

Grangeneuve

Ergebnisse der landwirtschaftlichen Buchhaltungen

Jahr 2020

Die Statistik basiert auf den Buchhaltungen, die abgeschlossen wurden vom:

Landwirtschaftlichen Beratungszentrum

Abteilung Betriebswirtschaft und Buchhaltung (BWB)



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Institut agricole de l'État de Fribourg IAG
Landwirtschaftliches Institut des Kantons Freiburg LIG

—
Direction des institutions, de l'agriculture et des forêts **DIAF**
Direktion der Institutionen und der Land- und Forstwirtschaft **ILFD**

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung	4
2. Vergleichbare Deckungsbeiträge (VDB) der Ackerkulturen.....	5
3. Vergleichbarer Deckungsbeitrag von Milchvieh und Aufzucht	21
4. Betriebsergebnis von 2018 bis 2020	25
5. Erfolgsrechnung pro Einheit von 2018 bis 2020	30
6. Analyse der Kostenstellen	35
7. Mittelflussrechnung von 2018 bis 2020	40
8. Die Finanzkraft der Landwirtschaftsbetriebe	45
9. Vergleich mit Kennzahlen	46

1. Einleitung

Die vorliegende Statistik beruht auf den analytischen Buchhaltungen, die von der Abteilung Betriebswirtschaft und Buchhaltung des Landwirtschaftlichen Beratungszentrums Grangeneuve per 31. Juli 2021 abgeschlossen wurden.

Die vergleichbaren Deckungsbeiträge (nachstehend VDB) der Ackerkulturen und vom Milchvieh wurden auf der Basis der Buchhaltungsergebnisse von Einzelbetrieben und Betriebsgemeinschaften berechnet.

Da Gebäudekosten, Schuld- und Pachtzinsen bei Betriebsgemeinschaften anders behandelt werden, wurden nur Einzelbetriebe für diese Zahlen der Statistik berücksichtigt.

Abkürzungen:

ART = Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon (ehemals FAT)

CF = Cashflow

VDB = vergleichbarer Deckungsbeitrag

LN = landwirtschaftliche Nutzfläche

GVE = Grossvieheinheit

2. Vergleichbare Deckungsbeiträge (VDB) der Ackerkulturen

Die klimatischen Bedingungen im Jahr 2020 waren günstig für die Kulturen und die Futterproduktion. Das Jahr war geprägt von einem milden Winter, der trotz fehlendem Regen im April eine frühe Kulturentwicklung ermöglichte. Die Zuckerrübenkulturen wurden vom Gelbsuchtvirus befallen, was zu einer starken Ertragsminderung führte. Das Jahr war weiter von der Covid-19-Pandemie geprägt. Dies erforderte insbesondere nach der Schliessung der Gastronomiebetriebe eine Anpassung der Absatzkanäle. Die Auswirkungen auf den Markt waren für Früchte und Gemüse besonders gross. (Quelle: agrihebdo)

Weizen

Der Freiburger VDB der Weizenkulturen nahm 2020 um 98 CHF/ha auf 2'499 CHF/ha zu. Die Zunahme ist weniger stark als auf nationaler Ebene (+183 CHF/ha). Diese Abweichung könnte sich mit dem um 3dt/ha tieferen Ertrag im Kanton Freiburg erklären. Die Produktionskosten nahmen allerdings in letzterem weniger stark zu (+1,19%) als auf nationaler Ebene (+4,8%). Die Pflanzenschutzkosten nehmen weiterhin ab und verzeichneten auch 2020 einen Rückgang.

Roggen

Der VDB der Roggenkulturen im Kanton Freiburg verbesserte sich gegenüber 2019 um +254 CHF/ha. Es ist das beste Ergebnis des Jahrzehnts (2'551 CHF/ha). Die Produktionskosten stiegen zwar, blieben aber unter 1'100 CHF/ha. Einzig die Aufbereitungskosten nahmen 2020 ab. Die Zahlen sind angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe mit Vorsicht zu interpretieren (23 Betriebe).

Gerste

Die Gesamtleistung der Freiburger Betriebe im Jahr 2020 ist vergleichbar mit den Schweizer Betrieben und liegt bei ca. 3'050 CHF/ha, trotz eines um 5dt/ha tieferen Ertrags. Wegen der höheren Produktionskosten ist der durchschnittliche VDB im Kanton Freiburg tiefer als der Schweizer Durchschnitt. Der Abstand zwischen den VDB scheint abzunehmen, und diese nähern sich den nationalen Werten. Die Produktionskosten verhielten sich gleich wie im Jahr 2019.

Hafer

Die Ergebnisse sind wegen der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe mit Vorsicht zu interpretieren. Der VDB liegt bei 2'200 CHF/ha und nähert sich tendenziell dem nationalen VDB an. Der Ertrag im Kanton Freiburg ist zwar tiefer, doch ein besseres Kostenmanagement und ein höherer Beitrag erklären die Zunahme um 511 CHF/ha.

Triticale

Der VDB der Triticale lag 2020 bei 2'056 CHF/ha und nahm somit um 116 CHF/ha zu. Er bleibt unter dem Zehnjahresdurchschnitt und unter den Schweizer Resultaten. Die Produktionskosten nehmen seit 2017 konstant zu und beliefen sich 2020 auf 876 CHF/ha.

Körnermais

Der VDB des Körnermais nimmt im Kanton Freiburg weniger stark zu (+65 CHF/ha) als auf nationaler Ebene (+313 CHF/ha), bleibt aber höher als der Schweizer VDB. Die Aufbereitungskosten variieren von einem Jahr zum anderen, da sie von den Wetterbedingungen abhängen. Die spezifischen Kosten gingen um 358 CHF/ha zurück, wobei die Reduktion alle Aufwandsposten betraf.

Kartoffeln

Der Ertrag nahm 2020 um 24dt/ha im Kanton Freiburg und um 46dt/ha auf nationaler Ebene zu. Die VDB erhöhten sich entsprechend um 21,4% resp. 15,8% gegenüber 2019. Die durchschnittliche Kartoffelfläche pro Produzenten nahm zu und betrug bei den ausgewerteten Betrieben 5ha. Das bedeutet, dass eine Tendenz zur Spezialisierung in diesem Produktionszweig besteht. Die Freiburger Produzenten reduzierten ihre spezifischen Kosten um -270 CHF/ha, während die Produktionskosten der Schweizer Betriebe unverändert blieben.

Der Kartoffelmarkt war 2020 stark von der Covid-19-Pandemie geprägt. So konsumierten die Haushalte mehr frische Kartoffeln, während der Frites-Konsum wegen der Schliessung der Restaurants zurückging (Quelle: agrihebdo). Zudem war das Angebot der Produzenten bei einigen Industriesorten höher als die verfügbaren Kontingente, was in einigen Fällen leider zu Deklassierungen führte. Aufgrund der Covid-19-Pandemie und der kleineren Nachfrage für Frites wurden die Kontingente für die Saison 2021 reduziert.

Zuckerrüben

Die Zuckerrübenproduktion war von einem Ertragsrückgang wegen des Gelbsuchtvirus geprägt, insbesondere in der Westschweiz (Quelle: 3. sondagezucker.ch 2020). Sie verminderte sich auf 755 dt/ha und lag somit unter dem Zehnjahresdurchschnitt. Der VDB im Kanton Freiburg sank gegenüber 2019 um -541 CHF/ha, während der Rückgang schweizweit -152 CHF/ha betrug. Die Produktionskosten im Kanton Freiburg waren um 107 CHF/ha höher als auf nationaler Ebene. Die Saatgut- und Düngemittelkosten stiegen 2020, während die Pflanzenschutzkosten sanken. Diese Entwicklung erklärt sich mit dem Kauf von spezifischem teurerem Saatgut, um den Herbizideinsatz zu reduzieren.

Raps

Nach einem der tiefsten VDB des Jahrzehnts im Jahr 2019 und einem dreijährigen Rückgang, nahm der VDB aufgrund der Ertragserhöhung um 542 CHF/ha zu. Er liegt bei 2'547 CHF/ha auf kantonaler Ebene. Die Produktionskosten blieben im Kanton Freiburg unverändert, sind aber höher als auf nationaler Ebene, wobei die Differenz 89 CHF/ha beträgt.

Eiweisserbsen

Die Eiweisserbsenproduktion weist trotz einer Ertragsreduktion im Jahr 2020 zum dritten aufeinanderfolgenden Jahr eine Zunahme auf kantonaler Ebene auf. Der VDB der Schweizer Betriebe nahm ab, wie auch der Ertrag. Die Freiburger Betriebe schafften es, ihre Kosten in drei Jahren auf 11,1% zu senken. Diese beliefen sich 2020 auf 806 CHF/ha.

Sonnenblumen

Im Gegensatz zur Situation auf nationaler Ebene, nahm der VDB der Sonnenblumen im Kanton Freiburg um 450 CHF/ha auf 3'119 CHF/ha zu. Es ist eines der besten Ergebnisse des Jahrzehnts. Nach einer erheblichen Zunahme der spezifischen Kosten im Jahr 2019, wurde 2020 eine Reduktion von 43 CHF/ha verzeichnet. Die Kosten der Schweizer Betriebe nahmen hingegen um 54 CHF/ha zu.

Tabak

Da nur die Daten von acht Betrieben ausgewertet wurden, sind die Resultate mit Vorsicht zu interpretieren. Die Tabakproduktion war von einem Ertragsrückgang geprägt, der zu einer Abnahme des VDB um 2720 CHF/ha führte. Da die Kontingente und Preise stabil sind, werden die Abweichungen oft durch Hagel, welcher die Qualität der verkauften Tabakmengen beeinträchtigt, verursacht.

VDB Ackerbau 2020

	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
Weizen	218	5.1	64	3'676	269	252	151	327	178	1'177	2'499	439
Roggen	23	2.5	72	3'640	287	171	131	243	257	1'089	2'551	415
Gerste	137	2.6	70	3'057	209	255	188	201	88	941	2'116	297
Hafer	19	1.4	52	2'876	207	140	73	157	99	676	2'200	426
Triticale	95	2.4	68	2'932	214	252	156	174	80	876	2'056	356
Körnermais	29	3.8	113	4'394	281	338	186	604	79	1'488	2'906	0
Kartoffeln	35	5	364	15'966	2'850	856	774	109	456	5'045	10'921	264
Zuckerrüben	43	5	755	6'013	438	501	542	12	100	1'593	4'420	2'178
Raps	89	3.7	37	3'747	171	406	293	211	119	1'200	2'547	816
Sonnenblumen	13	3.1	33	4'064	170	277	129	298	71	945	3'119	1'014
Eiweisserbsen	40	2	35	2'770	359	66	105	193	83	806	1'964	1'308
Tabak	8	2.9	16	36'502	1'431	772	389	10	2'743	5'345	31'157	0

Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART				ÖLN (ohne Bio)								
Weizen	399	4	67	3'812	252	265	200	249	200	1'166	2'646	339
Roggen	17	2	74	3'427	279	191	178	254	272	1'166	2'253	377
Gerste	414	2	75	3'050	197	221	224	128	78	848	2'202	244
Hafer	26	2	56	3'031	143	174	111	280	85	793	2'238	268
Triticale	126	2	67	2'754	199	249	153	130	70	802	1'953	367
Körnermais	86	3	110	4'146	275	288	191	512	80	1'346	2'800	0
Kartoffeln	103	4	389	16'611	2'513	768	827	270	603	4'982	11'629	221
Zuckerrüben	103	4	804	6'470	350	388	632	4	113	1'486	4'985	2'101
Raps	236	3	36	3'660	142	383	329	144	113	1'111	2'549	761
Sonnenblumen	37	2	32	3'511	213	257	165	237	79	951	2'560	1'005
Eiweisserbsen	49	37	32	2'654	345	101	137	115	76	774	1'879	1'222

Weizen

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	252	5,2	60	3 198	256	308	218	271	120	1 173	2 025	181
2011	249	5,2	71	4 264	246	320	217	365	109	1 258	3 006	157
2012	267	5,3	57	3 297	270	355	201	263	101	1 190	2 107	205
2013	263	5,7	59	3 413	257	336	205	256	96	1 150	2 263	207
2014	269	5,7	63	3 561	268	325	195	358	101	1 247	2 314	224
2015	295	5,5	63	3 626	256	330	200	289	104	1 179	2 447	211
2016	179	5,3	48	2 800	254	291	194	206	98	1 043	1 757	208
2017	183	5,0	64	3 552	246	294	196	235	87	1 058	2 494	245
2018	215	5,4	60	3 367	259	241	163	264	121	1 048	2 319	269
2019	212	5,3	61	3 564	263	261	158	313	168	1 163	2 401	416
2020	218	5,1	64	3 676	269	252	151	327	178	1 177	2 499	439
<i>Durchschnitt</i>	237	5,3	61	3 483	259	301	191	286	117	1 153	2 330	251
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART										ÖLN(ohne Bio)		
2010	880	4,7	60	3 025	250	291	229	207	108	1 085	1 940	213
2011	815	4,9	66	3 902	246	298	213	247	74	1 079	2 823	230
2012	812	5,1	57	3 251	259	319	207	185	94	1 064	2 187	230
2013	754	5,3	58	3 314	260	329	210	176	90	1 065	2 249	237
2014	634	5,5	64	3 409	267	314	205	250	89	1 125	2 284	221
2015	463	5,4	63	3 498	250	298	211	200	92	1 051	2 447	224
2016	385	4,4	42	2 284	233	271	219	92	86	901	1 383	209
2017	411	4,5	64	3 559	232	256	215	158	80	941	2 618	217
2018	423	4,5	61	3 394	226	256	187	174	135	977	2 417	238
2019	429	4,6	63	3 573	239	261	192	214	204	1 110	2 463	340
2020	399	4,3	67	3 812	252	265	200	249	200	1 166	2 646	339
<i>Durchschnitt</i>	582	4,8	61	3 366	247	287	208	196	114	1 051	2 314	245

Roggen

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	24	2,7	66	2 938	304	234	187	326	128	1 179	1 759	131
2011	16	3,8	76	3 142	285	278	188	296	113	1 160	1 982	130
2012	18	3,0	70	3 068	289	288	237	294	106	1 214	1 854	121
2013	21	3,6	60	2 779	289	288	170	256	90	1 093	1 686	143
2014	21	3,1	67	3 122	304	203	150	376	104	1 137	1 985	174
2015	20	3,1	74	3 293	269	279	224	308	105	1 185	2 108	141
2016	13	3,0	62	2 808	292	238	204	275	87	1 096	1 712	131
2017	18	3,0	73	3 209	295	200	166	263	107	1 031	2 178	199
2018	20	3,2	69	3 044	256	184	120	325	168	1 053	1 991	240
2019	20	2,5	63	3 326	269	155	94	331	180	1 029	2 297	422
2020	23	2,5	72	3 640	287	171	131	243	257	1 089	2 551	415
<i>Durchschnitt</i>	19	3,0	68	3 124	285	229	170	299	131	1 115	2 009	204
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART												
2010	31	2,4	66	2 787	306	194	195	264	102	1 061	1 726	192
2011	25	2,9	76	3 171	380	259	203	304	84	1 231	1 939	131
2012	25	2,4	68	2 925	308	261	228	269	90	1 156	1 769	108
2013	30	2,8	64	2 858	299	247	183	248	84	1 061	1 797	164
2014	21	3,0	74	2 996	314	242	177	428	99	1 260	1 736	184
2015	15	3,4	77	3 454	276	303	281	318	94	1 272	2 182	98
2016	17	2,6	54	2 338	315	207	209	167	103	1 001	1 337	167
2017	22	2,5	72	3 263	310	156	178	186	112	942	2 321	212
2018	26	2,5	69	2 951	248	213	151	214	162	988	1 963	226
2019	18	1,9	62	3 475	287	150	147	251	201	1 036	2 439	427
2020	17	2,3	74	3 427	279	191	178	254	272	1 166	2 253	377
<i>Durchschnitt</i>	22	2,6	69	3 059	302	220	194	264	128	1 107	1 951	208

Gerste

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	219	2,6	67	2 665	180	263	251	222	109	1 025	1 640	148
2011	215	2,6	71	2 871	184	272	240	251	95	1 040	1 831	150
2012	223	2,5	71	2 867	196	275	229	237	89	1 026	1 841	146
2013	215	2,6	63	2 517	205	277	235	202	85	1 004	1 513	143
2014	197	2,5	71	2 877	202	268	213	236	91	1 010	1 867	158
2015	213	2,6	74	2 924	225	278	235	250	87	1 075	1 849	159
2016	154	2,7	65	2 459	231	259	217	205	88	1 000	1 459	150
2017	135	3,0	69	2 789	214	239	191	164	71	879	1 910	205
2018	184	2,4	69	2 823	225	216	194	194	84	913	1 910	195
2019	143	2,6	72	2 904	214	269	209	175	73	940	1 964	281
2020	137	2,6	70	3 057	209	255	188	201	88	941	2 116	297
<i>Durchschnitt</i>	<i>185</i>	<i>2,6</i>	<i>69</i>	<i>2 796</i>	<i>208</i>	<i>261</i>	<i>218</i>	<i>212</i>	<i>87</i>	<i>987</i>	<i>1 809</i>	<i>185</i>
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART												
							ÖLN (ohne Bio)					
2010	760	2,3	62	2 465	182	235	245	162	92	916	1 549	169
2011	691	2,4	71	2 765	186	249	247	163	81	926	1 840	161
2012	701	2,3	69	2 746	198	253	242	177	79	949	1 797	164
2013	602	2,5	61	2 424	207	264	237	154	74	936	1 488	169
2014	479	2,4	74	2 898	210	258	244	182	74	968	1 929	154
2015	383	2,5	71	2 759	212	243	254	161	80	950	1 809	154
2016	350	2,3	58	2 296	195	229	235	105	70	834	1 462	122
2017	383	2,3	75	2 907	202	224	239	147	69	881	2 026	121
2018	408	2,3	71	2 796	199	203	242	138	86	868	1 928	143
2019	415	2,4	77	3 159	195	214	235	133	74	852	2 307	227
2020	414	2,4	75	3 050	197	221	224	128	78	848	2 202	244
<i>Durchschnitt</i>	<i>508</i>	<i>2,4</i>	<i>69</i>	<i>2 751</i>	<i>198</i>	<i>236</i>	<i>240</i>	<i>150</i>	<i>78</i>	<i>903</i>	<i>1 849</i>	<i>166</i>

Hafer

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	23	1,6	58	2 685	185	160	128	327	130	930	1 755	104
2011	22	1,8	63	2 941	179	186	120	339	109	932	2 008	158
2012	20	1,9	58	3 175	180	294	110	304	101	989	2 186	141
2013	18	2,1	49	2 893	185	245	81	293	105	909	1 984	157
2014	23	2,0	57	3 384	203	236	80	327	113	959	2 425	156
2015	25	2,0	55	3 144	199	225	100	299	107	930	2 214	189
2016	13	1,2	45	2 554	235	127	78	177	105	722	1 832	265
2017	10	2,0	58	2 375	203	150	57	223	58	691	1 684	200
2018	9	1,4	57	2 230	187	217	70	198	156	828	1 402	267
2019	13	1,7	49	2 361	217	161	86	112	96	672	1 689	377
2020	19	1,4	52	2 876	207	140	73	157	99	676	2 200	426
<i>Durchschnitt</i>	18	1,7	55	2 783	198	195	89	251	107	840	1 944	222
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART												
										ÖLN (ohne Bio)		
2010	40	1,8	53	2 396	188	183	130	212	93	806	1 590	147
2011	47	1,8	60	2 704	187	198	129	205	77	794	1 909	191
2012	34	1,8	56	2 826	207	208	130	184	76	805	2 021	198
2013	41	1,9	49	2 760	174	219	90	177	69	729	2 031	200
2014	27	2,4	54	2 708	174	200	79	272	76	801	1 907	93
2015	22	2,3	57	2 681	183	237	116	293	74	903	1 778	81
2016	18	1,9	44	2 371	166	174	125	186	86	737	1 634	232
2017	24	1,7	55	2 566	207	142	121	215	66	751	1 815	173
2018	27	1,7	59	2 808	159	135	119	222	78	713	2 095	211
2019	24	1,9	55	2 828	166	179	118	259	75	796	2 032	285
2020	26	1,8	56	3 031	143	174	111	280	85	793	2 238	268
<i>Durchschnitt</i>	30	1,9	54	2 698	178	186	115	228	78	784	1 914	189

Triticale

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	98	2,4	58	2 453	203	238	163	193	107	904	1 549	246
2011	97	2,1	78	3 156	198	282	169	288	97	1 034	2 122	234
2012	92	2,3	65	2 621	200	270	179	212	92	954	1 668	222
2013	101	2,2	61	2 534	200	268	184	205	89	946	1 588	224
2014	105	2,4	66	2 789	214	232	161	293	92	992	1 797	241
2015	106	2,0	69	2 988	218	264	175	221	88	966	2 022	254
2016	77	2,3	55	2 315	217	243	177	165	78	880	1 435	234
2017	75	2,3	65	2 861	238	228	132	141	74	813	2 048	294
2018	97	2,2	68	2 853	213	231	151	167	84	846	2 007	268
2019	93	2,7	63	2 801	231	253	150	148	79	861	1 940	352
2020	95	2,4	68	2 932	214	252	156	174	80	876	2 056	356
<i>Durchschnitt</i>	94	2,3	65	2 755	213	251	163	201	87	916	1 839	266
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART												
										ÖLN (ohne Bio)		
2010	308	2,1	55	2 274	193	214	190	140	89	826	1 448	256
2011	279	2,2	69	2 857	187	222	176	209	74	867	1 989	281
2012	267	2,3	58	2 365	193	243	181	154	77	848	1 517	259
2013	246	2,3	57	2 410	202	235	169	151	68	825	1 585	293
2014	170	2,3	63	2 640	198	228	177	242	76	921	1 719	262
2015	124	2,2	66	2 796	209	253	179	196	74	911	1 885	253
2016	133	2,2	46	1 884	195	214	138	114	84	745	1 139	203
2017	139	2,0	62	2 536	201	185	148	123	68	725	1 811	284
2018	132	1,9	61	2 469	196	181	145	125	74	721	1 748	271
2019	129	2,0	61	2 544	192	217	160	128	78	775	1 769	342
2020	126	1,9	67	2 754	199	249	153	130	70	802	1 953	367
<i>Durchschnitt</i>	187	2,1	60	2 503	197	222	165	156	76	815	1 688	279

Körnermais

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	19	2,7	96	3 624	298	309	226	634	129	1 596	2 028	
2011	29	2,3	113	4 750	304	315	198	877	152	1 846	2 903	
2012	45	2,3	105	4 036	281	306	192	990	75	1 844	2 192	
2013	20	3,1	101	3 829	256	427	228	639	81	1 631	2 198	
2014	22	2,5	107	3 882	284	454	233	830	93	1 894	1 988	
2015	17	3,4	95	3 949	251	371	260	678	109	1 669	2 280	
2016	18	2,5	110	3 746	264	373	214	773	67	1 691	2 055	
2017	17	3,0	106	4 065	266	299	240	620	84	1 509	2 556	
2018	26	3,3	115	5 354	285	462	221	711	67	1 746	3 608	
2019	20	3,4	110	4 687	297	375	214	840	120	1 846	2 841	
2020	29	3,8	113	4 394	281	338	186	604	79	1 488	2 906	
<i>Durchschnitt</i>	24	2,9	107	4 211	279	366	219	745	96	1 705	2 505	
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART												
										ÖLN (ohne Bio)		
2010	117	2,9	89	3 226	307	301	233	496	94	1 431	1 795	
2011	131	2,7	106	3 949	269	286	195	611	84	1 445	2 503	
2012	142	2,9	103	3 724	265	277	197	623	90	1 452	2 272	
2013	80	3,1	97	3 434	274	350	210	530	80	1 444	1 990	
2014	85	3,0	105	3 754	289	311	219	622	99	1 540	2 214	
2015	48	3,4	83	3 117	302	304	223	327	86	1 242	1 875	
2016	49	3,0	96	3 760	246	255	229	590	81	1 401	2 359	
2017	71	3,1	101	3 701	229	243	209	442	82	1 205	2 496	
2018	60	3,5	98	3 514	260	244	170	345	81	1 100	2 414	
2019	73	3,1	106	3 933	254	286	179	641	85	1 446	2 487	
2020	86	3,0	110	4 146	275	288	191	512	80	1 346	2 800	
<i>Durchschnitt</i>	86	3,1	100	3 660	270	286	205	522	86	1 368	2 291	

Kartoffeln

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	76	2.9	353	15'048	2'367	848	875	150	469	4'709	10'339	468
2011	74	3.4	389	15'485	2'439	820	865	140	454	4'719	10'766	396
2012	78	3.0	367	14'777	2'645	873	775	189	540	5'022	9'755	462
2013	64	3.7	291	13'894	2'702	876	866	232	597	5'273	8'621	471
2014	64	3.7	348	14'840	2'324	885	895	174	512	4'790	10'050	301
2015	68	3.5	285	12'837	2'609	884	846	101	526	4'966	7'871	274
2016	39	4.6	311	12'862	2'634	876	1'016	108	344	4'978	7'884	287
2017	39	4.0	360	14'744	2'571	753	889	275	394	4'882	9'862	228
2018	54	4.5	348	15'777	2'699	710	725	272	421	4'827	10'950	340
2019	50	4.5	340	14'312	2'849	886	831	240	509	5'315	8'997	241
2020	35	5.0	364	15'966	2'850	856	774	109	456	5'045	10'921	264
<i>Durchschnitt</i>	<i>58</i>	<i>3.9</i>	<i>341</i>	<i>14'595</i>	<i>2608</i>	<i>842</i>	<i>851</i>	<i>181</i>	<i>475</i>	<i>4'957</i>	<i>9'638</i>	<i>339</i>
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART												
										ÖLN (ohne Bio)		
2010	160	2.6	413	15'978	2'855	815	948	102	421	5'141	10'837	
2011	146	2.6	472	15'146	2'863	795	949	118	411	5'136	10'010	
2012	154	2.7	446	15'660	3'010	866	976	105	449	5'406	10'254	
2013	126	2.9	376	14'508	3'049	955	1'038	76	373	5'491	9'017	
2014	106	3.0	434	14'764	2'939	938	1'058	165	353	5'453	9'311	
2015	81	2.8	352	12'976	3'007	947	950	53	378	5'335	7'641	
2016	105	2.9	290	11'885	2'515	782	955	89	526	4'867	7'018	127
2017	104	3.6	377	14'824	2'590	750	889	205	522	4'956	9'868	143
2018	110	3.4	378	15'237	2'703	719	700	183	525	4'830	10'407	204
2019	109	3.4	343	15'015	2'596	781	760	284	554	4'975	10'040	227
2020	103	3.9	389	16'611	2'513	768	827	270	603	4'982	11'629	221
<i>Durchschnitt</i>	<i>119</i>	<i>3.1</i>	<i>388</i>	<i>14'782</i>	<i>2785</i>	<i>829</i>	<i>914</i>	<i>150</i>	<i>465</i>	<i>5'143</i>	<i>9'639</i>	<i>184</i>

Zuckerrüben

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	62	2,9	725	8 471	426	464	609	2	153	1 654	6 817	1 900
2011	45	2,9	847	8 070	381	438	670	1	104	1 592	6 478	1 858
2012	64	3,2	789	8 257	382	496	620	1	93	1 592	6 665	1 811
2013	65	3,5	725	7 709	355	428	664	14	92	1 553	6 156	1 878
2014	65	3,6	877	8 200	379	499	650	17	127	1 672	6 528	1 591
2015	64	3,7	720	6 707	358	495	688	3	97	1 641	5 066	1 597
2016	46	3,9	712	6 238	341	508	626	27	89	1 591	4 647	1 718
2017	41	4,3	764	6 790	342	422	626	7	99	1 496	5 294	1 784
2018	67	4,2	685	5 946	367	390	616	21	103	1 497	4 449	1 704
2019	60	4,1	832	6 554	294	486	605	38	170	1 593	4 961	2 099
2020	43	4,7	755	6 013	438	501	542	12	100	1 593	4 420	2 178
<i>Durchschnitt</i>	<i>57</i>	<i>3,7</i>	<i>767</i>	<i>7 178</i>	<i>369</i>	<i>466</i>	<i>629</i>	<i>13</i>	<i>112</i>	<i>1 589</i>	<i>5 589</i>	<i>1829</i>
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART												
										ÖLN(ohne Bio)		
2010	269	2,9	727	8 092	420	461	590	12	133	1 616	6 476	1 900
2011	259	3,3	918	9 035	411	443	640	10	134	1 639	7 396	1 899
2012	263	3,4	869	8 466	401	465	617	6	130	1 619	6 847	1 901
2013	235	3,4	720	7 718	369	460	657	5	115	1 606	6 112	1 900
2014	212	3,7	894	8 291	391	458	632	7	143	1 631	6 660	1 599
2015	133	3,7	708	6 629	358	457	643	15	111	1 584	5 045	1 599
2016	130	3,3	689	5 963	320	355	659	1	123	1 458	4 505	1 785
2017	122	3,6	822	6 940	332	357	639	2	126	1 456	5 484	1 797
2018	115	3,6	732	6 525	334	347	643	6	124	1 454	5 071	1 797
2019	118	3,8	840	6 549	254	386	664	4	104	1 412	5 137	2 102
2020	103	3,9	804	6 470	350	388	632	4	113	1 486	4 985	2 101
<i>Durchschnitt</i>	<i>178</i>	<i>3,5</i>	<i>793</i>	<i>7 334</i>	<i>358</i>	<i>416</i>	<i>638</i>	<i>6</i>	<i>123</i>	<i>1 542</i>	<i>5 793</i>	<i>1853</i>

Raps

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	70	3,6	36	3 924	172	444	401	303	130	1 450	2 474	1 027
2011	73	3,8	37	4 437	154	463	400	383	110	1 508	2 929	1 029
2012	71	3,7	33	4 033	127	530	363	285	130	1 435	2 598	1 025
2013	73	4,4	36	4 223	133	486	347	317	114	1 397	2 826	1 036
2014	83	4,1	40	3 998	151	498	345	332	101	1 427	2 571	771
2015	87	4,0	39	3 803	138	488	326	196	122	1 270	2 533	813
2016	58	3,8	34	3 461	125	485	292	200	97	1 199	2 262	822
2017	59	3,7	39	3 849	135	404	339	243	104	1 225	2 624	829
2018	101	4,1	35	3 523	152	364	265	192	106	1 079	2 444	776
2019	92	3,8	31	3 185	188	408	301	174	109	1 180	2 005	761
2020	89	3,7	37	3 747	171	406	293	211	119	1 200	2 547	816
<i>Durchschnitt</i>	78	3,9	36	3 835	150	452	334	258	113	1 306	2 528	882
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART												
										ÖLN (ohne Bio)		
2010	373	3,0	33	3 740	154	416	389	213	143	1 315	2 425	1 080
2011	363	3,2	34	4 301	144	456	396	233	119	1 347	2 953	1 059
2012	341	3,4	32	4 095	136	461	399	201	119	1 316	2 779	1 052
2013	322	3,4	34	4 230	144	475	380	227	119	1 345	2 885	1 063
2014	291	3,5	41	4 147	159	468	398	214	126	1 365	2 782	769
2015	214	3,5	37	3 623	148	456	359	175	125	1 263	2 360	794
2016	173	2,6	34	3 344	137	370	392	135	117	1 151	2 193	751
2017	187	2,7	39	4 165	135	371	361	155	115	1 137	3 028	749
2018	213	2,9	37	3 748	134	358	355	143	128	1 118	2 630	777
2019	236	2,9	31	3 382	145	360	341	127	114	1 087	2 295	768
2020	236	3,0	36	3 660	142	383	329	144	113	1 111	2 549	761
<i>Durchschnitt</i>	268	3,1	35	3 858	144	416	373	179	122	1 232	2 625	875

Eiweisserbsen

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	40	1,9	43	2 735	389	161	217	233	115	1 115	1 620	1 001
2011	28	1,9	45	2 871	369	123	191	286	92	1 062	1 809	946
2012	38	1,9	40	2 639	355	105	174	226	84	944	1 695	953
2013	36	1,7	41	2 478	363	126	189	213	76	967	1 511	1 000
2014	39	1,9	35	2 651	373	161	163	269	92	1 058	1 593	1 165
2015	53	1,8	39	2 917	383	113	203	197	85	981	1 936	1 270
2016	32	1,6	30	2 534	392	142	138	148	92	912	1 622	1 183
2017	28	1,9	43	2 990	377	55	120	161	84	797	2 193	1 158
2018	46	2,1	37	2 651	388	143	112	165	99	907	1 744	1 176
2019	47	1,8	37	2 683	411	115	102	162	84	874	1 809	1 283
2020	40	2,0	35	2 770	359	66	105	193	83	806	1 964	1 308
<i>Durchschnitt</i>	39	1,9	39	2 720	378	119	156	205	90	948	1 772	1131
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART												
										ÖLN (ohne Bio)		
2010	107	2,0	40	2 532	362	165	196	190	90	1 003	1 529	996
2011	86	2,4	45	2 685	353	119	204	182	76	935	1 750	991
2012	101	2,4	36	2 366	385	140	223	142	79	969	1 397	1 000
2013	81	2,2	37	2 424	386	151	210	137	75	959	1 465	993
2014	65	2,5	36	2 627	361	159	198	172	90	980	1 647	1 197
2015	68	2,5	34	2 566	371	106	172	124	82	855	1 711	1 258
2016	Pas de données disponibles											
2017												
2018	33	37,8	34	2 616	362	64	143	130	93	791	1 824	1 301
2019	46	35,9	38	2 713	326	97	119	121	69	732	1 981	1 244
2020	49	36,7	32	2 654	345	101	137	115	76	774	1 879	1 222
<i>Durchschnitt</i>	71	13,8	37	2 576	361	122	178	146	81	889	1 687	1134

Sonnenblumen

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	4	4,2	31	3 665	166	371	210	303	131	1 181	2 484	1 002
2011	3	3,5	27	3 689	243	260	189	281	99	1 072	2 617	1 000
2012	5	2,6	31	4 113	204	607	257	275	128	1 471	2 642	1 001
2013	3	2,3	30	3 639	285	246	448	277	99	1 355	2 284	1 000
2014	6	2,9	28	3 489	199	277	200	155	132	963	2 526	1 054
2015	9	3,0	26	3 672	165	220	179	224	78	866	2 806	1 105
2016	3	3,2	26	3 261	141	264	158	312	128	1 003	2 258	901
2017	6	3,3	36	4 535	247	145	142	296	65	895	3 640	1 149
2018	12	3,6	37	3 979	205	178	170	178	73	804	3 175	976
2019	13	3,5	33	3 657	280	237	146	269	56	988	2 669	978
2020	13	3,1	33	4 064	170	277	129	298	71	945	3 119	1 014
<i>Durchschnitt</i>	7	3,2	31	3 797	210	280	203	261	96	1 049	2 747	1016
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART												
										ÖLN (ohne Bio)		
2010	46	2,8	25	3 226	207	243	221	269	84	1 024	2 202	995
2011	48	2,9	32	4 189	212	266	246	252	71	1 047	3 141	1 008
2012	57	2,9	28	3 900	214	203	225	329	70	1 041	2 859	1 001
2013	49	2,6	25	3 198	194	218	220	368	80	1 080	2 118	987
2014	53	3,0	24	3 144	231	240	234	264	88	1 057	2 087	997
2015	37	3,2	24	3 105	203	216	227	204	74	924	2 181	1 059
2016	10	2,2	32	2 493	368	57	207	72	40	744	1 749	927
2017	11	2,3	32	2 741	336	102	147	118	43	746	1 995	999
2018	32	2,7	33	3 656	202	161	160	138	78	739	2 917	1 018
2019	37	3,0	31	3 522	211	205	184	224	73	897	2 625	979
2020	37	2,4	32	3 511	213	257	165	237	79	951	2 560	1 005
<i>Durchschnitt</i>	38	2,7	29	3 335	236	197	203	225	71	932	2 403	998

Tabak

Jahr	Allgemeines			Gesamtleistung Fr./ha	Direktkosten					Total Fr./ha	VDB Fr./ha	davon Beiträge Fr./ha
	Anzahl n	Fläche ha	Ertrag dt/ha		Saatgut Fr./ha	Dünger Fr./ha	Pfl'schutz Fr./ha	Konserv. Fr./ha	Versch. Fr./ha			
Freiburg												
2010	15	2,4	22	34 653	830	911	504	165	3 878	6 288	28 365	0
2011	15	2,4	24	37 198	956	1 008	425	206	4 279	6 874	30 324	0
2012	14	2,4	22	38 704	838	1 021	479	261	3 746	6 345	32 359	0
2013	12	2,6	25	36 940	1 020	1 138	548	180	4 133	7 019	29 921	0
2014	11	2,9	22	36 202	1 018	947	508	46	2 708	5 227	30 975	0
2015	9	2,9	24	37 430	989	1 004	407	202	3 879	6 481	30 949	0
2016	5	4,3	23	37 496	571	953	485	85	2 621	4 715	32 781	0
2017	8	3,0	18	35 821	1 237	535	337	26	1 895	4 030	31 791	0
2018	10	3,1	22	43 745	1 367	849	470	0	2 902	5 588	38 157	0
2019	11	3,2	19	39 259	1 198	940	452	123	2 669	5 382	33 877	0
2020	8	2,9	16	36 502	1 431	772	389	10	2 743	5 345	31 157	0
<i>Durchschnitt</i>	11	2,9	22	37 632	1041	916	455	119	3223	5 754	31 878	0
Keine Angaben verfügbar												

3. Vergleichbarer Deckungsbeitrag von Milchvieh und Aufzucht

Die Milchproduktion war im Jahr 2020 von günstigen Wetterbedingungen und von der Covid-19-Pandemie geprägt. Letztere beeinflusste den Milchmarkt, aber auch den Konsum während des Teillockdowns und der Schliessung der Gastronomiebetriebe. Milch und Käse profitierten von einer grösseren Nachfrage durch die Konsumentinnen und Konsumenten, und die Exporte von Schweizer Produkten nahmen zu. Die Preise für Molkereimilch und Käsereimilch erhöhten sich während dieses Jahrs (Quelle: swissmilk Jahresbericht 2020).

Die günstigen klimatischen Bedingungen und die Milchpreiserhöhung wirkten sich positiv auf die Leistung aus. Sie nahm in allen Regionen zu, was eine Steigerung der VDB verursachte. Angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe in der Bergregion sind diese Zahlen allerdings mit Vorsicht zu interpretieren.

	Talregion	Hügelregion	<i>Bergregion</i>
Leistung pro Kuh	+68 kg/Kuh	+241 kg/Kuh	<i>+455 kg/Kuh</i>
Beitragshöhe	+232 kg/GVE	+261 CHF/GVE	<i>+278 CHF/GVE</i>
VDB	+189 CHF/GVE	+323 CHF/GVE	<i>+139 CHF/GVE</i>

Es sind die besten Resultate des Jahrzehnts im Kanton Freiburg, und sie sind höher als diejenigen der Schweizer Betriebe.

Die Produktionskosten nahmen im Jahr 2020 um +3% im Talgebiet und um +11,4% im Bergengebiet zu. Die Hügelregion verzeichnet eine Abnahme der Kosten (-5,2%), die sich insbesondere mit der Reduktion des Kaufs von Kraftfutter und Tieren erklärt. Die spezifischen Kosten der Schweizer Betriebe in der Hügelregion nahmen hingegen um 20 CHF/GVE zu.

Verkehrsmilch und Aufzucht

Talregion (31)

Jahr	Allgemeines		Gesamtleistung				Direktkosten					Total Fr./GVE	VDB Fr./GVE
	Anzahl n	Milchleistung kg/Kuh	Milch Fr./GVE	Tierverkauf und Inv. - Veränderung Fr./GVE	Übrige	Total Fr./GVE	Erg. Futter Fr./GVE	Tierkauf Fr./GVE	Tierarzt Fr./GVE	Besa- mungen Fr./GVE	Versich. Versch. Fr./GVE		
Freiburg													
2010	149	7 235	3 833	699	48	4 580	786	74	195	91	122	1 268	3 312
2011	149	7 254	3 905	688	43	4 636	758	85	191	93	89	1 216	3 420
2012	163	7 197	3 832	711	52	4 595	759	87	205	99	88	1 238	3 357
2013	140	7 146	4 008	729	34	4 771	801	105	192	97	86	1 281	3 490
2014	141	7 320	4 242	756	48	5 046	851	83	190	97	125	1 346	3 700
2015	136	7 380	4 011	786	42	4 839	878	75	179	108	90	1 330	3 509
2016	81	6 942	3 638	882	31	4 551	723	91	186	95	95	1 190	3 361
2017	99	7 432	4 189	840	44	5 073	853	85	181	100	65	1 284	3 789
2018	107	7 378	4 011	889	69	4 969	730	124	192	103	65	1 214	3 755
2019	103	7 643	4 312	852	35	5 199	855	80	203	106	73	1 317	3 882
2020	99	7 711	4 412	975	44	5 431	834	150	201	105	70	1 360	4 071
<i>Durchschnitt</i>	124	7 331	4 036	801	45	4 881	803	94	192	99	88	1 277	3 604
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART													
2010	922	7 403	3 562	840	26	4 428	760	269	200	89	87	1 405	3 023
2011	829	7 447	3 606	807	25	4 438	740	246	190	86	83	1 345	3 093
2012	813	7 574	3 556	824	24	4 404	767	259	199	93	83	1 401	3 003
2013	707	7 419	3 808	843	24	4 675	820	276	194	94	86	1 470	3 205
2014	642	7 664	4 175	929	36	5 140	884	254	194	99	86	1 517	3 623
2015	516	7 737	3 831	931	28	4 790	880	257	193	100	92	1 522	3 268
2016	416	7 760	3 717	997	24	4 738	844	259	196	95	121	1 515	3 223
2017	434	7 921	3 941	1 032	30	5 003	852	269	198	100	131	1 550	3 453
2018	426	8 027	4 121	1 054	38	5 213	874	268	210	104	129	1 585	3 628
2019	412	8 087	4 241	1 151	33	5 424	910	303	208	106	142	1 669	3 755
2020	405	8 180	4 470	1 214	39	5 722	926	332	219	110	149	1 736	3 986
<i>Durchschnitt</i>	593	7 747	3 912	966	30	4 907	842	272	200	98	108	1 520	3 387

Verkehrsmilch und Aufzucht							Hügelregion (41, 51)						
Jahr	Allgemeines		Gesamtleistung				Direktkosten					VDB Fr./GVE	
	Anzahl n	Milchleistung kg/Kuh	Milch Fr./GVE	Tierverkauf und Inv. - Veränderung Fr./GVE	Übrige	Total Fr./GVE	Erg. Futter Fr./GVE	Tierkauf Fr./GVE	Tierarzt Fr./GVE	Besa- mungen Fr./GVE	Versich. Versch. Fr./GVE		Total Fr./GVE
Freiburg													
2010	215	6 927	3 742	752	59	4 615	679	82	183	93	128	1 165	3 450
2011	188	7 112	3 753	725	63	4 553	700	78	199	95	135	1 207	3 346
2012	204	7 089	3 783	681	57	4 541	672	47	181	101	117	1 118	3 423
2013	208	7 119	3 879	728	58	4 521	740	72	188	97	127	1 224	3 297
2014	197	7 394	4 093	771	63	4 665	773	66	197	104	136	1 276	3 389
2015	200	7 117	3 848	800	57	4 927	756	47	196	104	149	1 252	3 675
2016	153	6 691	3 631	852	60	4 543	688	45	198	96	145	1 172	3 371
2017	138	7 132	3 991	954	55	5 000	750	100	205	106	56	1 217	3 783
2018	177	7 159	3 986	829	69	4 884	728	80	192	103	65	1 168	3 716
2019	172	7 305	4 046	922	76	5 044	784	110	206	109	69	1 278	3 766
2020	155	7 546	4 247	980	78	5 305	746	60	218	111	76	1 211	4 094
<i>Durchschnitt</i>	182	7 145	3 909	818	63	4 782	729	72	197	102	109	1 208	3 574
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART													
2010	783	6 926	3 056	884	32	3 972	671	154	190	83	94	1 192	2 780
2011	750	6 953	3 031	853	34	3 918	565	146	181	82	89	1 063	2 855
2012	708	7 083	3 060	901	43	4 004	670	168	188	90	90	1 206	2 798
2013	618	6 975	3 239	903	40	4 182	721	169	187	87	93	1 257	2 925
2014	537	7 186	3 590	990	51	4 631	765	149	190	95	93	1 292	3 339
2015	408	7 200	3 266	982	46	4 294	740	152	191	97	96	1 276	3 018
2016	403	7 064	3 132	1 051	39	4 222	722	184	197	95	102	1 300	2 922
2017	421	7 169	3 279	1 060	46	4 385	717	177	202	95	104	1 295	3 090
2018	428	7 335	3 445	1 052	43	4 539	760	175	210	97	121	1 363	3 176
2019	407	7 321	3 546	1 127	37	4 711	794	168	214	103	119	1 398	3 313
2020	385	7 344	3 640	1 221	38	4 899	778	191	218	107	123	1 418	3 481
<i>Durchschnitt</i>	532	7 141	3 299	1 002	41	4 342	718	167	197	94	102	1 278	3 063

Verkehrsmilch und Aufzucht							Bergregion (52, 53, 54)						
Jahr	Allgemeines		Gesamtleistung				Direktkosten					VDB Fr./GVE	
	Anzahl n	Milchleistung kg/Kuh	Milch Fr./GVE	Tierverkauf und Inv. - Veränderung Fr./GVE	Übrige	Total Fr./GVE	Erg. Futter Fr./GVE	Tierkauf Fr./GVE	Tierarzt Fr./GVE	Besa- mungen Fr./GVE	Versich. Versch. Fr./GVE		Total Fr./GVE
Freiburg													
2010	23	6 860	3 701	558	155	4 414	671	72	153	99	134	1 129	3 285
2011	27	6 673	3 545	617	143	4 305	716	46	146	84	117	1 109	3 196
2012	27	6 529	3 570	659	135	4 364	803	46	151	96	144	1 240	3 124
2013	20	7 214	3 921	647	165	4 733	834	75	165	86	112	1 272	3 461
2014	24	7 108	4 025	658	170	4 853	883	35	159	89	128	1 294	3 559
2015	30	6 822	3 698	745	116	4 559	761	32	166	102	125	1 186	3 373
2016	19	6 447	3 594	710	156	4 460	733	57	158	95	143	1 186	3 274
2017	19	7 152	3 749	913	104	4 766	977	68	182	124	46	1 397	3 369
2018	24	7 188	3 984	1 035	133	5 152	928	159	180	106	54	1 427	3 725
2019	27	6 926	3 881	857	124	4 862	830	35	184	105	62	1 216	3 646
2020	22	7 381	3 975	1 002	163	5 140	862	55	227	127	84	1 355	3 785
<i>Durchschnitt</i>	24	6 936	3 786	764	142	4 692	818	62	170	101	104	1 256	3 436
Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART													
2010	464	6 179	2 448	955	58	3 461	627	139	176	81	97	1 120	2 341
2011	431	6 292	2 531	936	53	3 520	640	132	173	82	93	1 120	2 400
2012	392	6 487	2 564	956	62	3 582	660	131	174	89	95	1 149	2 433
2013	345	6 489	2 793	999	60	3 852	704	150	175	87	102	1 218	2 634
2014	319	6 590	3 021	1 098	74	4 193	741	140	186	95	109	1 271	2 922
2015	220	6 343	2 551	1 096	77	3 724	689	116	180	88	103	1 176	2 548
2016	249	6 573	2 568	1 220	48	3 836	686	161	190	104	118	1 259	2 577
2017	261	6 677	2 673	1 208	56	3 937	700	142	192	99	117	1 250	2 687
2018	274	6 733	2 742	1 242	52	4 036	683	184	199	103	118	1 287	2 749
2019	259	6 732	2 811	1 334	68	4 213	712	174	200	110	120	1 315	2 898
2020	251	6 798	2 969	1 371	74	4 415	717	160	213	119	108	1 318	3 097
<i>Durchschnitt</i>	315	6 536	2 697	1 129	62	3 888	687	148	187	96	107	1 226	2 662

4. Betriebsergebnis von 2018 bis 2020

Die Erfolgsrechnungen der Jahre 2018 bis 2020 werden pro Produktionsregion dargestellt (Tal-, Hügel- und Bergregion). Alle Daten werden in einer Zusammenfassung erfasst, wo sie als Durchschnitt erscheinen.

Talregion: Mit 75'944 CHF liegt das Resultat des Geschäftsjahrs 2020 auf einem ähnlichen Niveau wie 2019, während es auf nationaler Ebene um 8,3% zunahm. Im Kanton Freiburg wurde eine Reduktion der pflanzlichen Erzeugnisse um -2'857 CHF und eine Zunahme der tierischen Erzeugnisse um +4'645 CHF verzeichnet. Die Freiburger Betriebe hatten ihre spezifischen Kosten hingegen besser unter Kontrolle und konnten sie um -1,2% senken, während die Produktionskosten der Schweizer Betriebe um +1,5% zunahmen.

Hügelregion: Nach drei Jahren mit Resultaten zwischen 68'000CHF und 69'000 CHF machte das Ergebnis des Geschäftsjahrs 2020 einen Sprung um +11'755 CHF gegenüber 2019. Diese Zunahme erklärt sich mit der Erhöhung der Betriebserträge um +10,4%, wobei insbesondere die tierischen Erzeugnisse und Immobilienerträge im Kanton höher sind. Sie kompensiert die Erhöhung des Aufwands für Material, Waren und Dienstleistungen (+7,9%), der anderen Betriebskosten (+7,7%) und des Immobilienaufwands (+7,5%). Die Steigerung ist auf nationaler Ebene weniger stark mit einer Zunahme des Betriebsergebnisses um 3'721 CHF.

Bergregion: Die Betriebsergebnisse nehmen um -5'866 CHF ab und belaufen sich trotz einer Abnahme der spezifischen Kosten (-4%), des Personalaufwands (-15%) und anderer Betriebskosten (-5,8%) auf 61'058 CHF. Die Maschinenkosten sind im Kanton Freiburg höher als auf nationaler Ebene. Bei der Interpretation der Ergebnisse müssen jedoch vorsichtig bleiben. Tatsache ist, dass die Resultate nur eine kleine Anzahl von Betrieben berücksichtigt und diese sind erst noch grösser im Kanton Freiburg. Das Betriebsergebnis der Freiburger Betriebe liegt dennoch über dem nationalen Niveau

Zusammenfassend kann man festhalten, dass das Betriebsergebnis in der Hügelregion trotz der Erhöhung der Produktionskosten stark zunimmt. Die Kosten der Betriebe in der Tal- und Bergregion nahmen hingegen ab. Wie in den Vorjahren sind die anderen Betriebskosten im Kanton Freiburg höher und spielen eine grosse Rolle bei der Bildung des Betriebsergebnisses.

Betriebsergebnis von 2018 bis 2020		Talregion (31)					
		2018	2019	2020	Durchschnitt		
Freiburg	Talregion	Anzahl Betriebe	n	180	216	227	208
		Vertretene Betriebe	n	1378	1 356	1 346	1 360
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	31	31,4	31,3	31,2
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	32	32,6	31,3	31,9
		+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag	Fr.	333 596	360 376	361 341	351 771
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	84 888	83 045	80 188	82 707
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	164 761	184 402	189 047	179 403
		davon Direktzahlungen	Fr.	72 064	75 210	73 298	73 524
		- Aufwand für Material, Waren & Dienstleistungen	Fr.	124 923	138 714	136 971	133 536
		davon Aufwand pflanzenbauliche Produktion	Fr.	27 878	30 180	28 786	28 948
		davon Aufwand Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	79 813	89 884	88 023	85 907
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	15 966	17 477	17 160	16 868
		= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)	Fr.	208 673	221 662	224 370	218 235
		- Personalaufwand	Fr.	36 387	37 192	37 628	37 069
		davon Sozialversicherungsaufwand Betriebsleiterpaar	Fr.	10 018	9 749	10 395	10 054
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	77 220	84 000	84 214	81 811
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw.	Fr.	29 559	32 065	34 026	31 883
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	16 405	17 587	17 141	17 044
		= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. & Abschr.)	Fr.	95 066	100 470	102 528	99 355
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	16 595	18 406	17 818	17 606
		= EBIT (Ergebnis vor Zinsen)	Fr.	78 471	82 064	84 710	81 748
		- Nettozinsen (Finanzaufwand und Finanzertrag)	Fr.	-79	453	42	139
		= EBT (Betriebliches Ergebnis)	Fr.	78 550	81 611	84 668	81 610
+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	26 582	28 030	27 414	27 342		
- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	35 758	36 802	36 996	36 519		
davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	16 502	17 936	17 920	17 453		
+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	2 528	2 873	858	2 086		
= Jahresgewinn	Fr.	71 902	75 712	75 944	74 519		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							

Schweiz	Talregion	Anzahl Betriebe	n	1 022	954	948	975
		Vertretene Betriebe	n	14 653	14 352	14 079	14 361
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	28,5	29,0	29,5	29,0
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	37,3	37,8	38,2	37,8
		+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag	Fr.	426 323	451 080	462 802	446 735
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	107 090	114 190	118 815	113 365
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	200 574	212 372	223 957	212 301
		davon Direktzahlungen	Fr.	68 412	71 500	72 472	70 795
		- Aufwand für Material, Waren & Dienstleistungen	Fr.	163 102	171 647	174 285	169 678
		davon Aufwand pflanzenbauliche Produktion	Fr.	34 630	35 552	36 245	35 476
		davon Aufwand Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	99 422	103 190	106 214	102 942
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	18 460	21 879	21 231	20 523
		= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)	Fr.	263 221	279 433	288 518	277 057
		- Personalaufwand	Fr.	57 364	61 414	62 782	60 520
		davon Sozialversicherungsaufwand Betriebsleiterpaar	Fr.	14 012	15 370	15 735	15 039
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	73 669	79 804	78 915	77 463
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw.	Fr.	31 193	32 082	31 950	31 742
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	20 773	24 268	24 700	23 247
		= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. & Abschr.)	Fr.	132 187	138 215	146 821	139 074
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	24 758	24 840	26 913	25 504
		= EBIT (Ergebnis vor Zinsen)	Fr.	107 429	113 375	119 908	113 571
		- Nettozinsen (Finanzaufwand und Finanzertrag)	Fr.	1 013	770	829	871
		= EBT (Betriebliches Ergebnis)	Fr.	106 417	112 605	119 078	112 700
+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	24 428	26 410	27 719	26 186		
- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	51 501	55 181	56 617	54 433		
davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	25 890	27 940	27 150	26 993		
+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	2 602	2 008	2 766	2 459		
= Jahresgewinn	Fr.	81 946	85 841	92 945	86 911		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							

Betriebsergebnis von 2018 bis 2020		Hügelregion (41, 51)					
		2018	2019	2020	Durchschnitt		
Freiburg	Hügelregion	Anzahl Betriebe	n	206	219	222	216
		Vertretene Betriebe	n	1206	1 190	1 168	1 188
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	28,8	28,7	29,3	28,9
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	41	41,0	41,8	41,2
		+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag	Fr.	304 825	311 171	343 639	319 878
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	13 050	13 505	13 903	13 486
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	204 057	202 687	228 799	211 848
		davon Direktzahlungen	Fr.	76 447	77 763	79 487	77 899
		- Aufwand für Material, Waren & Dienstleistungen	Fr.	94 859	97 317	104 997	99 058
		davon Aufwand pflanzenbauliche Produktion	Fr.	7 476	8 134	7 947	7 852
		davon Aufwand Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	77 559	79 622	84 366	80 516
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	8 781	8 993	10 309	9 361
		= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)	Fr.	209 966	213 854	238 642	220 821
		- Personalaufwand	Fr.	31 006	30 795	35 322	32 374
		davon Sozialversicherungsaufwand Betriebsleiterpaar	Fr.	10 833	9 037	10 506	10 125,33
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	79 447	82 391	86 559	82 799
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw.	Fr.	33 554	35 455	38 129	35 713
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	11 618	12 479	13 565	12 554
		= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. & Abschr.)	Fr.	99 513	100 668	116 761	105 647
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	16 370	18 468	20 608	18 482
		= EBIT (Ergebnis vor Zinsen)	Fr.	83 143	82 200	96 153	87 165
		- Nettoszinsen (Finanzaufwand und Finanzertrag)	Fr.	484	473	369	442
		= EBT (Betriebliches Ergebnis)	Fr.	82 659	81 727	95 784	86 723
+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	30 246	29 527	30 332	30 035		
- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	46 857	44 640	47 972	46 490		
davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	21 360	20 861	22 273	21 498		
+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	2 359	1 639	1 864	1 954		
= Jahresgewinn	Fr.	68 407	68 253	80 008	72 223		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							

Schweiz	Hügelregion	Anzahl Betriebe	n	786	693	727	735
		Vertretene Betriebe	n	9 465	9 251	9 105	9 274
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	24,0	24,4	24,8	24,4
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	37,4	37,8	38,0	37,7
		+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag	Fr.	283 319	294 503	313 908	297 243
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	21 133	21 363	22 526	21 674
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	173 839	180 452	192 918	182 403
		davon Direktzahlungen	Fr.	68 832	70 643	71 752	70 409
		- Aufwand für Material, Waren & Dienstleistungen	Fr.	107 681	107 616	115 517	110 271
		davon Aufwand pflanzenbauliche Produktion	Fr.	9 781	9 471	11 131	10 128
		davon Aufwand Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	84 810	84 469	89 253	86 177
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	11 323	11 436	12 533	11 764
		= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)	Fr.	175 638	186 887	198 391	186 972
		- Personalaufwand	Fr.	25 775	27 560	29 145	27 494
		davon Sozialversicherungsaufwand Betriebsleiterpaar	Fr.	9 656	9 777	10 529	9 987
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	53 471	55 777	56 868	55 372
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw.	Fr.	24 769	25 212	25 963	25 315
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	13 071	14 948	15 082	14 367
		= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. & Abschr.)	Fr.	96 393	103 549	112 377	104 106
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	18 827	19 900	21 893	20 207
		= EBIT (Ergebnis vor Zinsen)	Fr.	77 565	83 649	90 484	83 899
		- Nettoszinsen (Finanzaufwand und Finanzertrag)	Fr.	652	447	510	536
		= EBT (Betriebliches Ergebnis)	Fr.	76 913	83 202	89 974	83 363
+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	21 431	23 067	23 448	22 649		
- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	42 031	44 682	47 520	44 744		
davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	19 992	20 779	21 856	20 876		
+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	1 934	1 690	1 097	1 574		
= Jahresgewinn	Fr.	58 247	63 278	66 999	62 841		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							

Betriebsergebnis von 2018 bis 2020		Bergregion (52, 53, 54)					
		2018	2019	2020	Durchschnitt		
Freiburg	Bergregion	Anzahl Betriebe	n	19	27	23	23
		Vertretene Betriebe	n	178	180	176	178
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	30,3	27,1	28,6	28,7
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	38	36,2	34,6	36,1
		+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag	Fr.	290 090	295 753	279 090	288 311
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	1 455	1 900	1 256	1 537
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	156 303	166 346	154 395	159 015
		davon Direktzahlungen	Fr.	117 341	114 099	108 384	113 275
		- Aufwand für Material, Waren & Dienstleistungen	Fr.	76 443	74 657	71 605	74 235
		davon Aufwand pflanzenbauliche Produktion	Fr.	3 004	3 027	2 746	2 926
		davon Aufwand Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	67 461	64 779	59 891	64 044
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	6 191	6 933	8 659	7 261
		= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)	Fr.	213 647	221 096	207 485	214 076
		- Personalaufwand	Fr.	28 610	30 140	25 592	28 114
		davon Sozialversicherungsaufwand Betriebsleiterpaar	Fr.	9 124	8 186	7 669	8 326
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	87 133	90 022	84 770	87 308
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw.	Fr.	40 099	43 019	40 214	41 111
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	14 618	14 256	12 920	13 931
		= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. & Abschr.)	Fr.	97 904	100 934	97 123	98 654
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	15 568	18 264	16 459	16 764
		= EBIT (Ergebnis vor Zinsen)	Fr.	82 336	82 670	80 664	81 890
		- Nettozinsen (Finanzaufwand und Finanzertrag)	Fr.	879	418	330	542
		= EBT (Betriebliches Ergebnis)	Fr.	81 457	82 252	80 334	81 348
+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	26 860	23 383	23 726	24 656		
- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	44 151	40 694	43 211	42 685		
davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	21 309	20 397	18 975	20 227		
+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	1 201	1 983	209	1 131		
= Jahresgewinn	Fr.	65 367	66 924	61 058	64 450		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							

Schweiz	Bergregion	Anzahl Betriebe	n	667	568	593	609
		Vertretene Betriebe	n	10 573	10 330	10 187	10 363
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	24,8	25,2	25,6	25,2
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	27,7	28,0	28,0	27,9
		+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag	Fr.	209 977	220 221	228 640	219 613
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	7 605	7 399	8 233	7 746
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	100 730	104 877	108 277	104 628
		davon Direktzahlungen	Fr.	85 538	88 081	89 673	87 764
		- Aufwand für Material, Waren & Dienstleistungen	Fr.	58 921	63 142	63 807	61 957
		davon Aufwand pflanzenbauliche Produktion	Fr.	3 560	4 027	4 340	3 976
		davon Aufwand Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	48 240	51 218	50 454	49 971
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	5 150	6 058	6 732	5 980
		= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)	Fr.	151 055	157 079	164 833	157 656
		- Personalaufwand	Fr.	21 195	22 707	24 111	22 671
		davon Sozialversicherungsaufwand Betriebsleiterpaar	Fr.	7 567	8 392	8 531	8 163
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	46 027	48 586	50 347	48 320
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw.	Fr.	22 326	23 092	23 564	22 994
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	10 372	12 006	13 095	11 824
		= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. & Abschr.)	Fr.	83 833	85 787	90 375	86 665
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	16 958	17 382	19 962	18 101
		= EBIT (Ergebnis vor Zinsen)	Fr.	66 876	68 405	70 413	68 564
		- Nettozinsen (Finanzaufwand und Finanzertrag)	Fr.	551	473	598	541
		= EBT (Betriebliches Ergebnis)	Fr.	66 325	67 932	69 815	68 024
+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	16 743	18 029	19 842	18 205		
- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	32 805	33 097	36 344	34 082		
davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	16 649	16 808	18 615	17 357		
+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	2 031	539	2 998	1 856		
= Jahresgewinn	Fr.	52 294	53 403	56 310	54 003		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							

Betriebsergebnis pro Region : Durchschnittswerte von 2018 bis 2020			Durchschnittswerte für alle Regionen			
			Talregion	Hügelregion	Bergregion	
Freiburg	Alle Regionen	Anzahl Betriebe	n	208	216	23
		Vertretene Betriebe	n	1 360	1 188	178
		∅ ha von LN pro Betriebs	ha	31,2	28,9	28,7
		∅ GVE pro Betriebs	GVE	31,9	41,2	36,1
		+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag	Fr.	351 771	319 878	288 311
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	82 707	13 486	1 537
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	179 403	211 848	159 015
		davon Direktzahlungen	Fr.	73 524	77 899	113 275
		- Aufwand für Material, Waren & Dienstleistungen	Fr.	133 536	99 058	74 235
		davon Aufwand pflanzenbauliche Produktion	Fr.	28 948	7 852	2 926
		davon Aufwand Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	85 907	80 516	64 044
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	16 868	9 361	7 261
		= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)	Fr.	218 235	220 821	214 076
		- Personalaufwand	Fr.	37 069	32 374	28 114
		davon Sozialversicherungsaufwand Betriebsleiterpaar	Fr.	10 054	10 125	8 326
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	81 811	82 799	87 308
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw.	Fr.	31 883	35 713	41 111
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	17 044	12 554	13 931
		= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. & Abschr.)	Fr.	99 355	105 647	98 654
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	17 606	18 482	16 764
		= EBIT (Ergebnis vor Zinsen)	Fr.	81 748	87 165	81 890
		- Nettozinsen (Finanzaufwand und Finanzertrag)	Fr.	139	442	542
		= EBT (Betriebliches Ergebnis)	Fr.	81 610	86 723	81 348
		+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	27 342	30 035	24 656
		- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	36 519	46 490	42 685
		davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	17 453	21 498	20 227
+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	2 086	1 954	1 131		
= Jahresgewinn	Fr.	74 519	72 223	64 450		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)						

Schweiz	Alle Regionen	Anzahl Betriebe	n	975	735	609
		Vertretene Betriebe	n	14 361	9 274	10 363
		∅ ha von LN pro Betriebs	ha	29,0	24,4	25,2
		∅ GVE pro Betriebs	GVE	37,8	37,7	27,9
		+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag	Fr.	446 735	297 243	219 613
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	113 365	21 674	7 746
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	212 301	182 403	104 628
		davon Direktzahlungen	Fr.	70 795	70 409	87 764
		- Aufwand für Material, Waren & Dienstleistungen	Fr.	169 678	110 271	61 957
		davon Aufwand pflanzenbauliche Produktion	Fr.	35 476	10 128	3 976
		davon Aufwand Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	102 942	86 177	49 971
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	20 523	11 764	5 980
		= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)	Fr.	277 057	186 972	157 656
		- Personalaufwand	Fr.	60 520	27 494	22 671
		davon Sozialversicherungsaufwand Betriebsleiterpaar	Fr.	15 039	9 987	8 163
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	77 463	55 372	48 320
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw.	Fr.	31 742	25 315	22 994
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	23 247	14 367	11 824
		= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. & Abschr.)	Fr.	139 074	104 106	86 665
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	25 504	20 207	18 101
		= EBIT (Ergebnis vor Zinsen)	Fr.	113 571	83 899	68 564
		- Nettozinsen (Finanzaufwand und Finanzertrag)	Fr.	871	536	541
		= EBT (Betriebliches Ergebnis)	Fr.	112 700	83 363	68 024
		+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	26 186	22 649	18 205
		- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	54 433	44 744	34 082
		davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	26 993	20 876	17 357
+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	2 459	1 574	1 856		
= Jahresgewinn	Fr.	86 911	62 841	54 003		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)						

5. Erfolgsrechnung pro Einheit von 2018 bis 2020

Die Analyse der Hauptresultate pro Einheit ermöglicht es, die Daten auf Hektaren oder GVE zu beziehen, und **vermindert den Einfluss der Betriebsstruktur**. Dabei ist jedoch Vorsicht geboten, da der Einfluss der Produktionszweige nicht ganz aufgehoben werden kann.

Talregion: Das Resultat des Geschäftsjahrs im Kanton Freiburg ist um 728 CHF/ha tiefer als auf nationaler Ebene. Auf die GVE bezogen, ist es jedoch um 33 CHF höher. Der Cash Flow vor Zinsen nahm in den letzten drei Jahren kontinuierlich zu und belief sich 2020 auf 1'683 CHF/ha. Die Freiburger Betriebe in der Talregion verfügen über wenig mehr Liquidität, um sich weiterzuentwickeln, zu sparen und ihre Schulden zurückzubezahlen.

Hügelregion: Die Freiburger Betriebe in der Hügelregion sind grösser als die Schweizer Betriebe (+4,5ha und +3,8 GVE). Das Betriebsergebnis im Kanton Freiburg beträgt 2'731 CHF/ha und 1'914 CHF/GVE und liegt demnach über den Schweizer Resultaten. Die kantonalen Werte pro EBIDTA-Einheit sind jedoch tiefer als die nationalen Werte. Der Cashflow vor Zinsen nimmt seit drei Jahren zu und beträgt 2'126 CHF/ha und 1'490 CHF/GVE.

Bergregion: Ausser dem Betriebsergebnis sind alle Resultate pro ha im Kanton Freiburg höher. Unter Berücksichtigung der Herdengrösse sind die Werte pro GVE der Freiburger Betriebe tiefer ausser dem Bruttobetriebsergebnis. Wie bereits erwähnt, ist die Anzahl berücksichtigter Betrieb klein, sodass die Resultate mit Vorsicht zu interpretieren sind.

Hauptergebnisse pro Einheit von 2018 bis 2020			Talregion (31)				
			2018	2019	2020	Durchschnitt	
Freiburg	Talregion	Referenzbetriebe	n	180	216	227	208
		Vertretene Betriebe	n	1 378	1 356	1 346	1 360
		Ø ha LN pro Betriebs	ha	31	31,4	31,3	31,2
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	32	32,6	31,3	31,9
		Landw. Betriebsertrag	Fr.	333 596	360 376	361 341	351 771
		Pro ha LN	Fr./ha	10 761	11 477	11 544	11 261
		Pro GVE	Fr./GVE	10 458	11 054	11 544	11 019
		Bruttobetriebsergebnis	Fr.	208 673	221 662	224 370	218 235
		Pro ha LN	Fr./ha	6 731	7 059	7 168	6 986
		Pro GVE	Fr./GVE	6 541	6 799	7 168	6 836
		EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)	Fr.	95 066	100 470	102 528	99 355
		Pro ha LN	Fr./ha	3 067	3 200	3 276	3 181
		Pro GVE	Fr./GVE	2 980	3 082	3 276	3 113
		EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)	Fr.	78 471	82 064	84 710	81 748
		Pro ha LN	Fr./ha	2 531	2 614	2 706	2 617
		Pro GVE	Fr./GVE	2 460	2 517	2 706	2 561
		EBT (Betriebsergebnis)	Fr.	78 550	81 611	84 668	81 610
		Pro ha LN	Fr./ha	2 534	2 599	2 705	2 613
		Pro GVE	Fr./GVE	2 462	2 503	2 705	2 557
		Jahresergebnis	Fr.	71 902	75 712	75 944	74 519
Pro ha LN	Fr./ha	2 319	2 411	2 426	2 386		
Pro GVE	Fr./GVE	2 254	2 322	2 426	2 334		
Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	39 442	44 905	52 666	45 671		
Pro ha LN	Fr./ha	1 272	1 430	1 683	1 462		
Pro GVE	Fr./GVE	1 236	1 377	1 683	1 432		

Schweiz	Talregion	Referenzbetriebe	n	1 022	954	948	975
		Vertretene Betriebe	n	14 653	14 352	14 079	14 361
		Ø ha LN pro Betriebs	ha	28,5	29,0	29,5	29,0
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	37,3	37,8	38,2	37,8
				0	0	0	0
		Landw. Betriebsertrag	Fr.	426 323	451 080	462 802	446 735
		Pro ha LN	Fr./ha	14 974	15 575	15 704	15 418
		Pro GVE	Fr./GVE	11 437	11 937	12 114	11 829
		Bruttobetriebsergebnis	Fr.	263 221	279 433	288 518	277 057
		Pro ha LN	Fr./ha	9 246	9 648	9 790	9 561
		Pro GVE	Fr./GVE	7 061	7 395	7 552	7 336
		EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)	Fr.	132 187	138 215	146 821	139 074
		Pro ha LN	Fr./ha	4 643	4 772	4 982	4 799
		Pro GVE	Fr./GVE	3 546	3 658	3 843	3 682
		EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)	Fr.	107 429	113 375	119 908	113 571
		Pro ha LN	Fr./ha	3 773	3 915	4 069	3 919
		Pro GVE	Fr./GVE	2 882	3 000	3 139	3 007
		EBT (Betriebsergebnis)	Fr.	106 417	112 605	119 078	112 700
		Pro ha LN	Fr./ha	3 738	3 888	4 041	3 889
		Pro GVE	Fr./GVE	2 855	2 980	3 117	2 984
Jahresergebnis	Fr.	81 946	85 841	92 945	86 911		
Pro ha LN	Fr./ha	2 878	2 964	3 154	2 999		
Pro GVE	Fr./GVE	2 198	2 272	2 433	2 301		
Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	63 487	65 335	72 444	67 089		
Pro ha LN	Fr./ha	2 230	2 256	2 458	2 315		
Pro GVE	Fr./GVE	1 703	1 729	1 896	1 776		

Hauptergebnisse pro Einheit von 2018 bis 2020			Hügelregion (41, 51)				
			2018	2019	2020	Durchschnitt	
Freiburg	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	206	219	222	216
		Vertretene Betriebe	n	1 206	1 190	1 168	1 188
		Ø ha LN pro Betriebs	ha	29	28,7	29,3	28,9
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	41	41,0	41,8	41,2
		Landw. Betriebsertrag	Fr.	304 825	311 171	343 639	319 878
		Pro ha LN	Fr./ ha	10 584	10 842	11 728	11 052
		Pro GVE	Fr./ GVE	7 471	7 590	8 221	7 761
		Bruttobetriebsergebnis	Fr.	209 966	213 854	238 642	220 821
		Pro ha LN	Fr./ ha	7 290	7 451	8 145	7 629
		Pro GVE	Fr./ GVE	5 146	5 216	5 709	5 357
		EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)	Fr.	99 513	100 668	116 761	105 647
		Pro ha LN	Fr./ ha	3 455	3 508	3 985	3 649
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 439	2 455	2 793	2 563
		EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)	Fr.	83 143	82 200	96 153	87 165
		Pro ha LN	Fr./ ha	2 887	2 864	3 282	3 011
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 038	2 005	2 300	2 114
		EBT (Betriebsergebnis)	Fr.	82 659	81 727	95 784	86 723
		Pro ha LN	Fr./ ha	2 870	2 848	3 269	2 996
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 026	1 993	2 291	2 104
		Jahresergebnis	Fr.	68 407	68 253	80 008	72 223
Pro ha LN	Fr./ ha	2 375	2 378	2 731	2 495		
Pro GVE	Fr./ GVE	1 677	1 665	1 914	1 752		
Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	38 822	46 784	62 287	49 298		
Pro ha LN	Fr./ ha	1 348	1 630	2 126	1 701		
Pro GVE	Fr./ GVE	952	1 141	1 490	1 194		

Schweiz	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	786	693	727	735
		Vertretene Betriebe	n	9 465	9 251	9 105	9 274
		Ø ha LN pro Betriebs	ha	24,0	24,4	24,8	24,4
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	37,4	37,8	38,0	37,7
		Landw. Betriebsertrag	Fr.	283 319	294 503	313 908	297 243
		Pro ha LN	Fr./ ha	11 782	12 046	12 640	12 156
		Pro GVE	Fr./ GVE	7 578	7 788	8 268	7 878
		Bruttobetriebsergebnis	Fr.	175 638	186 887	198 391	186 972
		Pro ha LN	Fr./ ha	7 304	7 644	7 989	7 646
		Pro GVE	Fr./ GVE	4 698	4 942	5 225	4 955
		EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)	Fr.	96 393	103 549	112 377	104 106
		Pro ha LN	Fr./ ha	4 009	4 235	4 525	4 256,41
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 578	2 738	2 960	2 758,88
		EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)	Fr.	77 565	83 649	90 484	83 899
		Pro ha LN	Fr./ ha	3 226	3 422	3 644	3 430
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 075	2 212	2 383	2 223
		EBT (Betriebsergebnis)	Fr.	76 913	83 202	89 974	83 363
		Pro ha LN	Fr./ ha	3 198	3 403	3 623	3 408
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 057	2 200	2 370	2 209
		Jahresergebnis	Fr.	58 247	63 278	66 999	62 841
Pro ha LN	Fr./ ha	2 422	2 588	2 698	2 569		
Pro GVE	Fr./ GVE	1 558	1 673	1 765	1 665		
Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	49 757	51 912	56 728	52 799		
Pro ha LN	Fr./ ha	2 069	2 123	2 284	2 159		
Pro GVE	Fr./ GVE	1 331	1 373	1 494	1 399		

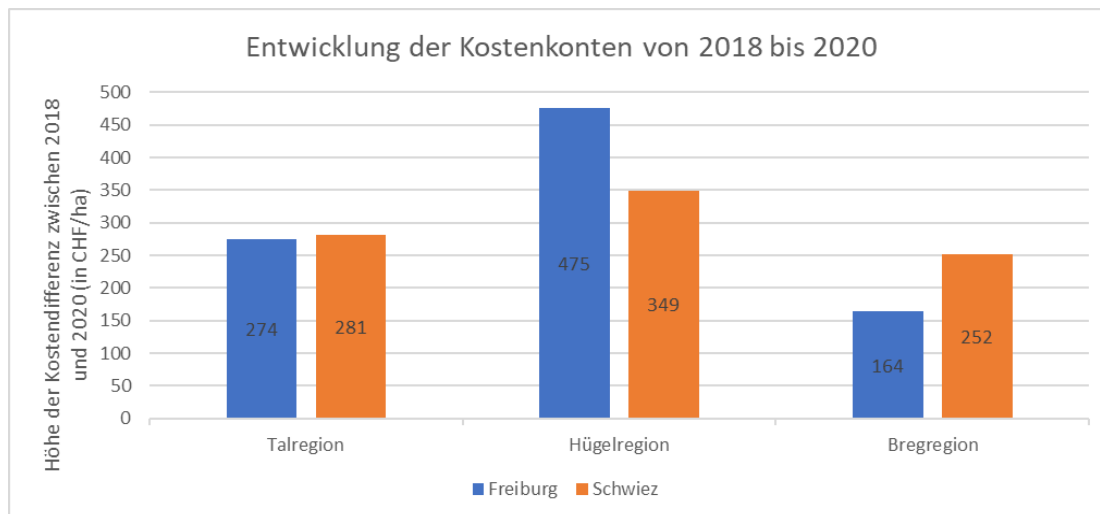
Hauptergebnisse pro Einheit von 2018 bis 2020		Bergregion (52, 53, 54)					
		2018	2019	2020	Durchschnitt		
Freiburg	Bergregion	Referenzbetriebe	n	19	27	23	23
		Vertretene Betriebe	n	178	180	176	178
		Ø ha LN pro Betriebs	ha	30	27,1	28,6	28,7
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	38	36,2	34,6	36,1
		Landw. Betriebsertrag	Fr.	290 090	295 753	279 090	288 311
		Pro ha LN	Fr./ ha	9 574	10 913	9 758	10 082
		Pro GVE	Fr./ GVE	7 736	8 170	8 066	7 991
		Bruttobetriebsergebnis	Fr.	213 647	221 096	207 485	214 076
		Pro ha LN	Fr./ ha	7 051	8 159	7 255	7 488
		Pro GVE	Fr./ GVE	5 697	6 108	5 997	5 934
		EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)	Fr.	97 904	100 934	97 123	98 654
		Pro ha LN	Fr./ ha	3 231	3 725	3 396	3 450,52
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 611	2 788	2 807	2 735,34
		EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)	Fr.	82 336	82 670	80 664	81 890
		Pro ha LN	Fr./ ha	2 717	3 051	2 820	2 863
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 196	2 284	2 331	2 270
		EBT (Betriebsergebnis)	Fr.	81 457	82 252	80 334	81 348
		Pro ha LN	Fr./ ha	2 688	3 035	2 809	2 844
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 172	2 272	2 322	2 255
		Jahresergebnis	Fr.	65 367	66 924	61 058	64 450
		Pro ha LN	Fr./ ha	2 157	2 470	2 135	2 254
Pro GVE	Fr./ GVE	1 743	1 849	1 765	1 786		
Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	37 809	46 483	44 893	43 062		
Pro ha LN	Fr./ ha	1 248	1 715	1 570	1 511		
Pro GVE	Fr./ GVE	1 008	1 284	1 297	1 197		
Schweiz	Bergregion	Referenzbetriebe	n	667	568	593	609
		Vertretene Betriebe	n	10 573	10 330	10 187	10 363
		Ø ha LN pro Betriebs	ha	24,8	25,2	25,6	25,2
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	27,7	28,0	28,0	27,9
		Landw. Betriebsertrag	Fr.	209 977	220 221	228 640	219 613
		Pro ha LN	Fr./ ha	8 478	8 723	8 924	8 709
		Pro GVE	Fr./ GVE	7 593	7 852	8 157	7 867
		Bruttobetriebsergebnis	Fr.	151 055	157 079	164 833	157 656
		Pro ha LN	Fr./ ha	6 099	6 222	6 434	6 252
		Pro GVE	Fr./ GVE	5 462	5 601	5 880	5 648
		EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)	Fr.	83 833	85 787	90 375	86 665
		Pro ha LN	Fr./ ha	3 385	3 398	3 527	3 436,82
		Pro GVE	Fr./ GVE	3 031	3 059	3 224	3 104,80
		EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)	Fr.	66 876	68 405	70 413	68 564
		Pro ha LN	Fr./ ha	2 700	2 710	2 748	2 719
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 418	2 439	2 512	2 456
		EBT (Betriebsergebnis)	Fr.	66 325	67 932	69 815	68 024
		Pro ha LN	Fr./ ha	2 678	2 691	2 725	2 698
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 398	2 422	2 491	2 437
		Jahresergebnis	Fr.	52 294	53 403	56 310	54 003
		Pro ha LN	Fr./ ha	2 111	2 115	2 198	2 142
Pro GVE	Fr./ GVE	1 891	1 904	2 009	1 935		
Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	42 547	42 594	46 569	43 903		
Pro ha LN	Fr./ ha	1 718	1 687	1 818	1 741		
Pro GVE	Fr./ GVE	1 539	1 519	1 661	1 573		

Hauptergebnisse pro Region : Durchschnittswerte von 2018 bis 2020			Durchschnittswerte für alle Regionen			
			Talregion	Hügelregion	Bergregion	
Freiburg	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n	208	216	23
		Vertretene Betriebe	n	1 360	1 188	178
		∅ ha LN pro Betriebs	ha	31,2	28,9	28,7
		∅ GVE pro Betriebs	GVE	31,9	41,2	36,1
		Landw. Betriebsertrag	Fr.	351 771	319 878	288 311
		Pro ha LN	Fr./ ha	11 261	11 052	10 082
		Pro GVE	Fr./ GVE	11 019	7 761	7 991
		Bruttobetriebsergebnis	Fr.	218 235	220 821	214 076
		Pro ha LN	Fr./ ha	6 986	7 629	7 488
		Pro GVE	Fr./ GVE	6 836	5 357	5 934
		EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)	Fr.	99 355	105 647	98 654
		Pro ha LN	Fr./ ha	3 181	3 649	3 451
		Pro GVE	Fr./ GVE	3 113	2 563	2 735
		EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)	Fr.	81 748	87 165	81 890
		Pro ha LN	Fr./ ha	2 617	3 011	2 863
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 561	2 114	2 270
		EBT (Betriebsergebnis)	Fr.	81 610	86 723	81 348
		Pro ha LN	Fr./ ha	2 613	2 996	2 844
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 557	2 104	2 255
		Jahresergebnis	Fr.	74 519	72 223	64 450
Pro ha LN	Fr./ ha	2 386	2 495	2 254		
Pro GVE	Fr./ GVE	2 334	1 752	1 786		
Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	45 671	49 298	43 062		
Pro ha LN	Fr./ ha	1 462	1 701	1 511		
Pro GVE	Fr./ GVE	1 432	1 194	1 197		
Schweiz	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n	975	735	609
		Vertretene Betriebe	n	14 361	9 274	10 363
		∅ ha LN pro Betriebs	ha	29,0	24,4	25,2
		∅ GVE pro Betriebs	GVE	37,8	37,7	27,9
		Landw. Betriebsertrag	Fr.	446 735	297 243	219 613
		Pro ha LN	Fr./ ha	15 418	12 156	8 709
		Pro GVE	Fr./ GVE	11 829	7 878	7 867
		Bruttobetriebsergebnis	Fr.	277 057	186 972	157 656
		Pro ha LN	Fr./ ha	9 561	7 646	6 252
		Pro GVE	Fr./ GVE	7 336	4 955	5 648
		EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)	Fr.	139 074	104 106	86 665
		Pro ha LN	Fr./ ha	4 799	4 256	3 437
		Pro GVE	Fr./ GVE	3 682	2 759	3 105
		EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)	Fr.	113 571	83 899	68 564
		Pro ha LN	Fr./ ha	3 919	3 430	2 719
		Pro GVE	Fr./ GVE	3 007	2 223	2 456
		EBT (Betriebsergebnis)	Fr.	112 700	83 363	68 024
		Pro ha LN	Fr./ ha	3 889	3 408	2 698
		Pro GVE	Fr./ GVE	2 984	2 209	2 437
		Jahresergebnis	Fr.	86 911	62 841	54 003
Pro ha LN	Fr./ ha	2 999	2 569	2 142		
Pro GVE	Fr./ GVE	2 301	1 665	1 935		
Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	67 089	52 799	43 903		
Pro ha LN	Fr./ ha	2 315	2 159	1 741		
Pro GVE	Fr./ GVE	1 776	1 399	1 573		

6. Analyse der Kostenstellen

Die Produktionskosten entwickelten sich 2020 je nach landwirtschaftlichen Regionen unterschiedlich. In der Talregion blieb der Aufwand auf dem gleichen Niveau wie 2019, während er in der Hügelregion um +307 CHF/ha zunahm und in der Bergregion um -589 CHF/ha zurückging. Die Maschinenkosten und die Immobilienkosten sowie die Meliorationen bleiben die grössten Aufwandsposten.

Während der analysierten Periode nahmen die Strukturkosten in der Hügelregion mehr zu als in den anderen Produktionsregionen. Im Kanton Freiburg nahmen sie zudem rascher zu als auf nationaler Ebene. In der Talregion verzeichnet man die gleiche Tendenz im Kanton und in der Schweiz. Die Freiburger Betriebe in der Bergregion hielten die Kosten besser unter Kontrolle.



Talregion: 2020 betragen die Strukturkosten 4'816 CHF/ha. Die Erhöhung der Maschinen- und Immobilienkosten werden teilweise durch die anderen Kostenstellen kompensiert. Die Situation ist ziemlich vergleichbar auf nationaler Ebene mit einer Zunahme des Aufwands um +280 CHF/ha zwischen 2018 und 2020.

Hügelregion: Die Zunahme der Kosten um 5,8% im Jahr 2020 erklärt sich hauptsächlich mit der Erhöhung der Maschinen- (+126CHF/ha) sowie Gebäude- und Meliorationskosten (+92CHF/ha). Es gilt die kontinuierliche Zunahme der Personalkosten um 21% zwischen 2018 und 2020 hervorzuheben. Diese Zunahme ist im Kanton Freiburg fast doppelt so stark wie auf nationaler Ebene. Mit Strukturkosten von 5'533 CHF/ha haben die Freiburger Betriebe diese Kosten besser unter Kontrolle als die Schweizer Betriebe.

Bergregion: Die Abnahme der Strukturkosten der Betriebe in der Bergregion erklärt sich mit der Senkung des Aufwands bei allen Kostenstellen ausser der Gebäudekosten, die um 2% zugenommen haben. Die Maschinenkosten gingen um - 279 CHF/ha zurück, was sich in der Aufwandreduktion im Jahr 2020 widerspiegelt. Trotz dieses Rückgangs bleiben diese Kosten höher als auf den Schweizer Betrieben (+612 CHF/ha). Angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe ist die Interpretation schwierig und muss mit Vorsicht gemacht werden.

Kostenkontenanalyse von 2018 bis 2020											Talregion (31)
Jahr	Allgemeines		MZK ¹	Davon Abschreibung	Gebäude, mech.E., Me ²	Davon Abschreibung	Allg. Betriebs - kosten	Personnal- kosten ³	Pachtzinsen	Schuldzinsen ⁴	Total
	Anzahl	LN									
	n	ha									
Freiburg											
2018	180	31,0	1 490	536	980	533	521	851	530	171	4 543
2019	216	31,4	1 607	586	988	571	581	874	560	198	4 809
2020	227	31,3	1 656	569	1 006	573	559	870	548	177	4 816
<i>Durchschnitt</i>	<i>208</i>	<i>31,2</i>	<i>1 585</i>	<i>564</i>	<i>991</i>	<i>559</i>	<i>554</i>	<i>865</i>	<i>546</i>	<i>182</i>	<i>4 723</i>
Suisse											
2018	1 022	28,5	1 965	870	1 604	909	762	1 523	565	240	6 660
2019	954	29,0	1 965	858	1 706	965	810	1 590	648	226	6 944
2020	948	29,5	1 997	913	1 729	921	756	1 596	642	220	6 940
<i>Durchschnitt</i>	<i>975</i>	<i>29,0</i>	<i>1 976</i>	<i>880</i>	<i>1 680</i>	<i>932</i>	<i>776</i>	<i>1 570</i>	<i>618</i>	<i>229</i>	<i>6 848</i>

¹ Der Aufwand für Arbeiten durch Dritte ist nicht enthalten

² Der Aufwand für Feste Einrichtungen ist nicht enthalten

³ Der Sozialversicherungsaufwand sind nicht enthalten

⁴ Die Hypothekenzinsen von den Gebäuden sind enthalten

Kostenkontenanalyse von 2018 bis 2020											Hügelregion (41, 51)
Jahr	Allgemeines		MZK ¹	Davon Abschreibung	Gebäude, mech.E., Me ²	Davon Abschreibung	Allg. Betriebs - kosten	Personnal- kosten ³	Pachtzinsen	Schuldzinsen ⁴	Total
	Anzahl	LN									
	n	ha									
Freiburg											
2018	206	28,8	1 734	569	1 378	742	576	700	405	264	5 058
2019	219	28,7	1 879	643	1 331	727	582	758	435	241	5 226
2020	222	29,3	2 005	703	1 423	760	568	847	463	227	5 533
<i>Durchschnitt</i>	216	28,9	1 873	639	1 377	743	575	769	434	244	5 272
Suisse											
2018	786	24,0	1 813	783	1 548	831	650	670	434	227	5 342
2019	693	24,4	1 845	814	1 634	850	639	727	449	212	5 507
2020	727	24,8	1 927	882	1 725	880	637	750	443	209	5 691
<i>Durchschnitt</i>	735	24,4	1 862	826	1 636	854	642	716	442	216	5 513

¹ Der Aufwand für Arbeiten durch Dritte ist nicht enthalten

² Der Aufwand für Feste Einrichtungen ist nicht enthalten

³ Der Sozialversicherungsaufwand sind nicht enthalten

⁴ Die Hypothekenzinsen von den Gebäuden sind enthalten

Kostenkontenanalyse von 2018 bis 2020											Bergregion (52, 53, 54)	
Jahr	Allgemeines		MZK ¹	Davon Abschreibung	Gebäude, mech.E., Me ²	Davon Abschreibung	Allg. Betriebs - kosten	Personnal- kosten ³	Pachtzinsen	Schuldzinsen ⁴	Total	
	Anzahl	LN										Fr/ha
	n	ha										
Freiburg												
2018	19	30,3	1 836	513	1 224	703	571	643	482	262	5 018	
2019	27	27,1	2 261	674	1 279	753	656	810	526	238	5 771	
2020	23	28,6	1 982	575	1 297	663	600	627	452	225	5 182	
<i>Durchschnitt</i>	23	28,7	2 026	587	1 267	706	609	693	487	242	5 324	
Suisse												
2018	667	24,8	1 586	685	1 173	672	538	550	297	174	4 318	
2019	568	25,2	1 603	689	1 168	666	534	567	276	162	4 310	
2020	593	25,6	1 699	779	1 271	727	534	608	287	171	4 570	
<i>Durchschnitt</i>	609	25,2	1 629	717	1 204	688	536	575	286	169	4 399	

¹ Der Aufwand für Arbeiten durch Dritte ist nicht enthalten

² Der Aufwand für Feste Einrichtungen ist nicht enthalten

³ Der Sozialversicherungsaufwand sind nicht enthalten

⁴ Die Hypothekenzinsen von den Gebäuden sind enthalten

7. Mittelflussrechnung von 2018 bis 2020

Die Daten der Mittelflüsse können sich von einem Geschäftsjahr zum anderen stark verändern, und es ist wichtig die Indikatoren über mehrere Jahre zu beobachten. Die Daten der Bergregion sind angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe mit Vorsicht zu interpretieren.

Der durchschnittliche Leistungsbilanzüberschuss (LBÜ) der Freiburger Betriebe in der Hügel- und Bergregion ist für die Geschäftsjahre 2018 bis 2020 höher als derjenige der Schweizer Betriebe. Er nahm 2020 um +1'458 CHF in der Talregion und um +16'032 CHF in der Hügelregion zu.

2020 weisen nur die Freiburger Betriebe in der Hügelregion einen höheren Cashflow vor Zinsen mit einer Zunahme von +15'503 CHF als die Schweizer Betriebe auf. Berücksichtigt man den Durchschnitt der letzten drei Jahre in der Tal- und in der Hügelregion bleibt der Cashflow vor Zinsen um -21'418 CHF resp. -3'501 CHF tiefer als die Schweizer Werte. Die Freiburger Betriebe in der Bergregion liegen auf dem gleichen Niveau wie die Schweizer Betriebe.

Der Investitionsüberschuss oder -mangel vor Zinsen ist im Kanton Freiburg im Durchschnitt höher als auf den Schweizer Betrieben. Die Freiburger Betriebe verfügen über finanzielle Ressourcen für Finanzierungstätigkeiten. Dieser Indikator zeigt ebenfalls, dass die Investitionsgeschäfte tiefer waren.

Die Veränderung der gesamten Nettoliquidität (VGNL) nahm 2020 in der Tal- und der Hügelregion zu, geht aber seit drei Jahren auf den Freiburger Betrieben in der Bergregion zurück. Die durchschnittlichen VGNL sind unabhängig der Produktionsregion höher als die Schweizer Durchschnitte.

Mittelflussrechnung von 2018 bis 2020				Talregion (31)			
				2018	2019	2020	Durchschnitt
Freiburg	Talregion	Referenzbetriebe	n	180	216	227	208
		Vertretene Betriebe	n	1 378	1 356	1 346	1 360
		Mittelfluss Betrieb vor Zinsen	Fr.	95 254	104 624	106 082	101 987
		Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	39 442	44 905	52 666	45 671
		Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen	Fr.	4 331	16 328	6 342	9 000
		VNMUV (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	Fr.	12 088	7 487	12 925	10 833
Schweiz	Talregion	Referenzbetriebe	n	1 022	954	948	975
		Vertretene Betriebe	n	14 653	14 352	14 079	14 361
		Mittelfluss Betrieb vor Zinsen¹	Fr.	111 923	115 044	121 407	116 125
		Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)²	Fr.	63 487	65 335	72 444	67 089
		Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen	Fr.	6 874	-4 286	975	1 188
		VNMUV³ (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	Fr.	13 258	8 681	8 359	10 099

¹ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen"

² Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen & Privat"

³ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Veränderung der flüssigen Mittel"

Mittelflussrechnung von 2018 bis 2020				Hügelregion (41, 51)			
				2018	2019	2020	Durchschnitt
Freiburg	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	206	219	222	216
		Vertretene Betriebe	n	1 206	1 190	1 168	1 188
		Mittelfluss Betrieb vor Zinsen	Fr.	101 416	96 753	112 785	103 651
		Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	38 822	46 784	62 287	49 298
		Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen	Fr.	18 468	4 870	10 234	11 191
		VNMUV (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	Fr.	10 729	3 672	11 123	8 508
Schweiz	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	786	693	727	735
		Vertretene Betriebe	n	9 465	9 251	9 105	9 274
		Mittelfluss Betrieb vor Zinsen¹	Fr.	81 495	84 983	88 674	85 051
		Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)²	Fr.	49 757	51 912	56 728	52 799
		Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen	Fr.	-5 515	5 703	-7 613	-2 475
		VNMUV³ (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	Fr.	4 725	3 670	4 621	4 339

¹ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen"

² Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen & Privat"

³ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Veränderung der flüssigen Mittel"

Mittelflussrechnung von 2018 bis 2020				Bergregion (52, 53, 54)			
				2018	2019	2020	Durchschnitt
Freiburg	Bergregion	Referenzbetriebe	n	19	27	23	23
		Vertretene Betriebe	n	178	180	176	178
		Mittelfluss Betrieb vor Zinsen	Fr.	84 941	91 039	84 807	86 929
		Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	37 809	46 483	44 893	43 062
		Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen	Fr.	5 481	17 130	4 850	9 154
		VNMUV (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	Fr.	19 195	7 808	4 635	10 546
Schweiz	Bergregion	Referenzbetriebe	n	667	568	593	609
		Vertretene Betriebe	n	10 573	10 330	10 187	10 363
		Mittelfluss Betrieb vor Zinsen¹	Fr.	71 770	71 839	74 669	72 759
		Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)²	Fr.	42 547	42 594	46 569	43 903
		Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen	Fr.	-6 154	3 200	-6 340	-3 098
		VNMUV³ (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	Fr.	128	8 350	2 367	3 615

¹ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen"

² Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen & Privat"

³ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Veränderung der flüssigen Mittel"

Mittelflussrechnung pro Region : Durchschnittswerte von 2018 bis 2020				Durchschnittswerte für alle Regionen		
				Talregion	Hügelregion	Bergregion
Freiburg	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n	208	216	23
		Vertretene Betriebe	n	1 360	1 188	178
		Mittelfluss Betrieb vor Zinsen	Fr.	101 987	103 651	86 929
		Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)	Fr.	45 671	49 298	43 062
		Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen	Fr.	9 000	11 191	9 154
		VNMUV (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	Fr.	10 833	8 508	10 546
Schweiz	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n	975	735	609
		Vertretene Betriebe	n	14 361	9 274	10 363
		Mittelfluss Betrieb vor Zinsen¹	Fr.	116 125	85 051	72 759
		Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)²	Fr.	67 089	52 799	43 903
		Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen	Fr.	1 188	-2 475	-3 098
		VNMUV³ (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	Fr.	10 099	4 339	3 615

¹ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen"

² Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen & Privat"

³ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Veränderung der flüssigen Mittel"

8. Die Finanzkraft der Landwirtschaftsbetriebe

Der Cashflow vor Zinsen und Privat ermöglicht eine Einschätzung der Möglichkeiten für den landwirtschaftlichen Betrieb, seine Existenz langfristig zu sichern. Er zeigt, ob die flüssigen Mittel, die von der landwirtschaftlichen Tätigkeit generiert werden, ausreichen, um die privaten Ausgaben, die Investitionen (übliche Erneuerung des Maschinenparks) und Finanzierungstätigkeiten, insbesondere die Rückzahlung der Schulden und Bezahlung der Zinsen der Schulden, zu finanzieren. Im vorliegenden Fall ist es wegen der grossen Veränderlichkeit der Daten der berücksichtigten Betriebe aussagkräftiger, den Median oder die Quartile (ein Viertel einer Stichprobe) und nicht den Durchschnitt zu analysieren.

2020 lag der Median bei 91'967 CHF, was einer Zunahme um 4'820 CHF gegenüber 2019 entspricht. Dies zeigt, dass die Hälfte der berücksichtigten Betriebe einen tieferen Cashflow vor Zinsen aufweisen, während der Cashflow der anderen Hälfte höher liegt. Ein Viertel der Betriebe weist einen Cashflow vor Zinsen von weniger als 55'987 CHF auf. In einer solchen Situation ist es für die Betriebe schwierig, sich weiterzuentwickeln. Zudem wäre ein externes Einkommen erforderlich, um die privaten Ausgaben zu decken. Andererseits verfügen 25 % der Betriebe über flüssige Mittel von über 148'336 CHF.

2020	Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)		Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich) pro Hektar
	CHF		CHF/ha
Median	91 967		3 372
Quartils	Sortieren der Probe nach Cash-flow		Sortieren der Probe nach Cash-flow pro Hektar
Q1 (25% untere)	55 987		2 173
Q2 (50%)	91 967		3 372
Q3 (25% obere)	148 336		4 750
N= 472 Betriebe, LN= 30,2 ha (Median= Wert der die Stichprobe in zwei Teile teilt)			

Der Median nahm seit 2017 kontinuierlich zu. Dies zeigt, dass die Betriebe im Kanton jedes Jahr über mehr flüssige Mittel verfügen. Der Interquartilabstand oder der Abstand zwischen den Betrieben der Quartile Q1 und Q3 nahm in den letzten zwei Jahren zu. Die Zunahme des Cashflows der Betriebe im dritten Quartil erklärt die Entwicklung dieses Indikators. Diese Betriebe verfügen über immer grössere flüssige Mittel.

Mittelfluss vor Privat und Zinsen von 2018 bis 2020						
		2017	2018	2019	2020	Durchschnitt
Anzahl Betriebe	n	399	405	462	472	435
LN	ha	27,9	30,7	29,9	30,2	29,7
Quartil Q1 (25% untere)	Fr.	49 820	50 552	44 923	55 987	50 320
Median = Quartil Q2 (50%)	Fr.	82 026	84 815	87 147	91 967	86 489
Quartil Q3 (25% obere)	Fr.	132 077	132 119	134 725	148 336	136 814
Interquartilbereich (Q3-Q1)		82 257	81 567	89 802	92 349	86 494

9. Vergleich mit Kennzahlen

Der Liquiditätsgrad 2 ermöglicht eine Einschätzung der Solvenz der Betriebe, um die kurzfristigen Schulden zu bezahlen. Die Resultate 2020 zeigen, dass die Freiburger Betriebe immer noch über genügend finanzielle Vermögenswerte verfügen, um ihre kurzfristigen Schulden zu bezahlen.

Der Selbstfinanzierungsgrad zeigt den Miteigentumsanteil des Betriebsleiters in seinem Betrieb und demzufolge seine Unabhängigkeit gegenüber Fremdkapital sowie seine Resistenz gegenüber Risiken. Dieser Indikator ist im Kanton Freiburg unabhängig der Produktionsregion tiefer als der Schweizer Wert und zeigt eine grössere Abhängigkeit der Freiburger Betriebe von Fremdkapital.

Der Entschuldungshorizont zeigt die Anzahl Jahre, die theoretisch notwendig sind, um die Schulden mit allen verfügbaren flüssigen Mitteln zurückzuzahlen. In den drei analysierten Jahren nahm dieser Wert in der Talregion (1,53 Jahre) und der Hügelregion (-4,45 Jahre) ab und näherte sich dem nationalen Niveau. Der Entschuldungshorizont nimmt hingegen in der Bergregion zu und liegt bei 9,38 Jahren. Dies sind 2,17 Jahre mehr als auf den Schweizer Betrieben. Angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe sind diese Resultate jedoch mit Vorsicht zu interpretieren.

Die Teilung des Bruttobetriebsergebnisses durch den Betriebsertrag zeigt den verfügbaren Anteil der Einnahmen nach Aufwand für Material, Waren und Dienstleistungen. Der Anteil blieb zwischen 2018 und 2020 in den drei Produktionsregionen konstant.

Der EBIDTA-Quotient plus die Personalkosten durch den Betriebsertrag ermöglicht ebenfalls eine Ermittlung der Last des Aufwands für Immobilien, Maschinen und allgemeine Kosten. Der Quotient der Freiburger Betriebe ist in allen landwirtschaftlichen Regionen stabil. In der Tal- und der Bergregion ist er tiefer als der Schweizer Wert. Das zeigt, dass der Aufwand für Maschinen, Immobilien und andere Betriebskosten für diese Betriebe höher ist als auf nationaler Ebene.

Vergleich mit Kennzahlen von 2018 bis 2020			Talregion (31)				
			2018	2019	2020	Durchschnitt	
Freiburg	Talregion	Referenzbetriebe	n	180	216	227	208
		Vertretene Betriebe	n	1 378	1 356	1 346	1 360
		Liquiditätsgrad 2	%	414	492	630	512
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100					
		Eigenfinanzierungsgrad	%	46	46	46	46
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100					
		Verschuldungsfaktor	Jahre	8	7,89	6,77	7,65
		Fremdkapital-(flüssige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF					
		Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag	%	63	62	62	62
		(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100					
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag	%	39	38	39	39		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100							

Schweiz	Talregion	Referenzbetriebe	n	1 022	954	948	975
		Vertretene Betriebe	n	14 653	14 352	14 079	14 361
		Liquiditätsgrad 2	%	502	475	481	486
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100					
		Eigenfinanzierungsgrad	%	50	50	51	50
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100					
		Verschuldungsfaktor	Jahre	7,25	7,16	6,43	6,95
		Fremdkapital-(flüssige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF					
		Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag¹	%	62	62	62	62
		(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100					
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag	%	44	44	45	45		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100							

¹ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Bruttomarge"

Vergleich mit Kennzahlen von 2018 bis 2020				Hügelregion (41,51)			
				2018	2019	2020	Durchschnitt
Freiburg	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	206	219	222	216
		Vertretene Betriebe	n	1 206	1 190	1 168	1 188
		Liquiditätsgrad 2	%	395	360	452	402
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100					
		Eigenfinanzierungsgrad	%	38	39	40	39
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100					
		Verschuldungsfaktor	Jahre	12	9,60	7,25	9,52
		Fremdkapital-(flussige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF					
Schweiz	Hügelregion	Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag	%	69	69	69	69
		(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100					
		(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag	%	43	42	44	43
		(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100					

Schweiz	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	786	693	727	735
		Vertretene Betriebe	n	9 465	9 251	9 105	9 274
		Liquiditätsgrad 2	%	455	483	505	481
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100					
		Eigenfinanzierungsgrad	%	48	49	48	48
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100					
		Verschuldungsfaktor	Jahre	8,08	7,52	7,28	7,63
		Fremdkapital-(flussige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF					
Schweiz	Hügelregion	Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag¹	%	62	63	63	63
		(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100					
		(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag	%	43	45	45	44
		(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100					

¹ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Bruttomarge"

Vergleich mit Kennzahlen von 2018 bis 2020			Bergregion (52,53,54)				
			2018	2019	2020	Durchschnitt	
Freiburg	Bergregion	Referenzbetriebe	n	19	27	23	23
		Vertretene Betriebe	n	178	180	176	178
		Liquiditätsgrad 2	%	999	387	332	573
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100					
		Eigenfinanzierungsgrad	%	44	45	38	42
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100					
		Verschuldungsfaktor	Jahre	11	8,04	9,38	9,64
		Fremdkapital-(flussige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF					
		Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag	%	74	75	74	74
		(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100					
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag	%	44	44	44	44		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100							
Schweiz	Bergregion	Referenzbetriebe	n	667	568	593	609
		Vertretene Betriebe	n	10 573	10 330	10 187	10 363
		Liquiditätsgrad 2	%	582	583	568	578
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100					
		Eigenfinanzierungsgrad	%	52	53	51	52
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100					
		Verschuldungsfaktor	Jahre	7,06	6,92	7,21	7,07
		Fremdkapital-(flussige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF					
		Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag¹	%	72	71	72	72
		(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100					
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag	%	50	49	50	50		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100							

¹ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Bruttomarge"

Vergleich mit Kennzahlen : Durchschnittswerte von 2018 à 2020				Durchschnittswerte für alle Regionen		
				Talregion	Hügelregion	Bergregion
Freiburg	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n	208	216	23
		Vertretene Betriebe	n	1 360	1 188	178
		Liquiditätsgrad 2	%	512	402	573
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100				
		Eigenfinanzierungsgrad	%	46	39	42
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100				
		Verschuldungsfaktor	Jahre	7,65	9,52	9,64
		Fremdkapital-(flussige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF				
		Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag	%	62	69	74
		(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw . Betriebsertrag) x 100				
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag	%	39	43	44		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw . Betriebsertrag) x 100						

Schweiz	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n			
		Vertretene Betriebe	n			
		Liquiditätsgrad 2	%	486	481	578
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100				
		Eigenfinanzierungsgrad	%	50	48	52
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100				
		Verschuldungsfaktor	Jahre	6,95	7,63	7,07
		Fremdkapital-(flussige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF				
		Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag¹	%	62	63	72
		(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw . Betriebsertrag) x 100				
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag	%	45	44	50		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw . Betriebsertrag) x 100						

¹ Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Bruttomarge"

Kontakt :

Grangeneuve

Landwirtschaftliches Beratungszentrum

Abteilung Betriebswirtschaft und Buchhaltung

Rte de Grangeneuve 31

1725 Posieux

Tel.: +41 26 305 58 00 E-mail: iagcca@fr.ch