsbeitrag I zum Betriebserfolg/Einkünften bei.
- ¹⁰⁾ **Cash-Schwelle:** In Anlehnung an die Gewinnschwelle gibt die Cash-Schwelle Auskunft über die zur Deckung aller Nettoausgaben (mit Zahlungsströmen verbunden Ausgaben) erforderliche Menge Einschlag. Kalkulatorische Elemente (z.B. nicht entlohnte Arbeitskraft) werden dabei nicht berücksichtigt.

1., Stichprobencharakteristik und Wirtschaftskennzahlen

	2018	2017	Δ absolut	Δ in %		2018	2017	Δ absolut	Δ in %
Anzahl der Betriebe	16	13	3	23,1	Durchschnittswerte € je Betrieb				
Gesamtwaldfläche (ha)	851	680	171,50	25,2	Markterlöse ¹⁾	14.277	17.535	-3.258	-18,6
Gesamtwaldfläche je Betrieb (ha)	53	52	0,91	1,7	Sonstige Erlöse ²⁾	0	965	-965	-100,0
Ertragswaldfläche (ha)	742	571	171,50	30,1	Gesamtertrag ³⁾	15.177	22.967	-7.791	-33,9
Ertragswaldfläche je Betrieb (ha)	46	44	2,49	5,7	davon Holzerträge ⁴⁾	14.458	21.985	-7.527	-34,2
Hiebsatz (Efm)	2.299	1.996	303,00	15,2	Gesamtkosten	11.739	14.803	-3.064	-20,7
Hiebsatz je Betrieb (Efm)	144	154	-9,84	-6,4	Betriebserfolg ⁵⁾	3.437	8.164	-4.727	-57,9
Hiebsatz je Hektar (Efm/ha)	3,10	3,50	-0,40	-11,4	Einkünfte ⁶⁾	7.949	13.739	-5.789	-42,1
Hiebsatzindex (%)	-11,44				Deckungsbeitrag I inkl. FA ¹⁾	7.325	12.469	-5.144	-41,3
Einschlag (Efm)	3.737	3.588	149,61	4,2	Deckungsbeitrag I exkl. FA ⁶⁾	10.168	16.219	-6.050	-37,3
Einschlag je Betrieb (Efm)	234	276	-42,39	-15,4	Durchschnittswerte € je ha				
Einschlag je Hektar (Efm/ha)	5,04	6,29	-1,25	-19,9	Markterlöse ¹⁾	307,853	399,570	-91,717	-22,954
Einschlagindex (%)	-19,91				Sonstige Erlöse ²⁾	0,000	21,998	-21,998	-100,000
Mehrnutzung (Efm)	1.439	1.592	-153,39	-9,6	Gesamtertrag ³⁾	327,260	523,360	-196,100	-37,469
Mehrnutzung je Betrieb (Efm)	90	122	-32,55	-26,6	davon Holzerträge ⁴⁾	311,762	500,967	-189,206	-37,768
Mehrnutzung je Hektar (Efm/ha)	1,94	2,79	-0,85	-30,5	Gesamtkosten	253,138	337,318	-84,180	-24,956
Einschlag in % des Hiebsatzes	162,59	179,78	-17,19	-9,6	Betriebserfolg ⁵⁾	74,122	186,042	-111,920	-60,158
Mehrnutzung in % des Einschlags	38,50	44,38	-5,88	-13,3	Einkünfte ⁶⁾	171,417	313,07	-141,652	-45,246
Anteil Regenutzung (% v. ES)	100,0	100,0	0,00	0,0	Deckungsbeitrag I inkl. FA ¹⁾	157,955	284,130	-126,176	-44,408
Anteil Holztransport (% v. ES)	0,0	57,3	-57,34	-100,0	Deckungsbeitrag I exkl. FA ⁶⁾	219,263	369,574	-150,311	-40,671
nicht entlohnte Arbeitskraft - nAk (h)	0	***	***	***	Durchschnittswerte € je fm (ES)				
nAk-Stunden je Betrieb (h)	0	#VALUE!	***	#VALUE!	Markterlöse ¹⁾	61,123	63,540	-2,417	-3,804
Produktivität Holzernte (fm/nAkh)	***	***	***	***	Sonstige Erlöse ²⁾	0,000	3,498	-3,498	-100,000
					Gesamtertrag ³⁾	64,976	83,225	-18,249	-21,928
					davon Holzerträge ⁴⁾	61,899	79,664	-17,766	-22,301
					Gesamtkosten	50,259	53,641	-3,381	-6,304
					Betriebserfolg ⁵⁾	14,717	29,585	-14,868	-50,256
					Einkünfte ⁶⁾	34,034	49,78	-15,751	-31,637
					Deckungsbeitrag I inkl. FA ¹⁾	31,361	45,183	-13,822	-30,590
					Deckungsbeitrag I exkl. FA ⁶⁾	43,534	58,770	-15,236	-25,926
Einkünfte € je nAkh	***	***	***	***	Gewinnschwelle ⁹⁾ (fm/ha)	1,354	1,231	0,123	9,996
kalk. Arbeitseinkommen € je nAkh	***	***	***	***	Cash-Schwelle ¹⁰⁾ (fm/ha)	3,794	3,550	0,244	6,878

nAkh = Stunden nicht entlohnter Arbeitskraft (bewertete Familienarbeit)

1., Stichprobencharakteristik und Wirtschaftskennzahlen

	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %		Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %
Anzahl der Betriebe	16	14	2	14,3	Durchschnittswerte € je Betrieb				
Gesamtwaldfläche (ha)	851	349			Markterlöse ¹⁾	14.277	4.696	9.581	204,0
Gesamtwaldfläche je Betrieb (ha)	53	25	28,29	113,5	Sonstige Erlöse ²⁾	0	40	-40	-100,0
Ertragswaldfläche (ha)	742	343			Gesamtertrag ³⁾	15.177	7.545	7.632	101,1
Ertragswaldfläche je Betrieb (ha)	46	25	21,85	89,1	davon Holzerträge ⁴⁾	14.458	7.499	6.959	92,8
Hiebsatz (Efm)	2.299	1.893			Gesamtkosten	11.739	7.579	4.160	54,9
Hiebsatz je Betrieb (Efm)	144	135	8,45	6,2	Betriebserfolg ⁵⁾	3.437	-34	3.472	-10.117,0
Hiebsatz je Hektar (Efm/ha)	3,10	5,51	-2,42	-43,8	Einkünfte ⁶⁾	7.949	4.049	3.900	96,3
Einschlag (Efm)	3.737	1.369			Deckungsbeitrag I inkl. FA ⁷⁾	7.325	1.423	5.902	414,9
Einschlag je Betrieb (Efm)	234	98	135,79	138,9	Deckungsbeitrag I exkl. FA ⁸⁾	10.168	5.104	5.065	99,2
Einschlag je Hektar (Efm/ha)	5,04	3,99	1,05	26,3	Durchschnittswerte € je ha				
Mehrnutzung (Efm)	1.439	-524			Markterlöse ¹⁾	307,85	191,48	116,37	60,77
Mehrnutzung je Betrieb (Efm)	90	-37	127,35	-340,2	Sonstige Erlöse ²⁾	0,00	1,63	-1,63	-100,00
Mehrnutzung je Hektar (Efm/ha)	1,94	-1,53	3,47	-227,0	Gesamtertrag ³⁾	327,26	307,68	19,58	6,36
Einschlag in % des Hiebsatzes	162,59	72,32	90,27	124,8	davon Holzerträge ⁴⁾	311,76	305,82	5,95	1,94
Mehrnutzung in % des Einschlags	38,50	-38,28	76,78	-200,6	Gesamtkosten	253,14	309,08	-55,94	-18,10
Anteil Regenutzung (% v. ES)	100,0	98,2	1,75	1,8	Betriebserfolg ⁵⁾	74,12	-1,40	75,52	-5.396,80
Anteil Holztransport (% v. ES)	0,0	48,4	-48,39	-100,0	Einkünfte ⁶⁾	171,42	165,12	6,29	3,81
nicht entlohnte Arbeitskraft - nAk (h)	0	2.446	-2.446,00	-100,0	Deckungsbeitrag I inkl. FA ⁷⁾	157,95	58,02	99,94	172,25
nAk-Stunden je Betrieb (h)	0	175	-174,71	-100,0	Deckungsbeitrag I exkl. FA ⁸⁾	219,26	208,12	11,14	5,36
Produktivität Holzernte (fm/nAkh)	***	0,65	***	***	Durchschnittswerte € je fm (ES)				
Einkünfte € je nAkh	***	23,18	***	***	Markterlöse ¹⁾	61,12	48,02	13,10	27,28
kalk. Arbeitseinkommen € je nAkh	***	23,37	***	***	Sonstige Erlöse ²⁾	0,00	0,41	-0,41	-100,00
					Gesamtertrag ³⁾	64,98	77,16	-12,19	-15,79
					davon Holzerträge ⁴⁾	61,90	76,69	-14,80	-19,29
					Gesamtkosten	50,26	77,51	-27,25	-35,16
					Betriebserfolg ⁵⁾	14,72	-0,35	15,07	-4.293,42
					Einkünfte ⁶⁾	34,03	41,41	-7,38	-17,81
					Deckungsbeitrag I inkl. FA ⁷⁾	31,36	14,55	16,81	115,54
					Deckungsbeitrag I exkl. FA ⁸⁾	43,53	52,19	-8,66	-16,59
					Gewinnschwelle ⁹⁾ (fm/ha)	1,35	0,77	0,58	74,81
					Cash-Schwelle ¹⁰⁾ (fm/ha)	3,79	1,87	1,93	103,20

nAkh = Stunden nicht entlohnter Arbeitskraft (bewertete Familienarbeit)

KOSTENARTEN	einschlagsbezogen				hiebsatzbezogen				
	2018	2017	Δ absolut	Δ in %	2018	2017	Δ absolut	Δ in %	
Löhne	Leistungslöhne	0,00	0,03	-0,03	-100,0	0,00	0,03	-0,03	-100,0
	Lohnnebenkosten	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
	Lohnkosten	0,00	0,03	-0,03	-100,0	0,00	0,03	-0,03	-100,0
Arbeits-einkommen	kalk. Leistungsentgelt	10,68	11,17	-0,50	-4,4	13,15	14,13	-0,98	-7,0
	kalk. Nebenkosten	8,64	9,03	-0,39	-4,3	10,64	11,34	-0,70	-6,2
	kalk. Arbeitseinkommen	19,32	20,20	-0,88	-4,4	23,79	25,48	-1,69	-6,6
Energie und Material	Energie	2,68	2,93	-0,25	-8,5	2,95	3,13	-0,17	-5,5
	Material	0,96	1,17	-0,21	-18,1	1,16	1,27	-0,11	-8,9
	Energie- und Materialkosten	3,63	4,09	-0,46	-11,3	4,12	4,40	-0,29	-6,5
Fremdleistung	Unternehmereinsatz	9,17	10,30	-1,13	-11,0	10,33	11,31	-0,98	-8,7
	Unterhalt und Reparaturen	2,03	2,28	-0,25	-10,9	2,43	2,98	-0,55	-18,3
	Rechts- und Beratungskosten	0,55	0,84	-0,29	-34,1	0,90	1,51	-0,61	-40,4
	Mieten und Pachte	0,23	0,07	0,16	233,0	0,37	0,12	0,25	201,2
	Bewertung Traktor	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
	Bewertung PKW	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
	Fremdleistungskosten	11,98	13,48	-1,50	-11,2	14,03	15,92	-1,89	-11,9
Steuern	Steuern/Abgaben vom Einheitswert	2,23	1,26	0,97	76,6	3,63	2,27	1,36	59,7
	sonstige Abgaben und Gebühren	0,04	0,11	-0,07	-61,4	0,05	0,15	-0,10	-65,8
	Steuerkosten	2,28	1,38	0,90	65,3	3,68	2,42	1,26	52,0
Sonstiges	Versicherungen	1,51	1,64	-0,12	-7,5	2,09	2,46	-0,37	-15,1
	Internet und Telefonie	0,12	0,18	-0,07	-35,7	0,17	0,31	-0,14	-45,2
	übrige Kosten	0,59	0,66	-0,07	-11,2	0,93	1,17	-0,23	-20,1
	sonstige Kosten	2,22	2,48	-0,26	-10,6	3,19	3,93	-0,74	-18,9
Abschreibungskosten	10,84	11,98	-1,14	-9,5	13,78	16,73	-2,95	-17,6	
Summe Kosten	50,26	53,64	-3,38	-6,3	62,58	68,90	-6,32	-9,2	

KOSTENSTELLEN	einschlagsbezogen				hiebsatzbezogen			
	2018	2017	Δ absolut	Δ in %	2018	2017	Δ absolut	Δ in %
<i>Waldbau</i>	2,35	3,29	-0,95	-28,7	3,82	5,92	-2,10	-35,5
<i>Holzernte</i>	30,54	34,48	-3,94	-11,4	30,54	34,48	-3,94	-11,4
<i>Anlagen</i>	6,11	4,91	1,20	24,3	9,93	8,83	1,10	12,4
<i>Verwaltung</i>	11,27	10,95	0,31	2,9	18,32	19,69	-1,37	-7,0
Stunden nicht entlohnter Arbeit (h)	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
Investitionen	22,11	103,23	-81,12	-78,6	28,13	168,90	-140,77	-83,3
Restbuchwerte	171,38	185,52	-14,14	-7,6	236,34	272,39	-36,05	-13,2
Nettoinvestitionen	11,28	91,25	-79,97	-87,6	14,35	152,17	-137,82	-90,6
ERTRÄGE & ERFOLG								
Holzverkauf	58,05	63,48	-5,43	-8,6	58,05	63,48	-5,43	-8,6
Holzvorratsänderungen	-3,44	7,65	-11,08	-145,0	-3,44	7,65	-11,08	-145,0
Eigenverbrauch	7,72	8,68	-0,96	-11,1	7,72	8,68	-0,96	-11,1
Rohholzzukauf	-0,43	-0,14	-0,29	207,2	-0,43	-0,14	-0,29	207,2
<i>Holzerträge</i>	61,90	79,66	-17,77	-22,3	61,90	79,66	-17,77	-22,3
<i>Nebennutzungen</i>	3,08	0,06	3,01	4.806,5	5,16	0,11	5,05	4.475,5
<i>Benützungsentgelte</i>	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
<i>Kostenersätze</i>	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
<i>Förderungen</i>	0,00	3,50	-3,50	-100,0	0,00	6,29	-6,29	-100,0
Summe Erträge	64,98	83,23	-18,25	-21,9	67,06	86,07	-19,01	-22,1
Summe Kosten	50,26	53,64	-3,38	-6,3	62,58	68,90	-6,32	-9,2
Betriebserfolg	14,72	29,58	-14,87	-50,3	4,48	17,16	-12,69	-73,9

KOSTENARTEN		einschlagsbezogen				hiebsatzbezogen			
		Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %
Löhne	Leistungslöhne	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
	Lohnnebenkosten	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
	Lohnkosten	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
Arbeits- ein- kommen	kalk. Leistungsentgelt	10,68	27,84	-17,17	-61,7	13,15	27,08	-13,93	-51,4
	kalk. Nebenkosten	8,64	13,92	-5,28	-37,9	10,64	13,54	-2,90	-21,4
	kalk. Arbeitseinkommen	19,32	41,76	-22,44	-53,7	23,79	40,62	-16,83	-41,4
Energie und Material	Energie	2,68	0,66	2,02	305,5	2,95	0,66	2,29	347,5
	Material	0,96	1,77	-0,82	-46,1	1,16	1,60	-0,44	-27,7
	Energie- und Materialkosten	3,63	2,43	1,20	49,2	4,12	2,27	1,85	81,7
Fremdleistung	Unternehmereinsatz	9,17	1,57	7,60	483,7	10,33	1,57	8,76	557,5
	Unterhalt und Reparaturen	2,03	2,89	-0,86	-29,8	2,43	2,51	-0,07	-3,0
	Rechts- und Beratungskosten	0,55	0,00	0,55	***	0,90	0,00	0,90	***
	Mieten und Pachte	0,23	0,00	0,23	***	0,37	0,00	0,37	***
	Bewertung Traktor	0,00	13,18	-13,18	-100,0	0,00	12,98	-12,98	-100,0
	Bewertung PKW	0,00	0,05	-0,05	-100,0	0,00	0,03	-0,03	-100,0
	Fremdleistungskosten	11,98	17,69	-5,72	-32,3	14,03	17,09	-3,06	-17,9
Steuern	Steuern/Abgaben vom Einheitswert	2,23	1,24	1,00	80,7	3,63	0,89	2,74	306,3
	sonstige Abgaben und Gebühren	0,04	0,51	-0,46	-91,5	0,05	0,37	-0,32	-86,2
	Steuerkosten	2,28	1,74	0,53	30,6	3,68	1,26	2,42	192,0
Sonstiges	Versicherungen	1,51	5,12	-3,61	-70,4	2,09	3,70	-1,62	-43,7
	Internet & Telefonie	0,12	0,00	0,12	***	0,17	0,00	0,17	***
	übrige Kosten	0,59	0,33	0,26	77,7	0,93	0,24	0,69	289,7
	sonstige Kosten	2,22	5,45	-3,23	-59,3	3,19	3,94	-0,76	-19,2
Abschreibungskosten		10,84	8,43	2,41	28,5	13,78	8,08	5,70	70,5
Summe Kosten		50,26	77,51	-27,25	-35,2	62,58	73,26	-10,68	-14,6

KOSTENSTELLEN	<i>einschlagsbezogen</i>				<i>hiebsatzbezogen</i>			
	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %
<i>Waldbau</i>	2,35	4,78	-2,44	-50,9	3,82	3,46	0,36	10,3
<i>Holzernte</i>	30,54	62,14	-31,61	-50,9	30,54	62,14	-31,61	-50,9
<i>Anlagen</i>	6,11	3,35	2,76	82,6	9,93	2,42	7,51	310,5
<i>Verwaltung</i>	11,27	7,24	4,03	55,6	18,32	5,23	13,08	249,9
Stunden nicht entlohnter Arbeit (h)	0,00	1,79	-1,79	-100,0	0,00	1,71	-1,71	-100,0
Investitionen	22,11	1,22	20,89	1.716,2	28,13	1,22	26,91	2.210,4
Restbuchwerte	171,38	64,13	107,25	167,2	236,34	58,33	178,01	305,2
Nettoinvestitionen	11,28	-7,21	18,49	-256,3	14,35	-6,86	21,21	-309,1
ERTRÄGE & ERFOLG								
Holzverkauf	58,05	47,96	10,08	21,0	58,05	47,96	10,08	21,0
Holzvorratsänderungen	-3,44	0,71	-4,15	-585,4	-3,44	0,71	-4,15	-585,4
Eigenverbrauch	7,72	28,02	-20,30	-72,5	7,72	28,02	-20,30	-72,5
Rohholzzukauf	-0,43	0,00	-0,43	***	-0,43	0,00	-0,43	***
<i>Holzerträge</i>	61,90	76,69	-14,80	-19,3	61,90	76,69	-14,80	-19,3
<i>Nebennutzungen</i>	3,08	0,00	3,08	***	5,16	0,00	5,16	***
<i>Benützungsentgelte</i>	0,00	0,06	-0,06	-100,0	0,00	0,04	-0,04	-100,0
<i>Kostenersätze</i>	0,00	0,41	-0,41	-100,0	0,00	0,30	-0,30	-100,0
<i>Förderungen</i>	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
Summe Erträge	64,98	77,16	-12,19	-15,8	67,06	77,03	-9,97	-12,9
Summe Kosten	50,26	77,51	-27,25	-35,2	62,58	73,26	-10,68	-14,6
Betriebserfolg	14,72	-0,35	15,07	-4.293,4	4,48	3,77	0,70	18,7

KOSTENARTEN		einschlagsbezogen				hiebsatzbezogen			
		2018	2017	Δ absolut	Δ in %	2018	2017	Δ absolut	Δ in %
Löhne	Leistungslöhne	0,00	0,18	-0,18	-100,0	0,00	0,18	-0,18	-100,0
	Lohnnebenkosten	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
	Lohnkosten	0,00	0,18	-0,18	-100,0	0,00	0,18	-0,18	-100,0
Arbeits- ein- kommen	kalk. Leistungsentgelt	53,77	70,25	-16,48	-23,5	40,28	53,57	-13,29	-24,8
	kalk. Nebenkosten	43,53	56,78	-13,25	-23,3	32,64	43,76	-11,12	-25,4
	kalk. Arbeitseinkommen	97,29	127,03	-29,73	-23,4	72,93	97,33	-24,41	-25,1
Energie und Material	Energie	13,48	18,41	-4,92	-26,7	11,97	17,28	-5,31	-30,7
	Material	4,81	7,34	-2,53	-34,4	3,70	6,75	-3,05	-45,2
	Energie- und Materialkosten	18,30	25,75	-7,45	-28,9	15,67	24,03	-8,36	-34,8
Fremdleistung	Unternehmereinsatz	46,17	64,74	-18,57	-28,7	39,85	59,04	-19,18	-32,5
	Unterhalt und Reparaturen	10,23	14,33	-4,11	-28,7	8,02	10,38	-2,36	-22,7
	Rechts- und Beratungskosten	2,78	5,27	-2,49	-47,2	0,90	1,51	-0,61	-40,4
	Mieten und Pachte	1,15	0,43	0,72	166,8	0,37	0,12	0,25	201,2
	Bewertung Traktor	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
	Bewertung PKW	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
	Fremdleistungskosten	60,33	84,78	-24,45	-28,8	49,15	71,05	-21,90	-30,8
Steuern	Steuern/Abgaben vom Einheitswert	11,24	7,95	3,29	41,4	3,63	2,27	1,36	59,7
	sonstige Abgaben und Gebühren	0,22	0,71	-0,49	-69,1	0,18	0,50	-0,33	-64,5
	Steuerkosten	11,46	8,66	2,81	32,4	3,81	2,78	1,03	37,2
Sonstiges	Versicherungen	7,62	10,29	-2,67	-25,9	4,50	5,67	-1,17	-20,7
	Internet und Telefonie	0,59	1,15	-0,56	-48,5	0,32	0,46	-0,14	-30,1
	übrige Kosten	2,96	4,16	-1,20	-28,8	1,09	1,32	-0,23	-17,8
	sonstige Kosten	11,17	15,60	-4,42	-28,4	5,91	7,45	-1,55	-20,8
Abschreibungskosten		54,58	75,33	-20,75	-27,5	38,55	48,59	-10,05	-20,7
Summe Kosten		253,14	337,32	-84,18	-25,0	186,00	251,41	-65,41	-26,0

KOSTENSTELLEN	<i>einschlagsbezogen</i>				<i>hiebsatzbezogen</i>			
	2018	2017	Δ absolut	Δ in %	2018	2017	Δ absolut	Δ in %
<i>Waldbau</i>	11,82	20,71	-8,89	-42,9	3,82	5,92	-2,10	-35,5
<i>Holzernte</i>	153,81	216,84	-63,03	-29,1	153,81	216,84	-63,03	-29,1
<i>Anlagen</i>	30,77	30,89	-0,13	-0,4	9,93	8,83	1,10	12,4
<i>Verwaltung</i>	56,74	68,88	-12,13	-17,6	18,32	19,69	-1,37	-7,0
Stunden nicht entlohnter Arbeit (h)	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
Investitionen	111,37	649,15	-537,78	-82,8	78,59	279,52	-200,93	-71,9
Restbuchwerte	863,16	1.166,64	-303,48	-26,0	509,20	677,71	-168,51	-24,9
Nettoinvestitionen	56,79	573,82	-517,03	-90,1	40,04	230,93	-190,89	-82,7
ERTRÄGE & ERFOLG								
Holzverkauf	292,35	399,18	-106,82	-26,8	292,35	399,18	-106,82	-26,8
Holzvorratsänderungen	-17,32	48,08	-65,40	-136,0	-17,32	48,08	-65,40	-136,0
Eigenverbrauch	38,88	54,59	-15,71	-28,8	38,88	54,59	-15,71	-28,8
Rohholzzukauf	-2,16	-0,88	-1,28	146,0	-2,16	-0,88	-1,28	146,0
<i>Holzerträge</i>	311,76	500,97	-189,21	-37,8	311,76	500,97	-189,21	-37,8
<i>Nebennutzungen</i>	15,50	0,39	15,10	3.829,8	1,02	0,02	1,01	5.612,7
<i>Benützungsentgelte</i>	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
<i>Kostenersätze</i>	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
<i>Förderungen</i>	0,00	22,00	-22,00	-100,0	0,00	1,00	-1,00	-100,0
Summe Erträge	327,26	523,36	-196,10	-37,5	312,79	501,99	-189,20	-37,7
Summe Kosten	253,14	337,32	-84,18	-25,0	186,00	251,41	-65,41	-26,0
Betriebserfolg	74,12	186,04	-111,92	-60,2	126,78	250,57	-123,79	-49,4

KOSTENARTEN	einschlagsbezogen				hiebsatzbezogen				
	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %	
Löhne	Leistungslöhne	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
	Lohnnebenkosten	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
	Lohnkosten	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
Arbeits- ein- kommen	kalk. Leistungsentgelt	53,77	111,01	-57,25	-51,6	40,28	102,05	-61,77	-60,5
	kalk. Nebenkosten	43,53	55,51	-11,98	-21,6	32,64	51,03	-18,38	-36,0
	kalk. Arbeitseinkommen	97,29	166,52	-69,23	-41,6	72,93	153,08	-80,15	-52,4
Energie und Material	Energie	13,48	2,63	10,85	412,2	11,97	2,63	9,34	354,8
	Material	4,81	7,07	-2,26	-31,9	3,70	5,08	-1,38	-27,2
	Energie- und Materialkosten	18,30	9,71	8,59	88,5	15,67	7,71	7,96	103,2
Fremdleistung	Unternehmereinsatz	46,17	6,26	39,91	637,2	39,85	6,26	33,59	536,3
	Unterhalt und Reparaturen	10,23	11,54	-1,31	-11,4	8,02	7,00	1,03	14,7
	Rechts- und Beratungskosten	2,78	0,00	2,78	***	0,90	0,00	0,90	***
	Mieten und Pachte	1,15	0,00	1,15	***	0,37	0,00	0,37	***
	Bewertung Traktor	0,00	52,57	-52,57	-100,0	0,00	50,14	-50,14	-100,0
	Bewertung PKW	0,00	0,18	-0,18	-100,0	0,00	0,03	-0,03	-100,0
	Fremdleistungskosten	60,33	70,55	-10,23	-14,5	49,15	63,44	-14,29	-22,5
Steuern	Steuern/Abgaben vom Einheitswert	11,24	4,93	6,32	128,3	3,63	0,89	2,74	306,3
	sonstige Abgaben und Gebühren	0,22	2,02	-1,81	-89,2	0,18	0,37	-0,19	-51,2
	Steuerkosten	11,46	6,95	4,51	64,9	3,81	1,26	2,55	202,2
Sonstiges	Versicherungen	7,62	20,41	-12,79	-62,7	4,50	3,70	0,80	21,5
	Internet und Telefonie	0,59	0,00	0,59	***	0,32	0,00	0,32	***
	übrige Kosten	2,96	1,32	1,64	124,5	1,09	0,24	0,85	353,8
	sonstige Kosten	11,17	21,73	-10,56	-48,6	5,91	3,94	1,96	49,8
Abschreibungskosten	54,58	33,62	20,97	62,4	38,55	29,48	9,07	30,7	
Summe Kosten	253,14	309,08	-55,94	-18,1	186,00	258,91	-72,91	-28,2	

KOSTENSTELLEN	<i>einschlagsbezogen</i>				<i>hiebsatzbezogen</i>			
	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %
<i>Waldbau</i>	11,82	19,08	-7,25	-38,0	3,82	3,46	0,36	10,3
<i>Holzernte</i>	153,81	247,80	-93,99	-37,9	153,81	247,80	-93,99	-37,9
<i>Anlagen</i>	30,77	13,34	17,42	130,6	9,93	2,42	7,51	310,5
<i>Verwaltung</i>	56,74	28,86	27,88	96,6	18,32	5,23	13,08	249,9
Stunden nicht entlohnter Arbeit (h)	0,00	7,12	-7,12	-100,0	0,00	6,23	-6,23	-100,0
Investitionen	111,37	4,85	106,52	2.194,1	78,59	4,85	73,73	1.518,7
Restbuchwerte	863,16	255,71	607,45	237,6	509,20	187,31	321,89	171,8
Nettoinvestitionen	56,79	-28,76	85,55	-297,4	40,04	-24,63	64,67	-262,6
ERTRÄGE & ERFOLG								
Holzverkauf	292,35	191,25	101,10	52,9	292,35	191,25	101,10	52,9
Holzvorratsänderungen	-17,32	2,82	-20,14	-713,1	-17,32	2,82	-20,14	-713,1
Eigenverbrauch	38,88	111,74	-72,86	-65,2	38,88	111,74	-72,86	-65,2
Rohholzzukauf	-2,16	0,00	-2,16	***	-2,16	0,00	-2,16	***
<i>Holzerträge</i>	311,76	305,82	5,95	1,9	311,76	305,82	5,95	1,9
<i>Nebennutzungen</i>	15,50	0,00	15,50	***	1,02	0,00	1,02	***
<i>Benützungsentgelte</i>	0,00	0,23	-0,23	-100,0	0,00	0,01	-0,01	-100,0
<i>Kostenersätze</i>	0,00	1,63	-1,63	-100,0	0,00	0,07	-0,07	-100,0
<i>Förderungen</i>	0,00	0,00	0,00	***	0,00	0,00	0,00	***
Summe Erträge	327,26	307,68	19,58	6,4	312,79	305,90	6,89	2,3
Summe Kosten	253,14	309,08	-55,94	-18,1	186,00	258,91	-72,91	-28,2
Betriebserfolg	74,12	-1,40	75,52	-5.396,8	126,78	46,99	79,79	169,8

		<i>Werte in € je Festmeter</i>				<i>Gliederung nach der Menge (%)</i>			<i>Gliederung nach dem Wert (%)</i>		
		2018	2017	Δ absolut	Δ in %	2018	2017	Δ absolut	2018	2017	Δ absolut
Ertragsart	Holzverkauf	72,06	81,22	-9,16	-11,3	83,06	78,16	4,90	93,78	79,68	14,09
	Holzvorratsänderungen	-91,71	109,76	-201,47	-183,5	3,87	6,97	-3,10	-5,55	9,60	-15,15
	Eigenverbrauch	56,64	57,73	-1,09	-1,9	14,05	15,04	-0,98	12,47	10,90	1,57
	Rohholzzukauf	44,99	85,76	-40,77	-47,5	-0,98	-0,16	-0,82	-0,69	-0,17	-0,52
Parität	Stock	***	***	***	***	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Waldort	87,20	70,71	16,49	23,3	10,24	11,26	-1,03	13,98	10,00	3,99
	Straße	71,59	92,75	-21,16	-22,8	49,92	51,18	-1,26	55,99	59,58	-3,60
	Holzhof	-17,11	61,52	-78,62	-127,8	1,05	3,01	-1,96	-0,28	2,33	-2,61
	Bahn, Hafen	***	***	***	***	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Haus, Werk	49,86	64,79	-14,93	-23,0	38,80	34,54	4,26	30,31	28,09	2,22
	Grenze, Export	***	***	***	***	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Holzart	Nadelholz	65,48	79,72	-14,23	-17,9	93,12	96,11	-2,99	95,53	96,17	-0,64
	Laubholz	41,44	78,47	-37,02	-47,2	6,88	3,89	2,99	4,47	3,83	0,64
Sortiment	Sägerundholz	80,42	90,90	-10,47	-11,5	43,30	62,32	-19,02	54,55	71,10	-16,55
	Schwachholz-Sondersorten	240,68	64,36	176,32	273,9	0,90	1,41	-0,52	3,39	1,14	2,25
	Industrieholz	***	89,87	***	***	0,00	1,05	-1,05	0,00	1,19	-1,19
	Brennholz	48,20	60,11	-11,91	-19,8	55,25	35,22	20,04	41,72	26,57	15,15
	unausgeformt	39,00	***	***	***	0,55	0,00	0,55	0,34	0,00	0,34

		<i>Werte in € je Festmeter</i>				<i>Gliederung nach der Menge (%)</i>			<i>Gliederung nach dem Wert (%)</i>		
		Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Δ in %	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut
Ertragsart	Holzverkauf	72,06	80,18	-8,11	-10,1	83,06	59,82	23,24	93,78	62,54	31,24
	Holzvorratsänderungen	-91,71	-79,48	-12,22	15,4	3,87	-0,89	4,76	-5,55	0,92	-6,48
	Eigenverbrauch	56,64	68,24	-11,59	-17,0	14,05	41,07	-27,02	12,47	36,54	-24,07
	Rohholzzukauf	44,99	***	***	***	-0,98	0,00	-0,98	-0,69	0,00	-0,69
Parität	Stock	***	90,89	***	***	0,00	1,75	-1,75	0,00	2,08	-2,08
	Waldort	87,20	55,31	31,89	57,7	10,24	1,96	8,28	13,98	1,41	12,57
	Straße	71,59	81,22	-9,63	-11,9	49,92	47,90	2,01	55,99	50,73	5,25
	Holzhof	-17,11	***	***	***	1,05	0,00	1,05	-0,28	0,00	-0,28
	Bahn, Hafen	***	***	***	***	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Haus, Werk	49,86	72,56	-22,70	-31,3	38,80	48,39	-9,59	30,31	45,78	-15,47
	Grenze, Export	***	***	***	***	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Holzart	Nadelholz	65,48	81,14	-15,66	-19,3	93,12	81,62	11,50	95,53	86,35	9,19
	Laubholz	41,44	56,96	-15,52	-27,2	6,88	18,38	-11,50	4,47	13,65	-9,19
Sortiment	Sägerundholz	80,42	81,56	-1,14	-1,4	43,30	50,65	-7,36	54,55	53,87	0,68
	Schwachholz-Sondersorten	240,68	***	***	***	0,90	0,00	0,90	3,39	0,00	3,39
	Industrieholz	***	***	***	***	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Brennholz	48,20	71,70	-23,50	-32,8	55,25	49,35	5,91	41,72	46,13	-4,41
	unausgeformt	39,00	***	***	***	0,55	0,00	0,55	0,34	0,00	0,34

5., Kosten- und Ertragsstruktur, einschlagsbezogen

Werte in Prozent

	2018	2017	Δ absolut		2018	2017	Δ absolut
KOSTENARTEN	100,00	100,00		ERTRÄGE	100,00	100,00	
Lohnkosten	0,00	0,05	-0,05	Holzerträge	95,26	95,72	-0,46
kalk. Arbeitseinkommen	38,44	37,66	0,78	<i>davon Eigenverbrauch</i>	12,47	10,90	1,57
Energie- und Materialkosten	7,23	7,63	-0,41	Nebennutzungen	4,74	0,08	4,66
Fremdleistungskosten	23,83	25,13	-1,30	Benützungsentgelte	0,00	0,00	0,00
<i>davon Bewertung Traktor, PKW</i>	0,00	0,00	0,00	Kostenersätze	0,00	0,00	0,00
Steuerkosten	4,53	2,57	1,96	Förderungen	0,00	4,20	-4,20
sonstige Kosten	4,41	4,62	-0,21				
Abschreibungskosten	21,56	22,33	-0,77				
KOSTENSTELLEN	100,00	100,00					
Waldbau	4,67	6,14	-1,47				
Holzernte	60,76	64,28	-3,52				
Anlagen	12,15	9,16	3,00				
Verwaltung	22,42	20,42	2,00				

5., Kosten- und Ertragsstruktur, einschlagsbezogen

Werte in Prozent

	Südtirol	KW Tirol	Δ absolut		Südtirol	KW Tirol	Δ absolut
KOSTENARTEN	100,00	100,00		ERTRÄGE	100,00	100,00	
Lohnkosten	0,00	0,00	0,00	Holzerträge	95,26	99,39	-4,13
kalk. Arbeitseinkommen	38,44	53,88	-15,44	<i>davon Eigenverbrauch</i>	12,47	36,54	-24,07
Energie- und Materialkosten	7,23	3,14	4,09	Nebennutzungen	4,74	0,00	4,74
Fremdleistungskosten	23,83	22,83	1,00	Benützungsentgelte	0,00	0,08	-0,08
<i>davon Bewertung Traktor, PKW</i>	0,00	74,77	-74,77	Kostenersätze	0,00	0,53	-0,53
Steuerkosten	4,53	2,25	2,28	Förderungen	0,00	0,00	0,00
sonstige Kosten	4,41	7,03	-2,62				
Abschreibungskosten	21,56	10,88	10,69				
KOSTENSTELLEN	100,00	100,00					
Waldbau	4,67	6,17	-1,50				
Holzernte	60,76	80,17	-19,41				
Anlagen	12,15	4,32	7,84				
Verwaltung	22,42	9,34	13,08				