

## Grangeneuve

### Ergebnisse der landwirtschaftlichen Buchhaltungen

**Jahr 2021**

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

Sektion Landwirtschaft

Sektor Betriebswirtschaft und Buchhaltung



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

**Grangeneuve**

—  
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 .....	22
4. Betriebsergebnis von 2019 bis 2021 .....	26
5. Erfolgsrechnung pro Einheit von 2018 bis 2021 .....	31
6. Analyse der Kostenstellen .....	36
7. Mittelflussrechnung von 2019 bis 2021 .....	41
8. Die Finanzkraft der Landwirtschaftsbetriebe .....	46
9. Vergleich mit Kennzahlen .....	47

## 1. Einleitung

Die Statistiken im vorliegenden Dokument beruhen auf den analytischen Buchhaltungen, die vom Sektor Betriebswirtschaft und Buchhaltung der Sektion Landwirtschaft von Grangeneuve per 31. Juli 2022 abgeschlossen wurden.

Die vergleichbaren Deckungsbeiträge (nachstehend VDB) der Ackerkulturen und des Milchviehs wurden anhand der Buchhaltungsergebnisse von Einzelbetrieben und Betriebsgemeinschaften berechnet.

Für die Erfolgsrechnung wurden in der Statistik nur die **individuellen Betriebe** berücksichtigt, da die Gebäudekosten sowie die Schuld- und Pachtzinsen der anerkannten Betriebsgemeinschaften anders behandelt werden.

### Legenden:

ART = Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon

AMWD = Aufwand für Material, Waren und Dienstleistungen

CF = Cashflow

EK = Eigenkapital

FK = Fremdkapital

GVE = Grossvieheinheit

KF = Kurzfristig

LN = Landwirtschaftliche Nutzfläche

SBR = Syndrome Basses Richesses

UV = Umlaufvermögen

VDB = Vergleichbarer Deckungsbeitrag

## **2. Vergleichbare Deckungsbeiträge (VDB) der Ackerkulturen**

2021 prägten nicht die hohen Temperaturen das Wetter in der Schweiz, sondern die zahlreichen Niederschläge. Der Winter war mild, regen- und schneereich und vom Saharastaub beeinflusst. Das kalte Frühjahr verzögerte die Aussaat und bremste das Vegetationswachstum. Der Sommer war einer der regenreichsten seit Beginn der Messungen in der Schweiz. Die starken und andauernden Niederschläge im Juli brachten viele Flüsse und Seen zu Überlaufen. Zusätzlich zu den heftigen Regenfällen gab es viele Hagelepisoden, was zu tiefen Erträgen und Erntemengen für alle Kulturen führte. Im Gegensatz zum nassen Sommer war der Herbst oft trocken und sonnig.

### **Weizen**

Der VDB der Freiburger Weizenproduktion 2021 sank um -333 CHF/ha auf 2'166 CHF/ha, und der durchschnittliche Ertrag ging um -8 dt./ha auf 56 dt./ha zurück. Das ist der tiefste Ertrag der letzten 10 Jahre im Kanton Freiburg. Dieser Rückgang erklärt sich mit den aussergewöhnlichen Niederschlägen im Frühjahr und Sommer, welche die Pilzkrankheiten begünstigten. Der Rückgang des Hektolitergewichts und der Fallzahl zwangen gewisse Produzenten, den von Auswuchs betroffenen Brotweizen als Futterweizen zu liefern.

Die VDB der Freiburger Betriebe entsprechen den nationalen Tendenzen mit einem Rückgang von -13,3 % resp. -13,7 % gegenüber 2020. Die Saatgutkosten haben im Vergleich zu den nationalen Durchschnitts um +39 CHF/ha zugenommen, während die Pflanzenschutzkosten um -35 CHF/ha zurückgegangen sind.

### **Roggen**

Der VDB der Roggenproduktion im Kanton Freiburg ging gegenüber 2020 um -890 CHF/ha zurück. Mit einem Durchschnitt von 1'166 CHF/ha handelt es sich um das schlechteste Resultat der letzten 10 Jahre. Die Wetterbedingungen verursachten einen Rückgang des durchschnittlichen Ertrags um -15,3 % auf 61 dt./ha. Angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe (17) sind die Zahlen jedoch mit Vorsicht zu betrachten. Der Rückgang ist grösser als auf nationaler Ebene (-487 CHF/ha), was sich mit einem um 3 dt./ha tieferen Ertrag im Kanton Freiburg erklären könnte.

### **Gerste**

Die Gerste hat ein bisschen weniger unter den Wetterbedingungen gelitten als z. Bsp. Weizen. Die Niederschläge, die fehlende Sonneneinstrahlung und die kalten Nächte bis im Mai waren jedoch weder für die Qualität noch den Ertrag förderlich. Letzterer ging um -3 dt./ha zurück. Der VDB von 2'029 CHF/ha ist tiefer als 2020, bleibt aber höher als in den letzten 10 Jahren. Die Freiburger Werte entsprechen

den nationalen Tendenzen. Die spezifischen Kosten sind hingegen trotz sinkender Tendenz um +54 CHF/ha höher als auf nationaler Ebene.

### **Hafer**

Die Resultate sind angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe mit Vorsicht zu betrachten. Die Gesamtleistung der Freiburger Betriebe sank um -494 CHF/ha. Der VDB der Freiburger Haferproduktion 2021 ging im Vergleich zum Durchschnitt der letzten 10 Jahre um -10,7% zurück. Ein Ertragsrückgang wird ebenfalls auf nationaler Ebene festgestellt. Dank eines besseren Kostenmanagements im Kanton Freiburg (-182 CHF/ha) kann die Abnahme der Leistungen um -254 CHF/ha gegenüber den nationalen Werten kompensiert werden.

### **Triticale**

Mit einem Ertragsrückgang um -11 dt./ha (-16,1%) im Vergleich zum Vorjahr liegt der VDB der Triticaleproduktion bei 1'753 CHF/ha. Diese Abnahme um -303 CHF/ha (-14,7%) erklärt sich hauptsächlich mit den Wetterbedingungen. Der kantonale VDB liegt dank höherer Erträge um +8 dt./ha über den Schweizer Werten.

### **Körnermais**

Ein kaltes Frühjahr und besonders feuchte Böden verzögerten die Aussaat und bremsten das Vegetationswachstum. Wegen der starken Niederschläge und der schwachen Sonneneinstrahlung silierten viele Betriebe den Körnermais. Nur eine kleine Anzahl Betriebe weist demnach Zahlen zu diesem Produktionszweig auf, und ihre Resultate sind mit Vorsicht zu betrachten. Mit einem tiefen Ertrag von 100 dt./ha nahm der VDB der Maisproduktion im Kanton Freiburg um -941 CHF/ha ab. Der Rückgang der Aufbereitungskosten um -87 CHF/ha erklärt sich mit den silierten Kulturen, da die energieintensive Trocknungsetappe beim Silieren wegfällt. Der VDB des Kantons Freiburg ging im nationalen Vergleich um -132 CHF/ha zurück, obwohl der Ertrag um +9 dt./ha höher war. Dies erklärt sich mit den spezifischen Kosten, die +192 CHF/ha über den Schweizer Werten liegen.

### **Kartoffeln**

Die Freiburger Betriebe haben mit einem durchschnittlichen Ertrag von 278 dt./ha das mengenmässig schlechteste Jahr erlebt. Die Kostenzunahme für Fungizide um +86 CHF/ha zeigt die Schwierigkeit, die Kraut- und Knollenfäule zu bekämpfen, die von den nassen und wenig begehbaren Böden profitierte. Der VDB sank um -2109 CHF/ha auf 8'812 CHF/ha, was einem Rückgang von -7,2% gegenüber dem Durchschnitt der letzten 10 Jahre entspricht. Die Wetterbedingungen führten zu Deklassierungen von zu kleinen Knollen. Die Kulturen litten auf nationaler Ebene weniger, und die Erträge sind um +39 dt./ha höher als im Kanton Freiburg. Der nationale VDB übersteigt demnach den kantonalen VDB um +1'197 CHF/ha.

## **Zuckerrüben**

Der andauernde Befall mit SBR und viraler Gelbsucht gepaart mit den schlechten Wetterbedingungen führte zu einem Rückgang des VDB der Zuckerrüben um -15,6% im Vergleich zum zehnjährigen Durchschnitt. Der Druck auf die Kulturen bleibt stark, und die Erträge gingen seit 2020 um -77 dt./ha zurück, während sich die Kosten um +141 CHF/ha erhöhten. Die Zunahme der Saatgutkosten um +75 dt./ha bestätigt die Markttendenz zu «smarten» Sorten, die krankheitsresistenter sind und weniger behandelt werden müssen. Die Zunahme des VDB um +120 CHF/ha im Vergleich zum Vorjahr ist auf die Beitragsanpassung um +342 CHF/ha zurückzuführen. Diese Erhöhung erklärt sich mit der Zunahme der Anzahl Teilnehmer am Ressourceneffizienzprogramm, welches für IP-Suisse-Zuckerrüben verlangt wird. Angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe sind diese Zahlen mit Vorsicht zu betrachten. Trotz höherer Erträge um +12 dt./ha liegt der VDB der Freiburger Betriebe um -121 CHF/ha tiefer als auf nationaler Ebene.

## **Raps**

Der VDB der Rapsproduktion liegt trotz eines leicht tieferen Ertrags um +63 CHF/ha höher als der zehnjährige Durchschnitt. Die Stabilität der wirtschaftlichen Leistung des Rapses ist vor allem auf die zunehmende Nachfrage der Konsumentinnen und Konsumenten zurückzuführen, die den Verkaufspreis stützt. Palmfett wird, wenn immer möglich, durch Rapsprodukte ersetzt (UFA-Revue 6/2021). Trotz eines höheren Ertrags um +2 dt./ha liegen die kantonalen Leistungen um -331 CHF/ha tiefer als die nationalen Werte.

## **Eiweisserbsen**

Der Ertragsrückgang seit 2017 setzte sich 2021 fort. Trotz eines guten Kostenmanagements sind die Gesamtleistungen von 2'311 CHF/ha und der VDB von 1'507 CHF/ha die tiefsten der letzten 10 Jahre. Der VDB liegt um -14,5% tiefer als der zehnjährige Durchschnitt. Die Gesamtleistungen sind um -194 CHF/ha tiefer als der Schweizer Durchschnitt und wirken sich auf den VDB aus, der um -212 CHF/ha tiefer als die nationalen Werte ist.

## **Sonnenblumen**

Die schlechten Wetterbedingungen verursachten einen Ertragsrückgang um 24 dt./ha, was einer Abnahme um -27% gegenüber dem Vorjahr entspricht. Die Leistungsabnahme konnte dank der Ölpreiserhöhung begrenzt werden, sodass der VDB knapp unterhalb des zehnjährigen Durchschnitts fiel (-2,6%). Angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe sind diese Zahlen mit grösster Vorsicht zu betrachten. Wir stellen jedoch fest, dass der nationale VDB um -396 CHF/ha tiefer als der kantonale VDB liegt.

## **Tabak**

Da nur 8 Betriebe berücksichtigt wurden, sind die Resultate mit grösster Vorsicht zu betrachten. Die Tabakproduktion hat stark unter den schlechten Wetterbedingungen gelitten, und zwar sowohl bezüglich der Erträge als auch der Qualität. Die Leistungen (29'504 CHF/ha) und der VDB (24'872 CHF/ha) sind die tiefsten der letzten 10 Jahre. Der VDB 2021 liegt um -21,2 % tiefer als der zehnjährige Durchschnitt.



## VDB Ackerbau 2021

	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			
<b>Freiburg</b>												
Weizen	189	5.5	56	<b>3 252</b>	280	245	160	244	157	<b>1 086</b>	<b>2 166</b>	422
Roggen	17	3.4	61	<b>2 717</b>	335	196	152	222	151	<b>1 056</b>	<b>1 661</b>	335
Gerste	121	2.6	67	<b>2 929</b>	224	225	174	199	78	<b>900</b>	<b>2 029</b>	281
Hafer	16	1.5	47	<b>2 382</b>	213	87	80	165	103	<b>648</b>	<b>1 734</b>	439
Triticale	94	2.3	59	<b>2 579</b>	224	214	141	173	74	<b>826</b>	<b>1 753</b>	358
Körnermais	17	4.2	100	<b>3 386</b>	283	337	223	517	61	<b>1 421</b>	<b>1 965</b>	0
Kartoffeln	39	4.9	278	<b>13 746</b>	2 719	769	860	131	455	<b>4 934</b>	<b>8 812</b>	295
Zuckerrüben	45	5	678	<b>6 274</b>	513	508	568	6	139	<b>1 734</b>	<b>4 540</b>	2 520
Raps	92	3.8	35	<b>3 797</b>	178	397	299	217	103	<b>1 194</b>	<b>2 603</b>	806
Sonnenblumen	14	2.9	24	<b>3 689</b>	187	309	194	246	61	<b>997</b>	<b>2 692</b>	1 188
Eiweisserbsen	22	2	32	<b>2 322</b>	335	67	159	172	82	<b>815</b>	<b>1 507</b>	1 261
Tabak	8	3	18	<b>28 504</b>	1 075	516	480	50	1 511	<b>3 632</b>	<b>24 872</b>	0

Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART				ÖLN (ohne Bio)								
Weizen	350	5	55	<b>3 316</b>	241	248	195	212	140	<b>1 036</b>	<b>2 281</b>	345
Roggen	17	3	64	<b>2 901</b>	305	182	187	248	214	<b>1 036</b>	<b>1 766</b>	316
Gerste	387	2	67	<b>2 860</b>	217	213	233	119	64	<b>846</b>	<b>2 015</b>	246
Hafer	28	2	48	<b>2 636</b>	163	190	133	264	80	<b>830</b>	<b>1 806</b>	312
Triticale	122	2	51	<b>2 326</b>	198	176	139	104	63	<b>679</b>	<b>1 646</b>	380
Körnermais	64	3	91	<b>3 326</b>	246	275	216	424	67	<b>1 229</b>	<b>2 097</b>	0
Kartoffeln	102	4	317	<b>14 821</b>	2 465	658	841	269	577	<b>4 811</b>	<b>10 009</b>	223
Zuckerrüben	98	4	666	<b>6 067</b>	394	373	496	4	139	<b>1 405</b>	<b>4 661</b>	2 200
Raps	224	3	33	<b>3 987</b>	133	355	328	141	95	<b>1 053</b>	<b>2 934</b>	756
Sonnenblumen	41	3	23	<b>3 115</b>	197	179	191	184	68	<b>819</b>	<b>2 296</b>	1 002
Eiweisserbsen	47	2	30	<b>2 516</b>	314	113	189	120	61	<b>797</b>	<b>1 719</b>	1 223

# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	249	5.2	71	<b>4 264</b>	246	320	217	365	109	<b>1 258</b>	<b>3 006</b>	157
2012	267	5.3	57	<b>3 297</b>	270	355	201	263	101	<b>1 190</b>	<b>2 107</b>	205
2013	263	5.7	59	<b>3 413</b>	257	336	205	256	96	<b>1 150</b>	<b>2 263</b>	207
2014	269	5.7	63	<b>3 561</b>	268	325	195	358	101	<b>1 247</b>	<b>2 314</b>	224
2015	295	5.5	63	<b>3 626</b>	256	330	200	289	104	<b>1 179</b>	<b>2 447</b>	211
2016	179	5.3	48	<b>2 800</b>	254	291	194	206	98	<b>1 043</b>	<b>1 757</b>	208
2017	183	5.0	64	<b>3 552</b>	246	294	196	235	87	<b>1 058</b>	<b>2 494</b>	245
2018	215	5.4	60	<b>3 367</b>	259	241	163	264	121	<b>1 048</b>	<b>2 319</b>	269
2019	212	5.3	61	<b>3 564</b>	263	261	158	313	168	<b>1 163</b>	<b>2 401</b>	416
2020	218	5.1	64	<b>3 676</b>	269	252	151	327	178	<b>1 177</b>	<b>2 499</b>	439
2021	189	5.5	56	<b>3 252</b>	280	245	160	244	157	<b>1 086</b>	<b>2 166</b>	422
<i>Durchschnitt</i>	231	5.3	61	<b>3 488</b>	261	295	185	284	120	<b>1 145</b>	<b>2 343</b>	273
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
										ÖLN (ohne Bio)		
2011	815	4.9	66	<b>3 902</b>	246	298	213	247	74	<b>1 079</b>	<b>2 823</b>	230
2012	812	5.1	57	<b>3 251</b>	259	319	207	185	94	<b>1 064</b>	<b>2 187</b>	230
2013	754	5.3	58	<b>3 314</b>	260	329	210	176	90	<b>1 065</b>	<b>2 249</b>	237
2014	634	5.5	64	<b>3 409</b>	267	314	205	250	89	<b>1 125</b>	<b>2 284</b>	221
2015	463	5.4	63	<b>3 498</b>	250	298	211	200	92	<b>1 051</b>	<b>2 447</b>	224
2016	385	4.4	42	<b>2 284</b>	233	271	219	92	86	<b>901</b>	<b>1 383</b>	209
2017	411	4.5	64	<b>3 559</b>	232	256	215	158	80	<b>941</b>	<b>2 618</b>	217
2018	423	4.5	61	<b>3 394</b>	226	256	187	174	135	<b>977</b>	<b>2 417</b>	238
2019	429	4.6	63	<b>3 573</b>	239	261	192	214	204	<b>1 110</b>	<b>2 463</b>	340
2020	399	4.3	67	<b>3 812</b>	252	265	200	249	200	<b>1 166</b>	<b>2 646</b>	339
2021	350	4.6	55	<b>3 316</b>	241	248	195	212	140	<b>1 036</b>	<b>2 281</b>	345
<i>Durchschnitt</i>	534	4.8	60	<b>3 392</b>	246	283	205	196	117	<b>1 047</b>	<b>2 345</b>	257

# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	16	3.8	76	<b>3 142</b>	285	278	188	296	113	<b>1 160</b>	<b>1 982</b>	130
2012	18	3.0	70	<b>3 068</b>	289	288	237	294	106	<b>1 214</b>	<b>1 854</b>	121
2013	21	3.6	60	<b>2 779</b>	289	288	170	256	90	<b>1 093</b>	<b>1 686</b>	143
2014	21	3.1	67	<b>3 122</b>	304	203	150	376	104	<b>1 137</b>	<b>1 985</b>	174
2015	20	3.1	74	<b>3 293</b>	269	279	224	308	105	<b>1 185</b>	<b>2 108</b>	141
2016	13	3.0	62	<b>2 808</b>	292	238	204	275	87	<b>1 096</b>	<b>1 712</b>	131
2017	18	3.0	73	<b>3 209</b>	295	200	166	263	107	<b>1 031</b>	<b>2 178</b>	199
2018	20	3.2	69	<b>3 044</b>	256	184	120	325	168	<b>1 053</b>	<b>1 991</b>	240
2019	20	2.5	63	<b>3 326</b>	269	155	94	331	180	<b>1 029</b>	<b>2 297</b>	422
2020	23	2.5	72	<b>3 640</b>	287	171	131	243	257	<b>1 089</b>	<b>2 551</b>	415
2021	17	3.4	61	<b>2 717</b>	335	196	152	222	151	<b>1 056</b>	<b>1 661</b>	335
<i>Durchschnitt</i>	19	3.1	68	<b>3 104</b>	288	225	167	290	133	<b>1 104</b>	<b>2 000</b>	223
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
							ÖLN (ohne Bio)					
2011	25	2.9	76	<b>3 171</b>	380	259	203	304	84	<b>1 231</b>	<b>1 939</b>	131
2012	25	2.4	68	<b>2 925</b>	308	261	228	269	90	<b>1 156</b>	<b>1 769</b>	108
2013	30	2.8	64	<b>2 858</b>	299	247	183	248	84	<b>1 061</b>	<b>1 797</b>	164
2014	21	3.0	74	<b>2 996</b>	314	242	177	428	99	<b>1 260</b>	<b>1 736</b>	184
2015	15	3.4	77	<b>3 454</b>	276	303	281	318	94	<b>1 272</b>	<b>2 182</b>	98
2016	17	2.6	54	<b>2 338</b>	315	207	209	167	103	<b>1 001</b>	<b>1 337</b>	167
2017	22	2.5	72	<b>3 263</b>	310	156	178	186	112	<b>942</b>	<b>2 321</b>	212
2018	26	2.5	69	<b>2 951</b>	248	213	151	214	162	<b>988</b>	<b>1 963</b>	226
2019	18	1.9	62	<b>3 475</b>	287	150	147	251	201	<b>1 036</b>	<b>2 439</b>	427
2020	17	2.3	74	<b>3 427</b>	279	191	178	254	272	<b>1 166</b>	<b>2 253</b>	377
2021	17	2.8	64	<b>2 901</b>	305	182	187	248	214	<b>1 036</b>	<b>1 766</b>	316
<i>Durchschnitt</i>	21	2.7	69	<b>3 069</b>	302	219	193	262	138	<b>1 104</b>	<b>1 955</b>	219

# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	215	2.6	71	<b>2 871</b>	184	272	240	251	95	<b>1 040</b>	<b>1 831</b>	150
2012	223	2.5	71	<b>2 867</b>	196	275	229	237	89	<b>1 026</b>	<b>1 841</b>	146
2013	215	2.6	63	<b>2 517</b>	205	277	235	202	85	<b>1 004</b>	<b>1 513</b>	143
2014	197	2.5	71	<b>2 877</b>	202	268	213	236	91	<b>1 010</b>	<b>1 867</b>	158
2015	213	2.6	74	<b>2 924</b>	225	278	235	250	87	<b>1 075</b>	<b>1 849</b>	159
2016	154	2.7	65	<b>2 459</b>	231	259	217	205	88	<b>1 000</b>	<b>1 459</b>	150
2017	135	3.0	69	<b>2 789</b>	214	239	191	164	71	<b>879</b>	<b>1 910</b>	205
2018	184	2.4	69	<b>2 823</b>	225	216	194	194	84	<b>913</b>	<b>1 910</b>	195
2019	143	2.6	72	<b>2 904</b>	214	269	209	175	73	<b>940</b>	<b>1 964</b>	281
2020	137	2.6	70	<b>3 057</b>	209	255	188	201	88	<b>941</b>	<b>2 116</b>	297
2021	121	2.6	67	<b>2 929</b>	224	225	174	199	78	<b>900</b>	<b>2 029</b>	281
<i>Durchschnitt</i>	176	2.6	69	<b>2 820</b>	212	258	211	210	84	<b>975</b>	<b>1 844</b>	197
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
										ÖLN (ohne Bio)		
2011	691	2.4	71	<b>2 765</b>	186	249	247	163	81	<b>926</b>	<b>1 840</b>	161
2012	701	2.3	69	<b>2 746</b>	198	253	242	177	79	<b>949</b>	<b>1 797</b>	164
2013	602	2.5	61	<b>2 424</b>	207	264	237	154	74	<b>936</b>	<b>1 488</b>	169
2014	479	2.4	74	<b>2 898</b>	210	258	244	182	74	<b>968</b>	<b>1 929</b>	154
2015	383	2.5	71	<b>2 759</b>	212	243	254	161	80	<b>950</b>	<b>1 809</b>	154
2016	350	2.3	58	<b>2 296</b>	195	229	235	105	70	<b>834</b>	<b>1 462</b>	122
2017	383	2.3	75	<b>2 907</b>	202	224	239	147	69	<b>881</b>	<b>2 026</b>	121
2018	408	2.3	71	<b>2 796</b>	199	203	242	138	86	<b>868</b>	<b>1 928</b>	143
2019	415	2.4	77	<b>3 159</b>	195	214	235	133	74	<b>852</b>	<b>2 307</b>	227
2020	414	2.4	75	<b>3 050</b>	197	221	224	128	78	<b>848</b>	<b>2 202</b>	244
2021	387	2.4	67	<b>2 860</b>	217	213	233	119	64	<b>846</b>	<b>2 015</b>	246
<i>Durchschnitt</i>	474	2.4	70	<b>2 787</b>	202	234	239	146	75	<b>896</b>	<b>1 891</b>	173

# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	22	1.8	63	<b>2 941</b>	179	186	120	339	109	<b>932</b>	<b>2 008</b>	158
2012	20	1.9	58	<b>3 175</b>	180	294	110	304	101	<b>989</b>	<b>2 186</b>	141
2013	18	2.1	49	<b>2 893</b>	185	245	81	293	105	<b>909</b>	<b>1 984</b>	157
2014	23	2.0	57	<b>3 384</b>	203	236	80	327	113	<b>959</b>	<b>2 425</b>	156
2015	25	2.0	55	<b>3 144</b>	199	225	100	299	107	<b>930</b>	<b>2 214</b>	189
2016	13	1.2	45	<b>2 554</b>	235	127	78	177	105	<b>722</b>	<b>1 832</b>	265
2017	10	2.0	58	<b>2 375</b>	203	150	57	223	58	<b>691</b>	<b>1 684</b>	200
2018	9	1.4	57	<b>2 230</b>	187	217	70	198	156	<b>828</b>	<b>1 402</b>	267
2019	13	1.7	49	<b>2 361</b>	217	161	86	112	96	<b>672</b>	<b>1 689</b>	377
2020	19	1.4	52	<b>2 876</b>	207	140	73	157	99	<b>676</b>	<b>2 200</b>	426
2021	16	1.5	47	<b>2 382</b>	213	87	80	165	103	<b>648</b>	<b>1 734</b>	439
<i>Durchschnitt</i>	17	1.7	54	<b>2 756</b>	201	188	85	236	105	<b>814</b>	<b>1 942</b>	252
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
										ÖLN (ohne Bio)		
2011	47	1.8	60	<b>2 704</b>	187	198	129	205	77	<b>794</b>	<b>1 909</b>	191
2012	34	1.8	56	<b>2 826</b>	207	208	130	184	76	<b>805</b>	<b>2 021</b>	198
2013	41	1.9	49	<b>2 760</b>	174	219	90	177	69	<b>729</b>	<b>2 031</b>	200
2014	27	2.4	54	<b>2 708</b>	174	200	79	272	76	<b>801</b>	<b>1 907</b>	93
2015	22	2.3	57	<b>2 681</b>	183	237	116	293	74	<b>903</b>	<b>1 778</b>	81
2016	18	1.9	44	<b>2 371</b>	166	174	125	186	86	<b>737</b>	<b>1 634</b>	232
2017	24	1.7	55	<b>2 566</b>	207	142	121	215	66	<b>751</b>	<b>1 815</b>	173
2018	27	1.7	59	<b>2 808</b>	159	135	119	222	78	<b>713</b>	<b>2 095</b>	211
2019	24	1.9	55	<b>2 828</b>	166	179	118	259	75	<b>796</b>	<b>2 032</b>	285
2020	26	1.8	56	<b>3 031</b>	143	174	111	280	85	<b>793</b>	<b>2 238</b>	268
2021	28	1.8	48	<b>2 636</b>	163	190	133	264	80	<b>830</b>	<b>1 806</b>	312
<i>Durchschnitt</i>	29	1.9	54	<b>2 720</b>	175	187	116	232	77	<b>787</b>	<b>1 933</b>	204

# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	97	2.1	78	<b>3 156</b>	198	282	169	288	97	<b>1 034</b>	<b>2 122</b>	234
2012	92	2.3	65	<b>2 621</b>	200	270	179	212	92	<b>954</b>	<b>1 668</b>	222
2013	101	2.2	61	<b>2 534</b>	200	268	184	205	89	<b>946</b>	<b>1 588</b>	224
2014	105	2.4	66	<b>2 789</b>	214	232	161	293	92	<b>992</b>	<b>1 797</b>	241
2015	106	2.0	69	<b>2 988</b>	218	264	175	221	88	<b>966</b>	<b>2 022</b>	254
2016	77	2.3	55	<b>2 315</b>	217	243	177	165	78	<b>880</b>	<b>1 435</b>	234
2017	75	2.3	65	<b>2 861</b>	238	228	132	141	74	<b>813</b>	<b>2 048</b>	294
2018	97	2.2	68	<b>2 853</b>	213	231	151	167	84	<b>846</b>	<b>2 007</b>	268
2019	93	2.7	63	<b>2 801</b>	231	253	150	148	79	<b>861</b>	<b>1 940</b>	352
2020	95	2.4	68	<b>2 932</b>	214	252	156	174	80	<b>876</b>	<b>2 056</b>	356
2021	94	2.3	59	<b>2 579</b>	224	214	141	173	74	<b>826</b>	<b>1 753</b>	358
<i>Durchschnitt</i>	94	2.3	65	<b>2 766</b>	215	249	161	199	84	<b>909</b>	<b>1 858</b>	276
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
										ÖLN (ohne Bio)		
2011	279	2.2	69	<b>2 857</b>	187	222	176	209	74	<b>867</b>	<b>1 989</b>	281
2012	267	2.3	58	<b>2 365</b>	193	243	181	154	77	<b>848</b>	<b>1 517</b>	259
2013	246	2.3	57	<b>2 410</b>	202	235	169	151	68	<b>825</b>	<b>1 585</b>	293
2014	170	2.3	63	<b>2 640</b>	198	228	177	242	76	<b>921</b>	<b>1 719</b>	262
2015	124	2.2	66	<b>2 796</b>	209	253	179	196	74	<b>911</b>	<b>1 885</b>	253
2016	133	2.2	46	<b>1 884</b>	195	214	138	114	84	<b>745</b>	<b>1 139</b>	203
2017	139	2.0	62	<b>2 536</b>	201	185	148	123	68	<b>725</b>	<b>1 811</b>	284
2018	132	1.9	61	<b>2 469</b>	196	181	145	125	74	<b>721</b>	<b>1 748</b>	271
2019	129	2.0	61	<b>2 544</b>	192	217	160	128	78	<b>775</b>	<b>1 769</b>	342
2020	126	1.9	67	<b>2 754</b>	199	249	153	130	70	<b>802</b>	<b>1 953</b>	367
2021	122	1.8	51	<b>2 326</b>	198	176	139	104	63	<b>679</b>	<b>1 646</b>	380
<i>Durchschnitt</i>	170	2.1	60	<b>2 507</b>	197	218	160	152	73	<b>802</b>	<b>1 706</b>	290

# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	29	2.3	113	<b>4 750</b>	304	315	198	877	152	<b>1 846</b>	<b>2 903</b>	
2012	45	2.3	105	<b>4 036</b>	281	306	192	990	75	<b>1 844</b>	<b>2 192</b>	
2013	20	3.1	101	<b>3 829</b>	256	427	228	639	81	<b>1 631</b>	<b>2 198</b>	
2014	22	2.5	107	<b>3 882</b>	284	454	233	830	93	<b>1 894</b>	<b>1 988</b>	
2015	17	3.4	95	<b>3 949</b>	251	371	260	678	109	<b>1 669</b>	<b>2 280</b>	
2016	18	2.5	110	<b>3 746</b>	264	373	214	773	67	<b>1 691</b>	<b>2 055</b>	
2017	17	3.0	106	<b>4 065</b>	266	299	240	620	84	<b>1 509</b>	<b>2 556</b>	
2018	26	3.3	115	<b>5 354</b>	285	462	221	711	67	<b>1 746</b>	<b>3 608</b>	
2019	20	3.4	110	<b>4 687</b>	297	375	214	840	120	<b>1 846</b>	<b>2 841</b>	
2020	29	3.8	113	<b>4 394</b>	281	338	186	604	79	<b>1 488</b>	<b>2 906</b>	
2021	17	4.2	100	<b>3 386</b>	283	337	223	517	61	<b>1 421</b>	<b>1 965</b>	
<i>Durchschnitt</i>	24	3.1	107	<b>4 189</b>	277	369	219	734	90	<b>1 690</b>	<b>2 499</b>	
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
										ÖLN (ohne Bio)		
2011	131	2.7	106	<b>3 949</b>	269	286	195	611	84	<b>1 445</b>	<b>2 503</b>	
2012	142	2.9	103	<b>3 724</b>	265	277	197	623	90	<b>1 452</b>	<b>2 272</b>	
2013	80	3.1	97	<b>3 434</b>	274	350	210	530	80	<b>1 444</b>	<b>1 990</b>	
2014	85	3.0	105	<b>3 754</b>	289	311	219	622	99	<b>1 540</b>	<b>2 214</b>	
2015	48	3.4	83	<b>3 117</b>	302	304	223	327	86	<b>1 242</b>	<b>1 875</b>	
2016	49	3.0	96	<b>3 760</b>	246	255	229	590	81	<b>1 401</b>	<b>2 359</b>	
2017	71	3.1	101	<b>3 701</b>	229	243	209	442	82	<b>1 205</b>	<b>2 496</b>	
2018	60	3.5	98	<b>3 514</b>	260	244	170	345	81	<b>1 100</b>	<b>2 414</b>	
2019	73	3.1	106	<b>3 933</b>	254	286	179	641	85	<b>1 446</b>	<b>2 487</b>	
2020	86	3.0	110	<b>4 146</b>	275	288	191	512	80	<b>1 346</b>	<b>2 800</b>	
2021	64	2.9	91	<b>3 326</b>	246	275	216	424	67	<b>1 229</b>	<b>2 097</b>	
<i>Durchschnitt</i>	81	3.1	100	<b>3 669</b>	264	284	203	515	83	<b>1 350</b>	<b>2 319</b>	



# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	74	3.4	389	<b>15 485</b>	2 439	820	865	140	454	<b>4 719</b>	<b>10 766</b>	396
2012	78	3.0	367	<b>14 777</b>	2 645	873	775	189	540	<b>5 022</b>	<b>9 755</b>	462
2013	64	3.7	291	<b>13 894</b>	2 702	876	866	232	597	<b>5 273</b>	<b>8 621</b>	471
2014	64	3.7	348	<b>14 840</b>	2 324	885	895	174	512	<b>4 790</b>	<b>10 050</b>	301
2015	68	3.5	285	<b>12 837</b>	2 609	884	846	101	526	<b>4 966</b>	<b>7 871</b>	274
2016	39	4.6	311	<b>12 862</b>	2 634	876	1 016	108	344	<b>4 978</b>	<b>7 884</b>	287
2017	39	4.0	360	<b>14 744</b>	2 571	753	889	275	394	<b>4 882</b>	<b>9 862</b>	228
2018	54	4.5	348	<b>15 777</b>	2 699	710	725	272	421	<b>4 827</b>	<b>10 950</b>	340
2019	50	4.5	340	<b>14 312</b>	2 849	886	831	240	509	<b>5 315</b>	<b>8 997</b>	241
2020	35	5	364	<b>15 966</b>	2 850	856	774	109	456	<b>5 045</b>	<b>10 921</b>	264
2021	39	4.9	278	<b>13 746</b>	2 719	769	860	131	455	<b>4 934</b>	<b>8 812</b>	295
<i>Durchschnitt</i>	55	4.1	335	<b>14 476</b>	2640	835	849	179	473	<b>4 977</b>	<b>9 499</b>	324
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
										ÖLN (ohne Bio)		
2011	146	2.6	472	<b>15 146</b>	2 863	795	949	118	411	<b>5 136</b>	<b>10 010</b>	
2012	154	2.7	446	<b>15 660</b>	3 010	866	976	105	449	<b>5 406</b>	<b>10 254</b>	
2013	126	2.9	376	<b>14 508</b>	3 049	955	1 038	76	373	<b>5 491</b>	<b>9 017</b>	
2014	106	3.0	434	<b>14 764</b>	2 939	938	1 058	165	353	<b>5 453</b>	<b>9 311</b>	
2015	81	2.8	352	<b>12 976</b>	3 007	947	950	53	378	<b>5 335</b>	<b>7 641</b>	
2016	105	2.9	290	<b>11 885</b>	2 515	782	955	89	526	<b>4 867</b>	<b>7 018</b>	
2017	104	3.6	377	<b>14 824</b>	2 590	750	889	205	522	<b>4 956</b>	<b>9 868</b>	143
2018	110	3.4	378	<b>15 237</b>	2 703	719	700	183	525	<b>4 830</b>	<b>10 407</b>	204
2019	109	3.4	343.391	<b>15 015</b>	2 596	781	760	284	554	<b>4 975</b>	<b>10 040</b>	227
2020	103	3.9	389	<b>16 611</b>	2 513	768	827	270	603	<b>4 982</b>	<b>11 629</b>	221
2021	102	3.7	317	<b>14 821</b>	2 465	658	841	269	577	<b>4 811</b>	<b>10 009</b>	223
<i>Durchschnitt</i>	113	3.2	379	<b>14 677</b>	2750	815	904	165	479	<b>5 113</b>	<b>9 564</b>	203



# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	45	2.9	847	<b>8 070</b>	381	438	670	1	104	<b>1 592</b>	<b>6 478</b>	1 858
2012	64	3.2	789	<b>8 257</b>	382	496	620	1	93	<b>1 592</b>	<b>6 665</b>	1 811
2013	65	3.5	725	<b>7 709</b>	355	428	664	14	92	<b>1 553</b>	<b>6 156</b>	1 878
2014	65	3.6	877	<b>8 200</b>	379	499	650	17	127	<b>1 672</b>	<b>6 528</b>	1 591
2015	64	3.7	720	<b>6 707</b>	358	495	688	3	97	<b>1 641</b>	<b>5 066</b>	1 597
2016	46	3.9	712	<b>6 238</b>	341	508	626	27	89	<b>1 591</b>	<b>4 647</b>	1 718
2017	41	4.3	764	<b>6 790</b>	342	422	626	7	99	<b>1 496</b>	<b>5 294</b>	1 784
2018	67	4.2	685	<b>5 946</b>	367	390	616	21	103	<b>1 497</b>	<b>4 449</b>	1 704
2019	60	4.1	832	<b>6 554</b>	294	486	605	38	170	<b>1 593</b>	<b>4 961</b>	2 099
2020	43	4.7	755	<b>6 013</b>	438	501	542	12	100	<b>1 593</b>	<b>4 420</b>	2 178
2021	45	4.6	678	<b>6 274</b>	513	508	568	6	139	<b>1 734</b>	<b>4 540</b>	2 520
<i>Durchschnitt</i>	55	3.9	762	<b>6 978</b>	377	470	625	13	110	<b>1 596</b>	<b>5 382</b>	1885
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
										ÖLN (ohne Bio)		
2011	259	3.3	918	<b>9 035</b>	411	443	640	10	134	<b>1 639</b>	<b>7 396</b>	1 899
2012	263	3.4	869	<b>8 466</b>	401	465	617	6	130	<b>1 619</b>	<b>6 847</b>	1 901
2013	235	3.4	720	<b>7 718</b>	369	460	657	5	115	<b>1 606</b>	<b>6 112</b>	1 900
2014	212	3.7	894	<b>8 291</b>	391	458	632	7	143	<b>1 631</b>	<b>6 660</b>	1 599
2015	133	3.7	708	<b>6 629</b>	358	457	643	15	111	<b>1 584</b>	<b>5 045</b>	1 599
2016	130	3.3	689	<b>5 963</b>	320	355	659	1	123	<b>1 458</b>	<b>4 505</b>	1 785
2017	122	3.6	822	<b>6 940</b>	332	357	639	2	126	<b>1 456</b>	<b>5 484</b>	1 797
2018	115	3.6	732	<b>6 525</b>	334	347	643	6	124	<b>1 454</b>	<b>5 071</b>	1 797
2019	118	3.8	840.024	<b>6 549</b>	254	386	664	4	104	<b>1 412</b>	<b>5 137</b>	2 102
2020	103	3.9	804	<b>6 470</b>	350	388	632	4	113	<b>1 486</b>	<b>4 985</b>	2 101
2021	98	3.6	666	<b>6 067</b>	394	373	496	4	139	<b>1 405</b>	<b>4 661</b>	2 200
<i>Durchschnitt</i>	163	3.6	787	<b>7 150</b>	356	408	629	6	124	<b>1 523</b>	<b>5 628</b>	1880

# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	73	3.8	37	<b>4 437</b>	154	463	400	383	110	<b>1 508</b>	<b>2 929</b>	1 029
2012	71	3.7	33	<b>4 033</b>	127	530	363	285	130	<b>1 435</b>	<b>2 598</b>	1 025
2013	73	4.4	36	<b>4 223</b>	133	486	347	317	114	<b>1 397</b>	<b>2 826</b>	1 036
2014	83	4.1	40	<b>3 998</b>	151	498	345	332	101	<b>1 427</b>	<b>2 571</b>	771
2015	87	4.0	39	<b>3 803</b>	138	488	326	196	122	<b>1 270</b>	<b>2 533</b>	813
2016	58	3.8	34	<b>3 461</b>	125	485	292	200	97	<b>1 199</b>	<b>2 262</b>	822
2017	59	3.7	39	<b>3 849</b>	135	404	339	243	104	<b>1 225</b>	<b>2 624</b>	829
2018	101	4.1	35	<b>3 523</b>	152	364	265	192	106	<b>1 079</b>	<b>2 444</b>	776
2019	92	3.8	31	<b>3 185</b>	188	408	301	174	109	<b>1 180</b>	<b>2 005</b>	761
2020	89	3.7	37	<b>3 747</b>	171	406	293	211	119	<b>1 200</b>	<b>2 547</b>	816
2021	92	3.8	35	<b>3 797</b>	178	397	299	217	103	<b>1 194</b>	<b>2 603</b>	806
<i>Durchschnitt</i>	80	3.9	36	<b>3 823</b>	150	448	325	250	110	<b>1 283</b>	<b>2 540</b>	862
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
										ÖLN (ohne Bio)		
2011	363	3.2	34	<b>4 301</b>	144	456	396	233	119	<b>1 347</b>	<b>2 953</b>	1 059
2012	341	3.4	32	<b>4 095</b>	136	461	399	201	119	<b>1 316</b>	<b>2 779</b>	1 052
2013	322	3.4	34	<b>4 230</b>	144	475	380	227	119	<b>1 345</b>	<b>2 885</b>	1 063
2014	291	3.5	41	<b>4 147</b>	159	468	398	214	126	<b>1 365</b>	<b>2 782</b>	769
2015	214	3.5	37	<b>3 623</b>	148	456	359	175	125	<b>1 263</b>	<b>2 360</b>	794
2016	173	2.6	34	<b>3 344</b>	137	370	392	135	117	<b>1 151</b>	<b>2 193</b>	751
2017	187	2.7	39	<b>4 165</b>	135	371	361	155	115	<b>1 137</b>	<b>3 028</b>	749
2018	213	2.9	37	<b>3 748</b>	134	358	355	143	128	<b>1 118</b>	<b>2 630</b>	777
2019	236	2.9	31.2019	<b>3 382</b>	145	360	341	127	114	<b>1 087</b>	<b>2 295</b>	768
2020	236	3.0	36	<b>3 660</b>	142	383	329	144	113	<b>1 111</b>	<b>2 549</b>	761
2021	224	3.1	33	<b>3 987</b>	133	355	328	141	95	<b>1 053</b>	<b>2 934</b>	756
<i>Durchschnitt</i>	255	3.1	35	<b>3 880</b>	142	410	367	172	117	<b>1 208</b>	<b>2 672</b>	845

# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	28	1.9	45	<b>2 871</b>	369	123	191	286	92	<b>1 062</b>	<b>1 809</b>	946
2012	38	1.9	40	<b>2 639</b>	355	105	174	226	84	<b>944</b>	<b>1 695</b>	953
2013	36	1.7	41	<b>2 478</b>	363	126	189	213	76	<b>967</b>	<b>1 511</b>	1 000
2014	39	1.9	35	<b>2 651</b>	373	161	163	269	92	<b>1 058</b>	<b>1 593</b>	1 165
2015	53	1.8	39	<b>2 917</b>	383	113	203	197	85	<b>981</b>	<b>1 936</b>	1 270
2016	32	1.6	30	<b>2 534</b>	392	142	138	148	92	<b>912</b>	<b>1 622</b>	1 183
2017	28	1.9	43	<b>2 990</b>	377	55	120	161	84	<b>797</b>	<b>2 193</b>	1 158
2018	46	2.1	37	<b>2 651</b>	388	143	112	165	99	<b>907</b>	<b>1 744</b>	1 176
2019	47	1.8	37	<b>2 683</b>	411	115	102	162	84	<b>874</b>	<b>1 809</b>	1 283
2020	40	2	35	<b>2 770</b>	359	66	105	193	83	<b>806</b>	<b>1 964</b>	1 308
2021	22	1.9	32	<b>2 322</b>	335	67	159	172	82	<b>815</b>	<b>1 507</b>	1 261
<i>Durchschnitt</i>	37	1.9	38	<b>2 682</b>	373	111	151	199	87	<b>920</b>	<b>1 762</b>	1155
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
										ÖLN (ohne Bio)		
2011	86	2.4	45	<b>2 685</b>	353	119	204	182	76	<b>935</b>	<b>1 750</b>	991
2012	101	2.4	36	<b>2 366</b>	385	140	223	142	79	<b>969</b>	<b>1 397</b>	1 000
2013	81	2.2	37	<b>2 424</b>	386	151	210	137	75	<b>959</b>	<b>1 465</b>	993
2014	65	2.5	36	<b>2 627</b>	361	159	198	172	90	<b>980</b>	<b>1 647</b>	1 197
2015	68	2.5	34	<b>2 566</b>	371	106	172	124	82	<b>855</b>	<b>1 711</b>	1 258
2016	Pas de données disponibles											
2017	Pas de données disponibles											
2018	33	2.2	34	<b>2 616</b>	362	64	143	130	93	<b>791</b>	<b>1 824</b>	1 301
2019	46	2.1	38	<b>2 713</b>	326	97	119	121	69	<b>732</b>	<b>1 981</b>	1 244
2020	49	2.0	32	<b>2 654</b>	345	101	137	115	76	<b>774</b>	<b>1 879</b>	1 222
2021	47	2.2	30	<b>2 516</b>	314	113	189	120	61	<b>797</b>	<b>1 719</b>	1 223
<i>Durchschnitt</i>	64	2.3	36	<b>2 574</b>	356	117	177	138	78	<b>866</b>	<b>1 708</b>	1 159

# 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			
<b>Freiburg</b>												
2011	3	3.5	27	<b>3 689</b>	243	260	189	281	99	<b>1 072</b>	<b>2 617</b>	1 000
2012	5	2.6	31	<b>4 113</b>	204	607	257	275	128	<b>1 471</b>	<b>2 642</b>	1 001
2013	3	2.3	30	<b>3 639</b>	285	246	448	277	99	<b>1 355</b>	<b>2 284</b>	1 000
2014	6	2.9	28	<b>3 489</b>	199	277	200	155	132	<b>963</b>	<b>2 526</b>	1 054
2015	9	3.0	26	<b>3 672</b>	165	220	179	224	78	<b>866</b>	<b>2 806</b>	1 105
2016	3	3.2	26	<b>3 261</b>	141	264	158	312	128	<b>1 003</b>	<b>2 258</b>	901
2017	6	3.3	36	<b>4 535</b>	247	145	142	296	65	<b>895</b>	<b>3 640</b>	1 149
2018	12	3.6	37	<b>3 979</b>	205	178	170	178	73	<b>804</b>	<b>3 175</b>	976
2019	13	3.5	33	<b>3 657</b>	280	237	146	269	56	<b>988</b>	<b>2 669</b>	978
2020	13	3.1	33	<b>4 064</b>	170	277	129	298	71	<b>945</b>	<b>3 119</b>	1 014
2021	14	2.9	24	<b>3 689</b>	187	309	194	246	61	<b>997</b>	<b>2 692</b>	1 188
<i>Durchschnitt</i>	8	3.1	30	<b>3 799</b>	211	275	201	256	90	<b>1 033</b>	<b>2 766</b>	1033
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>												
										ÖLN (ohne Bio)		
2011	48	2.9	32	<b>4 189</b>	212	266	246	252	71	<b>1 047</b>	<b>3 141</b>	1 008
2012	57	2.9	28	<b>3 900</b>	214	203	225	329	70	<b>1 041</b>	<b>2 859</b>	1 001
2013	49	2.6	25	<b>3 198</b>	194	218	220	368	80	<b>1 080</b>	<b>2 118</b>	987
2014	53	3.0	24	<b>3 144</b>	231	240	234	264	88	<b>1 057</b>	<b>2 087</b>	997
2015	37	3.2	24	<b>3 105</b>	203	216	227	204	74	<b>924</b>	<b>2 181</b>	1 059
2016	10	2.2	32	<b>2 493</b>	368	57	207	72	40	<b>744</b>	<b>1 749</b>	927
2017	11	2.3	32	<b>2 741</b>	336	102	147	118	43	<b>746</b>	<b>1 995</b>	999
2018	32	2.7	33	<b>3 656</b>	202	161	160	138	78	<b>739</b>	<b>2 917</b>	1 018
2019	37	3.0	31	<b>3 522</b>	211	205	184	224	73	<b>897</b>	<b>2 625</b>	979
2020	37	2.4	32	<b>3 511</b>	213	257	165	237	79	<b>951</b>	<b>2 560</b>	1 005
2021	41	2.6	23	<b>3 115</b>	197	179	191	184	68	<b>819</b>	<b>2 296</b>	1 002
<i>Durchschnitt</i>	37	2.7	29	<b>3 325</b>	235	191	200	217	70	<b>913</b>	<b>2 412</b>	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			
<b>Freiburg</b>												
2011	15	2.4	24	<b>37 198</b>	956	1 008	425	206	4 279	<b>6 874</b>	<b>30 324</b>	0
2012	14	2.4	22	<b>38 704</b>	838	1 021	479	261	3 746	<b>6 345</b>	<b>32 359</b>	0
2013	12	2.6	25	<b>36 940</b>	1 020	1 138	548	180	4 133	<b>7 019</b>	<b>29 921</b>	0
2014	11	2.9	22	<b>36 202</b>	1 018	947	508	46	2 708	<b>5 227</b>	<b>30 975</b>	0
2015	9	2.9	24	<b>37 430</b>	989	1 004	407	202	3 879	<b>6 481</b>	<b>30 949</b>	0
2016	5	4.3	23	<b>37 496</b>	571	953	485	85	2 621	<b>4 715</b>	<b>32 781</b>	0
2017	8	3.0	18	<b>35 821</b>	1 237	535	337	26	1 895	<b>4 030</b>	<b>31 791</b>	0
2018	10	3.1	22	<b>43 745</b>	1 367	849	470	0	2 902	<b>5 588</b>	<b>38 157</b>	0
2019	11	3.2	19	<b>39 259</b>	1 198	940	452	123	2 669	<b>5 382</b>	<b>33 877</b>	0
2020	8	2.9	16	<b>36 502</b>	1 431	772	389	10	2 743	<b>5 345</b>	<b>31 157</b>	0
2021	8	3.0	18	<b>28 504</b>	1 075	516	480	50	1 511	<b>3 632</b>	<b>24 872</b>	0
<i>Durchschnitt</i>	<i>10</i>	<i>3.0</i>	<i>21</i>	<b>37 073</b>	<i>1064</i>	<i>880</i>	<i>453</i>	<i>108</i>	<i>3008</i>	<b>5 513</b>	<b>31 560</b>	0

Keine Angaben verfügbar

### 3. Vergleichbarer Deckungsbeitrag von Milchvieh und Aufzucht

Der Produzentenpreis für die Milch stieg 2021 um 5,7 % auf 69.80 Rp./kg an, was einer Zunahme um 3,75 Rp./kg gegenüber 2020 darstellt. Dies erklärt sich unter anderem mit der starken Nachfrage und der Erhöhung der Milchproduktepreise insbesondere auf den internationalen Märkten (Quelle: BLW Marktbeobachtung Milch).

Die Zunahme der Produktivität pro Kuh und des Milchpreises wirkten sich positiv auf die Leistungen aus. Sie nahmen in allen Regionen zu und bewirkten eine Steigerung der VDB. Angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe im Berggebiet sind diese Zahlen mit Vorsicht zu betrachten.

	Talregion	Hügelregion	<i>Bergregion</i>
Leistung pro Kuh	+142 kg/Kuh	+100 kg/Kuh	+132 kg/Kuh
Beitragshöhe	+314 CHF/GVE	+363 CHF/GVE	+527 CHF/GVE
VDB	+224 CHF/GVE	+237 CHF/GVE	+419 CHF/GVE

Es sind die besten Resultate, die in den letzten 10 Jahren im Kanton Freiburg registriert wurden. Die Werte 2021 liegen ebenfalls höher als diejenigen der Betriebe auf nationaler Ebene.

Die Produktionskosten nahmen 2021 im Talgebiet um +6,6%, in der Hügelzone um +10,4% und in der Bergregion um +7.9% zu. Dies erklärt sich insbesondere mit der Erhöhung der Futtermittelkosten um 84 CHF/GVE in der Talregion, um 97 CHF/GVE im Hügelgebiet und um 113 CHF/GVE in der Bergregion.

## 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		
<b>Freiburg</b>													
2011	149	7 254	3 905	688	43	<b>4 636</b>	758	85	191	93	89	<b>1 216</b>	<b>3 420</b>
2012	163	7 197	3 832	711	52	<b>4 595</b>	759	87	205	99	88	<b>1 238</b>	<b>3 357</b>
2013	140	7 146	4 008	729	34	<b>4 771</b>	801	105	192	97	86	<b>1 281</b>	<b>3 490</b>
2014	141	7 320	4 242	756	48	<b>5 046</b>	851	83	190	97	125	<b>1 346</b>	<b>3 700</b>
2015	136	7 380	4 011	786	42	<b>4 839</b>	878	75	179	108	90	<b>1 330</b>	<b>3 509</b>
2016	81	6 942	3 638	882	31	<b>4 551</b>	723	91	186	95	95	<b>1 190</b>	<b>3 361</b>
2017	99	7 432	4 189	840	44	<b>5 073</b>	853	85	181	100	65	<b>1 284</b>	<b>3 789</b>
2018	107	7 378	4 011	889	69	<b>4 969</b>	730	124	192	103	65	<b>1 214</b>	<b>3 755</b>
2019	103	7 643	4 312	852	35	<b>5 199</b>	855	80	203	106	73	<b>1 317</b>	<b>3 882</b>
2020	99	7 711	4 412	975	44	<b>5 431</b>	834	150	201	105	70	<b>1 360</b>	<b>4 071</b>
2021	100	7 853	4 580	1 119	46	<b>5 745</b>	918	139	206	102	85	<b>1 450</b>	<b>4 295</b>
<i>Durchschnitt</i>	120	7 387	4 104	839	44	<b>4 987</b>	815	100	193	100	85	<b>1 293</b>	<b>3 694</b>
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>													
2011	829	7 447	3 606	807	25	<b>4 438</b>	740	246	190	86	83	<b>1 345</b>	<b>3 093</b>
2012	813	7 574	3 556	824	24	<b>4 404</b>	767	259	199	93	83	<b>1 401</b>	<b>3 003</b>
2013	707	7 419	3 808	843	24	<b>4 675</b>	820	276	194	94	86	<b>1 470</b>	<b>3 205</b>
2014	642	7 664	4 175	929	36	<b>5 140</b>	884	254	194	99	86	<b>1 517</b>	<b>3 623</b>
2015	516	7 737	3 831	931	28	<b>4 790</b>	880	257	193	100	92	<b>1 522</b>	<b>3 268</b>
2016	416	7 760	3 717	997	24	<b>4 738</b>	844	259	196	95	121	<b>1 515</b>	<b>3 223</b>
2017	434	7 921	3 941	1 032	30	<b>5 003</b>	852	269	198	100	131	<b>1 550</b>	<b>3 453</b>
2018	426	8 027	4 121	1 054	38	<b>5 213</b>	874	268	210	104	129	<b>1 585</b>	<b>3 628</b>
2019	412	8 087	4 241	1 151	33	<b>5 424</b>	910	303	208	106	142	<b>1 669</b>	<b>3 755</b>
2020	405	8 180	4 470	1 214	39	<b>5 722</b>	926	332	219	110	149	<b>1 736</b>	<b>3 986</b>
2021	374	8 185	4 707	1 398	39	<b>6 143</b>	983	320	224	108	141	<b>1 777</b>	<b>4 367</b>
<i>Durchschnitt</i>	543	7 818	4 016	1 016	31	<b>5 063</b>	862	277	202	100	113	<b>1 553</b>	<b>3 509</b>

Verkehrsmilch und Aufzucht							Hügelregion (41, 51)						
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		
<b>Freiburg</b>													
2011	188	7 112	3 753	725	63	<b>4 553</b>	700	78	199	95	135	<b>1 207</b>	<b>3 346</b>
2012	204	7 089	3 783	681	57	<b>4 541</b>	672	47	181	101	117	<b>1 118</b>	<b>3 423</b>
2013	208	7 119	3 879	728	58	<b>4 521</b>	740	72	188	97	127	<b>1 224</b>	<b>3 297</b>
2014	197	7 394	4 093	771	63	<b>4 665</b>	773	66	197	104	136	<b>1 276</b>	<b>3 389</b>
2015	200	7 117	3 848	800	57	<b>4 927</b>	756	47	196	104	149	<b>1 252</b>	<b>3 675</b>
2016	153	6 691	3 631	852	60	<b>4 543</b>	688	45	198	96	145	<b>1 172</b>	<b>3 371</b>
2017	138	7 132	3 991	954	55	<b>5 000</b>	750	100	205	106	56	<b>1 217</b>	<b>3 783</b>
2018	177	7 159	3 986	829	69	<b>4 884</b>	728	80	192	103	65	<b>1 168</b>	<b>3 716</b>
2019	172	7 305	4 046	922	76	<b>5 044</b>	784	110	206	109	69	<b>1 278</b>	<b>3 766</b>
2020	155	7 546	4 247	980	78	<b>5 305</b>	746	60	218	111	76	<b>1 211</b>	<b>4 094</b>
2021	148	7 646	4 470	1 120	78	<b>5 668</b>	843	82	217	114	81	<b>1 337</b>	<b>4 331</b>
<i>Durchschnitt</i>	176	7 210	3 975	851	65	<b>4 877</b>	744	72	200	104	105	<b>1 224</b>	<b>3 654</b>
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>													
2011	750	6 953	3 031	853	34	<b>3 918</b>	565	146	181	82	89	<b>1 063</b>	<b>2 855</b>
2012	708	7 083	3 060	901	43	<b>4 004</b>	670	168	188	90	90	<b>1 206</b>	<b>2 798</b>
2013	618	6 975	3 239	903	40	<b>4 182</b>	721	169	187	87	93	<b>1 257</b>	<b>2 925</b>
2014	537	7 186	3 590	990	51	<b>4 631</b>	765	149	190	95	93	<b>1 292</b>	<b>3 339</b>
2015	408	7 200	3 266	982	46	<b>4 294</b>	740	152	191	97	96	<b>1 276</b>	<b>3 018</b>
2016	403	7 064	3 132	1 051	39	<b>4 222</b>	722	184	197	95	102	<b>1 300</b>	<b>2 922</b>
2017	421	7 169	3 279	1 060	46	<b>4 385</b>	717	177	202	95	104	<b>1 295</b>	<b>3 090</b>
2018	428	7 335	3 445	1 052	43	<b>4 539</b>	760	175	210	97	121	<b>1 363</b>	<b>3 176</b>
2019	407	7 321	3 546	1 127	37	<b>4 711</b>	794	168	214	103	119	<b>1 398</b>	<b>3 313</b>
2020	385	7 344	3 640	1 221	38	<b>4 899</b>	778	191	218	107	123	<b>1 418</b>	<b>3 481</b>
2021	348	7 229	3 829	1 407	39	<b>5 275</b>	806	205	217	109	133	<b>1 470</b>	<b>3 804</b>
<i>Durchschnitt</i>	492	7 169	3 369	1 050	41	<b>4 460</b>	731	171	200	96	106	<b>1 303</b>	<b>3 157</b>



Verkehrsmilch und Aufzucht							Bergregion (52, 53, 54)						
Jahr	Allgemeines		Gesamtleistung			Total Fr./GVE	Direktkosten					Total Fr./GVE	VDB Fr./GVE
	Anzahl n	Milchleistung kg/Kuh	Milch Fr./GVE	Tierverkauf und Inv. - Veränderung Fr./GVE	Übrige		Erg. Futter Fr./GVE	Tierkauf Fr./GVE	Tierarzt Fr./GVE	Besa- mungen Fr./GVE	Versich. Versch. Fr./GVE		
<b>Freiburg</b>													
2011	27	6 673	3 545	617	143	<b>4 305</b>	716	46	146	84	117	<b>1 109</b>	<b>3 196</b>
2012	27	6 529	3 570	659	135	<b>4 364</b>	803	46	151	96	144	<b>1 240</b>	<b>3 124</b>
2013	20	7 214	3 921	647	165	<b>4 733</b>	834	75	165	86	112	<b>1 272</b>	<b>3 461</b>
2014	24	7 108	4 025	658	170	<b>4 853</b>	883	35	159	89	128	<b>1 294</b>	<b>3 559</b>
2015	30	6 822	3 698	745	116	<b>4 559</b>	761	32	166	102	125	<b>1 186</b>	<b>3 373</b>
2016	19	6 447	3 594	710	156	<b>4 460</b>	733	57	158	95	143	<b>1 186</b>	<b>3 274</b>
2017	19	7 152	3 749	913	104	<b>4 766</b>	977	68	182	124	46	<b>1 397</b>	<b>3 369</b>
2018	24	7 188	3 984	1 035	133	<b>5 152</b>	928	159	180	106	54	<b>1 427</b>	<b>3 725</b>
2019	27	6 926	3 881	857	124	<b>4 862</b>	830	35	184	105	62	<b>1 216</b>	<b>3 646</b>
2020	22	7 381	3 975	1 002	163	<b>5 140</b>	862	55	227	127	84	<b>1 355</b>	<b>3 785</b>
2021	21	7 513	4 273	1 237	157	<b>5 667</b>	975	41	239	129	79	<b>1 463</b>	<b>4 204</b>
<i>Durchschnitt</i>	24	6 996	3 838	825	142	<b>4 806</b>	846	59	178	104	99	<b>1 286</b>	<b>3 520</b>
<b>Schweiz: Durchschnitte berechnet durch die ART</b>													
2011	431	6 292	2 531	936	53	<b>3 520</b>	640	132	173	82	93	<b>1 120</b>	<b>2 400</b>
2012	392	6 487	2 564	956	62	<b>3 582</b>	660	131	174	89	95	<b>1 149</b>	<b>2 433</b>
2013	345	6 489	2 793	999	60	<b>3 852</b>	704	150	175	87	102	<b>1 218</b>	<b>2 634</b>
2014	319	6 590	3 021	1 098	74	<b>4 193</b>	741	140	186	95	109	<b>1 271</b>	<b>2 922</b>
2015	220	6 343	2 551	1 096	77	<b>3 724</b>	689	116	180	88	103	<b>1 176</b>	<b>2 548</b>
2016	249	6 573	2 568	1 220	48	<b>3 836</b>	686	161	190	104	118	<b>1 259</b>	<b>2 577</b>
2017	261	6 677	2 673	1 208	56	<b>3 937</b>	700	142	192	99	117	<b>1 250</b>	<b>2 687</b>
2018	274	6 733	2 742	1 242	52	<b>4 036</b>	683	184	199	103	118	<b>1 287</b>	<b>2 749</b>
2019	259	6 732	2 811	1 334	68	<b>4 213</b>	712	174	200	110	120	<b>1 315</b>	<b>2 898</b>
2020	251	6 798	2 969	1 371	74	<b>4 415</b>	717	160	213	119	108	<b>1 318</b>	<b>3 097</b>
2021	239	6 706	3 074	1 503	69	<b>4 646</b>	716	167	220	117	118	<b>1 337</b>	<b>3 309</b>
<i>Durchschnitt</i>	295	6 584	2 754	1 179	63	<b>3 996</b>	695	151	191	99	109	<b>1 245</b>	<b>2 750</b>

#### 4. Betriebsergebnis von 2019 bis 2021

Die Erfolgsrechnungen der Jahre 2019 bis 2021 werden pro Produktionsregion präsentiert (Tal-, Hügel- und Bergregion). Die Daten werden als Durchschnitte in einer Übersicht zusammengefasst.

**Talregion:** Das Ergebnis des Rechnungsjahrs 2021 von 75'926 CHF liegt sowohl auf kantonaler als auch auf nationaler Ebene auf einem ähnlichen Niveau wie 2020. Der Kanton Freiburg registriert eine Abnahme der pflanzlichen Produkte um -4'030 CHF und eine Zunahme der tierischen Produkte um +12'479 CHF. Letztere erklärt sich insbesondere mit der Aufwertung des Viehbestands um +200 CHF/Kuh im Jahr 2021 sowie mit der Erhöhung der Verkaufspreise von Fleisch und Milchprodukten. Diese positive Entwicklung der Leistungen führt zu einer Erhöhung des AMWD (+4,9%) et des anderen Betriebsaufwands (+3,9%). Die Betriebe auf nationaler Ebene haben ihren anderen Betriebsaufwand besser im Griff und erzielen eine Abnahme um -2.1 %.

**Hügelregion:** Das Ergebnis des Rechnungsjahrs 2021 liegt um + 6'729 CHF höher als 2020. Dies ist auf die Zunahme der Betriebserträge um +11,7% zurückzuführen, wobei vor allem die Erträge der tierischen Erzeugnisse und der Immobilien dazu beitragen. Sie kompensiert die Zunahme des AMWD (+18,7%) und des anderen Betriebsaufwands (+7,9%). Das Ergebnis des Rechnungsjahrs nimmt auf nationaler Ebene weniger stark zu und beträgt +2'011 CHF.

**Bergregion:** Die Zunahme der Personalkosten um +15'562 CHF verschlechtert das Betriebsergebnis 2021 um -1'367 CHF. Angesichts der kleinen Anzahl berücksichtigter Betriebe in der Bergregion sind diese Zahlen mit Vorsicht zu betrachten. Einige Betriebe, welche die Arbeitsorganisation ändern, können so einen grossen Einfluss auf diesen Durchschnitt haben. Zudem wird die Zunahme der Erträge der tierischen Erzeugnisse (+20,3%) teilweise von der Erhöhung der spezifischen Kosten der Tiere absorbiert (+19,36%), wobei beide auf die Steigerung der Viehpreise zurückzuführen sind.

Die Mechanisierungskosten sind im Kanton Freiburg höher als auf nationaler Ebene. Das Gesamtergebnis der Freiburger Betriebe bleibt jedoch höher als der nationale Wert.

Zusammenfassend kann man festhalten, dass das Betriebsergebnis trotz der Steigerung der Produktionskosten in der Hügelregion stark zunimmt und sowohl im Tal- als auch im Berggebiet stabil bleibt. Wie in den Vorjahren ist der andere Betriebsaufwand im Kanton Freiburg höher und spielt eine wichtige Rolle bei der Bildung des Betriebsergebnisses.

Betriebsergebnis von 2019 bis 2021				Talregion (31)			
				2019	2020	2021	Durchschnitt
Freiburg	Talregion	Anzahl Betriebe	n	216	227	210	218
		Vertretene Betriebe	n	1356	1346	1328	1343
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	31.4	31.3	32.2	31.6
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	33	31.3	34.1	32.7
		<b>+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag</b>	Fr.	<b>360 376</b>	<b>361 341</b>	<b>376 703</b>	<b>366 140</b>
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	83 045	80 188	76 158	79 797
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	184 402	189 047	201 526	191 658
		davon Direktzahlungen	Fr.	75 210	73 298	76 536	75 015
		<b>- Aufwand für Material, Waren &amp; Dienstleistungen</b>	Fr.	<b>138 714</b>	<b>136 971</b>	<b>143 676</b>	<b>139 787</b>
		davon Aufw and pflanzenbauliche Produktion	Fr.	30 180	28 786	27 492	28 819
		davon Aufw and Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	89 884	88 023	95 283	91 063
		davon Arbeits durch Dritte une Maschinenmiete	Fr.	17 477	17 160	17 030	17 222
		<b>= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)</b>	Fr.	<b>221 662</b>	<b>224 370</b>	<b>233 027</b>	<b>226 353</b>
		- Personalaufwand	Fr.	37 192	37 628	41 343	38 721
		davon Sozialversicherungsaufw and Betriebsleiterpaar	Fr.	9 749	10 395	10 955	10 366
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	84 000	84 214	90 897	86 370
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw .	Fr.	32 065	34 026	37 309	34 467
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	17 587	17 141	18 910	17 879
		<b>= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. &amp; Abschr.)</b>	Fr.	<b>100 470</b>	<b>102 528</b>	<b>100 787</b>	<b>101 262</b>
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	18 406	17 818	19 217	18 480
		<b>= EBIT (Ergebnis vor Zinsen )</b>	Fr.	<b>82 064</b>	<b>84 710</b>	<b>81 570</b>	<b>82 781</b>
		- Nettozinsen (Finanzaufw and und Finanzertrag)	Fr.	453	42	-10	162
		<b>= EBT (Betriebliches Ergebnis)</b>	Fr.	<b>81 611</b>	<b>84 668</b>	<b>81 580</b>	<b>82 620</b>
		+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	28 030	27 414	28 156	27 867
		- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	36 802	36 996	36 088	36 629
		davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	17 936	17 920	16 935	17 597
		+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	2 873	858	2 278	2 003
		<b>= Jahresgewinn</b>	Fr.	<b>75 712</b>	<b>75 944</b>	<b>75 926</b>	<b>75 861</b>
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							
Schweiz	Talregion	Anzahl Betriebe	n	954	948	890	931
		Vertretene Betriebe	n	14 352	14 079	13 774	14 068
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	29.0	29.5	29.9	29.5
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	37.8	38.2	39.0	38.3
		<b>+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag</b>	Fr.	<b>451 080</b>	<b>462 802</b>	<b>460 661</b>	<b>458 181</b>
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	114 190	118 815	103 650	112 219
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	212 372	223 957	235 501	223 943
		davon Direktzahlungen	Fr.	71 500	72 472	74 158	72 710
		<b>- Aufwand für Material, Waren &amp; Dienstleistungen</b>	Fr.	<b>171 647</b>	<b>174 285</b>	<b>177 525</b>	<b>174 486</b>
		davon Aufw and pflanzenbauliche Produktion	Fr.	35 552	36 245	33 472	35 090
		davon Aufw and Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	103 190	106 214	113 550	107 651
		davon Arbeits durch Dritte une Maschinenmiete	Fr.	21 879	21 231	19 967	21 025
		<b>= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)</b>	Fr.	<b>279 433</b>	<b>288 518</b>	<b>283 136</b>	<b>283 695</b>
		- Personalaufwand	Fr.	61 414	62 782	57 836	60 677
		davon Sozialversicherungsaufw and Betriebsleiterpaar	Fr.	15 370	15 735	16 101	15 735
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	79 804	78 915	77 258	78 659
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw .	Fr.	32 082	31 950	31 604	31 879
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	24 268	24 700	24 370	24 446
		<b>= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. &amp; Abschr.)</b>	Fr.	<b>138 215</b>	<b>146 821</b>	<b>148 041</b>	<b>144 359</b>
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	24 840	26 913	27 070	26 275
		<b>= EBIT (Ergebnis vor Zinsen )</b>	Fr.	<b>113 375</b>	<b>119 908</b>	<b>120 971</b>	<b>118 084</b>
		- Nettozinsen (Finanzaufw and und Finanzertrag)	Fr.	770	829	586	728
		<b>= EBT (Betriebliches Ergebnis)</b>	Fr.	<b>112 605</b>	<b>119 078</b>	<b>120 385</b>	<b>117 356</b>
		+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	26 410	27 719	29 309	27 812
		- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	55 181	56 617	58 124	56 641
		davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	27 940	27 150	28 011	27 700
		+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	2 008	2 766	2 275	2 350
		<b>= Jahresgewinn</b>	Fr.	<b>85 841</b>	<b>92 945</b>	<b>93 845</b>	<b>90 877</b>
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							

Betriebsergebnis von 2019 bis 2021			Hügelregion (41, 51)				
			2019	2020	2021	Durchschnitt	
Freiburg	Hügelregion	Anzahl Betriebe	n	219	222	218	220
		Vertretene Betriebe	n	1190	1 168	1 160	1 173
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	28.7	29.3	30.0	29.3
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	41	41.8	44.0	42.3
		<b>+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag</b>	Fr.	<b>311 171</b>	<b>343 639</b>	<b>380 709</b>	<b>345 173</b>
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	13 505	13 903	12 576	13 328
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	202 687	228 799	256 847	229 444
		davon Direktzahlungen	Fr.	77 763	79 487	82 707	79 986
		<b>- Aufwand für Material, Waren &amp; Dienstleistungen</b>	Fr.	<b>97 317</b>	<b>104 997</b>	<b>124 981</b>	<b>109 098</b>
		davon Aufw and pflanzenbauliche Produktion	Fr.	8 134	7 947	7 699	7 927
		davon Aufw and Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	79 622	84 366	102 615	88 868
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	8 993	10 309	11 512	10 271
		<b>= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)</b>	Fr.	<b>213 854</b>	<b>238 642</b>	<b>255 728</b>	<b>236 075</b>
		- Personalaufwand	Fr.	30 795	35 322	37 666	34 594
		davon Sozialversicherungsaufw and Betriebsleiterpaar	Fr.	9 037	10 506	10 819	10 120.67
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	82 391	86 559	92 924	87 291
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw .	Fr.	35 455	38 129	41 449	38 344
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	12 479	13 565	14 925	13 656
		<b>= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. &amp; Abschr.)</b>	Fr.	<b>100 668</b>	<b>116 761</b>	<b>125 138</b>	<b>114 189</b>
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	18 468	20 608	23 281	20 786
		<b>= EBIT (Ergebnis vor Zinsen )</b>	Fr.	<b>82 200</b>	<b>96 153</b>	<b>101 857</b>	<b>93 403</b>
		- Nettozinsen (Finanzaufw and und Finanzertrag)	Fr.	473	369	302	381
		<b>= EBT (Betriebliches Ergebnis)</b>	Fr.	<b>81 727</b>	<b>95 784</b>	<b>101 555</b>	<b>93 022</b>
		+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	29 527	30 332	30 952	30 270
		- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	44 640	47 972	47 120	46 577
		davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	20 861	22 273	23 089	22 074
+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	1 639	1 864	1 692	1 732		
<b>= Jahresgewinn</b>	Fr.	<b>68 253</b>	<b>80 008</b>	<b>87 079</b>	<b>78 447</b>		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							
Schweiz	Hügelregion	Anzahl Betriebe	n	693	727	675	698
		Vertretene Betriebe	n	9 251	9 105	8 965	9 107
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	24.4	24.8	25.1	24.8
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	37.8	38.0	38.6	38.1
		<b>+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag</b>	Fr.	<b>294 503</b>	<b>313 908</b>	<b>311 322</b>	<b>306 577</b>
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	21 363	22 526	17 566	20 485
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	180 452	192 918	195 007	189 459
		davon Direktzahlungen	Fr.	70 643	71 752	72 752	71 716
		<b>- Aufwand für Material, Waren &amp; Dienstleistungen</b>	Fr.	<b>107 616</b>	<b>115 517</b>	<b>112 208</b>	<b>111 780</b>
		davon Aufw and pflanzenbauliche Produktion	Fr.	9 471	11 131	10 005	10 203
		davon Aufw and Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	84 469	89 253	86 932	86 885
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	11 436	12 533	12 592	12 187
		<b>= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)</b>	Fr.	<b>186 887</b>	<b>198 391</b>	<b>199 113</b>	<b>194 797</b>
		- Personalaufwand	Fr.	27 560	29 145	30 194	28 967
		davon Sozialversicherungsaufw and Betriebsleiterpaar	Fr.	9 777	10 529	11 355	10 553
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	55 777	56 868	57 555	56 734
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw .	Fr.	25 212	25 963	26 810	25 995
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	14 948	15 082	15 079	15 037
		<b>= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. &amp; Abschr.)</b>	Fr.	<b>103 549</b>	<b>112 377</b>	<b>111 364</b>	<b>109 097</b>
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	19 900	21 893	21 656	21 150
		<b>= EBIT (Ergebnis vor Zinsen )</b>	Fr.	<b>83 649</b>	<b>90 484</b>	<b>89 708</b>	<b>87 947</b>
		- Nettozinsen (Finanzaufw and und Finanzertrag)	Fr.	447	510	587	515
		<b>= EBT (Betriebliches Ergebnis)</b>	Fr.	<b>83 202</b>	<b>89 974</b>	<b>89 121</b>	<b>87 432</b>
		+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	23 067	23 448	24 604	23 706
		- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	44 682	47 520	46 914	46 372
		davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	20 779	21 856	22 477	21 704
+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	1 690	1 097	2 200	1 663		
<b>= Jahresgewinn</b>	Fr.	<b>63 278</b>	<b>66 999</b>	<b>69 010</b>	<b>66 429</b>		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							

Betriebsergebnis von 2019 bis 2021			Bergregion (52, 53, 54)				
			2019	2020	2021	Durchschnitt	
Freiburg	Bergregion	Anzahl Betriebe	n	27	23	21	24
		Vertretene Betriebe	n	180	176	173	176
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	27.1	28.6	25.4	27.0
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	36	34.6	37.6	36.1
		<b>+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag</b>	Fr.	<b>295 753</b>	<b>279 090</b>	<b>315 797</b>	<b>296 880</b>
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	1 900	1 256	2 790	1 982
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	166 346	154 395	185 761	168 834
		davon Direktzahlungen	Fr.	114 099	108 384	111 009	111 164
		<b>- Aufwand für Material, Waren &amp; Dienstleistungen</b>	Fr.	<b>74 657</b>	<b>71 605</b>	<b>83 175</b>	<b>76 479</b>
		davon Aufw and pflanzenbauliche Produktion	Fr.	3 027	2 746	2 779	2 851
		davon Aufw and Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	64 779	59 891	71 484	65 385
		davon Arbeits durch Dritte une Maschinenmiete	Fr.	6 933	8 659	9 287	8 293
		<b>= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)</b>	Fr.	<b>221 096</b>	<b>207 485</b>	<b>232 622</b>	<b>220 401</b>
		- Personalaufwand	Fr.	30 140	25 592	41 154	32 295
		davon Sozialversicherungsaufw and Betriebsleiterpaar	Fr.	8 186	7 669	9 833	8 563
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	90 022	84 770	91 979	88 924
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw .	Fr.	43 019	40 214	43 837	42 357
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	14 256	12 920	13 392	13 523
		<b>= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. &amp; Abschr.)</b>	Fr.	<b>100 934</b>	<b>97 123</b>	<b>99 489</b>	<b>99 182</b>
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	18 264	16 459	19 223	17 982
		<b>= EBIT (Ergebnis vor Zinsen )</b>	Fr.	<b>82 670</b>	<b>80 664</b>	<b>80 266</b>	<b>81 200</b>
		- Nettozinsen (Finanzaufw and und Finanzertrag)	Fr.	418	330	-323	142
		<b>= EBT (Betriebliches Ergebnis)</b>	Fr.	<b>82 252</b>	<b>80 334</b>	<b>80 589</b>	<b>81 058</b>
		+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	23 383	23 726	24 479	23 863
		- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	40 694	43 211	46 178	43 361
		davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	20 397	18 975	21 441	20 271
		+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	1 983	209	801	998
<b>= Jahresgewinn</b>	Fr.	<b>66 924</b>	<b>61 058</b>	<b>59 691</b>	<b>62 558</b>		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							
Schweiz	Bergregion	Anzahl Betriebe	n	568	593	521	561
		Vertretene Betriebe	n	10 330	10 187	10 044	10 187
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	25.2	25.6	25.9	25.6
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	28.0	28.0	28.2	28.1
		<b>+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag</b>	Fr.	<b>220 221</b>	<b>228 640</b>	<b>236 487</b>	<b>228 449</b>
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	7 399	8 233	8 371	8 001
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	104 877	108 277	114 924	109 360
		davon Direktzahlungen	Fr.	88 081	89 673	89 558	89 104
		<b>- Aufwand für Material, Waren &amp; Dienstleistungen</b>	Fr.	<b>63 142</b>	<b>63 807</b>	<b>68 095</b>	<b>65 015</b>
		davon Aufw and pflanzenbauliche Produktion	Fr.	4 027	4 340	4 207	4 192
		davon Aufw and Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	51 218	50 454	54 709	52 127
		davon Arbeits durch Dritte une Maschinenmiete	Fr.	6 058	6 732	6 701	6 497
		<b>= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)</b>	Fr.	<b>157 079</b>	<b>164 833</b>	<b>168 392</b>	<b>163 435</b>
		- Personalaufwand	Fr.	22 707	24 111	23 716	23 511
		davon Sozialversicherungsaufw and Betriebsleiterpaar	Fr.	8 392	8 531	8 850	8 591
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	48 586	50 347	52 517	50 483
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw .	Fr.	23 092	23 564	24 782	23 813
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	12 006	13 095	13 638	12 913
		<b>= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. &amp; Abschr.)</b>	Fr.	<b>85 787</b>	<b>90 375</b>	<b>92 159</b>	<b>89 440</b>
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	17 382	19 962	20 285	19 210
		<b>= EBIT (Ergebnis vor Zinsen )</b>	Fr.	<b>68 405</b>	<b>70 413</b>	<b>71 874</b>	<b>70 230</b>
		- Nettozinsen (Finanzaufw and und Finanzertrag)	Fr.	473	598	643	571
		<b>= EBT (Betriebliches Ergebnis)</b>	Fr.	<b>67 932</b>	<b>69 815</b>	<b>71 231</b>	<b>69 659</b>
		+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	18 029	19 842	20 439	19 437
		- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	33 097	36 344	36 233	35 225
		davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	16 808	18 615	18 904	18 109
		+/- Landw. Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	539	2 998	2 319	1 952
<b>= Jahresgewinn</b>	Fr.	<b>53 403</b>	<b>56 310</b>	<b>57 756</b>	<b>55 823</b>		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)							

Betriebsergebnis pro Region : Durchschnittswerte von 2019 bis 2021			Durchschnittswerte für alle Regionen			
			Talregion	Hügelregion	Bergregion	
Freiburg	Alle Regionen	Anzahl Betriebe	n	218	220	24
		Vertretene Betriebe	n	1 343	1 173	176
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	31.6	29.3	27.0
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	32.7	42.3	36.1
		<b>+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag</b>	Fr.	<b>366 140</b>	<b>345 173</b>	<b>296 880</b>
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	79 797	13 328	1 982
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	191 658	229 444	168 834
		davon Direktzahlungen	Fr.	75 015	79 986	111 164
		<b>- Aufwand für Material, Waren &amp; Dienstleistungen</b>	Fr.	<b>139 787</b>	<b>109 098</b>	<b>76 479</b>
		davon Aufw and pflanzenbauliche Produktion	Fr.	28 819	7 927	2 851
		davon Aufw and Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	91 063	88 868	65 385
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	17 222	10 271	8 293
		<b>= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)</b>	Fr.	<b>226 353</b>	<b>236 075</b>	<b>220 401</b>
		- Personalaufwand	Fr.	38 721	34 594	32 295
		davon Sozialversicherungsaufw and Betriebsleiterpaar	Fr.	10 366	10 121	8 563
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	86 370	87 291	88 924
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw .	Fr.	34 467	38 344	42 357
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	17 879	13 656	13 523
		<b>= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. &amp; Abschr.)</b>	Fr.	<b>101 262</b>	<b>114 189</b>	<b>99 182</b>
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	18 480	20 786	17 982
		<b>= EBIT (Ergebnis vor Zinsen )</b>	Fr.	<b>82 781</b>	<b>93 403</b>	<b>81 200</b>
		- Nettozinsen (Finanzaufw and und Finanzertrag)	Fr.	162	381	142
		<b>= EBT (Betriebliches Ergebnis)</b>	Fr.	<b>82 620</b>	<b>93 022</b>	<b>81 058</b>
+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	27 867	30 270	23 863		
- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	36 629	46 577	43 361		
davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	17 597	22 074	20 271		
+/- Landw . Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	2 003	1 732	998		
<b>= Jahresgewinn</b>	Fr.	<b>75 861</b>	<b>78 447</b>	<b>62 558</b>		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)						

Schweiz	Alle Regionen	Anzahl Betriebe	n	931	698	561
		Vertretene Betriebe	n	14 068	9 107	10 187
		Ø ha von LN pro Betriebs	ha	29.5	24.8	25.6
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	38.3	38.1	28.1
		<b>+ Landwirtschaftlicher Betriebsertrag</b>	Fr.	<b>458 181</b>	<b>306 577</b>	<b>228 449</b>
		davon Ertrag Pflanzenbau	Fr.	112 219	20 485	8 001
		davon Ertrag Tierhaltung	Fr.	223 943	189 459	109 360
		davon Direktzahlungen	Fr.	72 710	71 716	89 104
		<b>- Aufwand für Material, Waren &amp; Dienstleistungen</b>	Fr.	<b>174 486</b>	<b>111 780</b>	<b>65 015</b>
		davon Aufw and pflanzenbauliche Produktion	Fr.	35 090	10 203	4 192
		davon Aufw and Tierhaltung und Tierkäufe	Fr.	107 651	86 885	52 127
		davon Arbeits durch Dritte und Maschinenmiete	Fr.	21 025	12 187	6 497
		<b>= Deckungsbeitrag Betrieb (Bruttoergebnis 1)</b>	Fr.	<b>283 695</b>	<b>194 797</b>	<b>163 435</b>
		- Personalaufwand	Fr.	60 677	28 967	23 511
		davon Sozialversicherungsaufw and Betriebsleiterpaar	Fr.	15 735	10 553	8 591
		- Übriger betrieblicher Aufwand	Fr.	78 659	56 734	50 483
		URE mob. Sachanl., Fahrzeug-/Transportaufw .	Fr.	31 879	25 995	23 813
		davon Pachtzinsen & Pächterlasten	Fr.	24 446	15 037	12 913
		<b>= EBITDA (Ergebn. vor Zins., Steuer. &amp; Abschr.)</b>	Fr.	<b>144 359</b>	<b>109 097</b>	<b>89 440</b>
		- Abschreibung Maschine und Material	Fr.	26 275	21 150	19 210
		<b>= EBIT (Ergebnis vor Zinsen )</b>	Fr.	<b>118 084</b>	<b>87 947</b>	<b>70 230</b>
		- Nettozinsen (Finanzaufw and und Finanzertrag)	Fr.	728	515	571
		<b>= EBT (Betriebliches Ergebnis)</b>	Fr.	<b>117 356</b>	<b>87 432</b>	<b>69 659</b>
+ Ertrag betriebliche Liegenschaften	Fr.	27 812	23 706	19 437		
- Aufwand betriebliche Liegenschaften	Fr.	56 641	46 372	35 225		
davon Abschreibungen und Wertberichtigungen	Fr.	27 700	21 704	18 109		
+/- Landw . Ausserord., einm. o. periodenfr. Erfolg	Fr.	2 350	1 663	1 952		
<b>= Jahresgewinn</b>	Fr.	<b>90 877</b>	<b>66 429</b>	<b>55 823</b>		
(ohne Nebeneinkünfte und Privat)						

## 5. Erfolgsrechnung pro Einheit von 2018 bis 2021

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

**Talregion:** Das Resultat des Rechnungsjahrs lag im Kanton Freiburg um -778 CHF/ha tiefer als auf nationaler Ebene. Der Abstand nimmt jedoch ab und beträgt -180 CHF pro GVE. Trotz eines stabilen durchschnittlichen Ergebnisses des Rechnungsjahrs nimmt der Cashflow vor Zinsen gegenüber 2020 um -328 CHF/ha ab. Die positiven Bestandesänderungen sind im Jahresergebnis enthalten, müssen aber abgezogen werden, um den operativen Cashflow zu erhalten. Die durchschnittlichen Betriebsergebnisse bleiben dank der Aufwertung des Viehbestands stabil, während der Cashflow vor Zinsen, der die nicht monetären Geschäfte nicht berücksichtigt, um -328 CHF/ha abnimmt. Demnach verfügen die Freiburger Betriebe in der Talregion über ein bisschen weniger Liquidität, um sich weiterzuentwickeln, zu sparen und ihre Schulden zurückzubezahlen.

**Hügelregion:** Die Freiburger Betriebe in der Hügelregion sind grösser als die Betriebe auf nationaler Ebene, und zwar um +4,9 ha und +5,4 GVE. Die Jahresergebnisse nehmen weiterhin zu und betragen 2'903 CHF/ha. Somit liegen sie um +154 CHF/ha über den nationalen Werten. Die kantonalen Werte pro EBIDTA-Einheit sind jedoch tiefer als die nationalen Werte. Der Cashflow vor Zinsen 2021 nimmt leicht ab und beläuft sich auf 2'072 CHF/ha und 1'412 CHF/GVE.

**Bergregion:** Die landwirtschaftliche Fläche der Bergbetriebe ging um -3.2 ha zurück, während der Viehbestand um +3 GVE pro Betrieb zunahm. Schlüsselte man das stabile Jahresergebnis auf, stellt man eine Zunahme pro Hektar um +215 CHF und einen Rückgang pro GVE um -177 CHF fest. Der Cashflow vor Zinsen nimmt um -122 CHF/ha ab. Wie bei den Talbetrieben erklärt sich der Unterschied zwischen dem Jahresergebnis und dem Cashflow vor Zinsen mit der Aufwertung des Viehbestands. Die Freiburger Betriebe in der Bergregion verfügen im Durchschnitt über ein bisschen weniger Liquidität, um sich weiterzuentwickeln, zu sparen und ihre Schulden zurückzubezahlen. Ausser dem Cashflow vor Zinsen sind die anderen Ergebnisse pro Hektar im Kanton Freiburg höher. Berücksichtigt man die Herdengrösse, weisen die Freiburger Betriebe mit Ausnahme des Bruttobetriebsergebnisses tiefere Werte pro GVE aus.

Hauptergebnisse pro Einheit von 2019 bis 2021		Talregion (31)					
		2019	2020	2021	Durchschnitt		
Freiburg	Talregion	Referenzbetriebe	n	216	227	210	218
		Vertretene Betriebe	n	1 356	1 346	1 328	1 343
		∅ ha LN pro Betriebs	ha	31	31,3	32,2	31,6
		∅ GVE pro Betriebs	GVE	33	31,3	34,1	32,7
		<b>Landw. Betriebsertrag</b>	<b>Fr.</b>	<b>360 376</b>	<b>361 341</b>	<b>376 703</b>	<b>366 140</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	11 477	11 544	11 699	11 573
		Pro GVE	Fr./GVE	11 054	11 544	11 047	11 215
		<b>Bruttobetriebsergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>221 662</b>	<b>224 370</b>	<b>233 027</b>	<b>226 353</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	7 059	7 168	7 237	7 155
		Pro GVE	Fr./GVE	6 799	7 168	6 834	6 934
		<b>EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)</b>	<b>Fr.</b>	<b>100 470</b>	<b>102 528</b>	<b>100 787</b>	<b>101 262</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 200	3 276	3 130	3 202
		Pro GVE	Fr./GVE	3 082	3 276	2 956	3 104
		<b>EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)</b>	<b>Fr.</b>	<b>82 064</b>	<b>84 710</b>	<b>81 570</b>	<b>82 781</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 614	2 706	2 533	2 618
		Pro GVE	Fr./GVE	2 517	2 706	2 392	2 539
		<b>EBT (Betriebsergebnis)</b>	<b>Fr.</b>	<b>81 611</b>	<b>84 668</b>	<b>81 580</b>	<b>82 620</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 599	2 705	2 534	2 613
		Pro GVE	Fr./GVE	2 503	2 705	2 392	2 534
		<b>Jahresergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>75 712</b>	<b>75 944</b>	<b>75 926</b>	<b>75 861</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 411	2 426	2 358	2 398
Pro GVE	Fr./GVE	2 322	2 426	2 227	2 325		
<b>Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>44 905</b>	<b>52 666</b>	<b>43 626</b>	<b>47 066</b>		
Pro ha LN	Fr./ha	1 430	1 683	1 355	1 489		
Pro GVE	Fr./GVE	1 377	1 683	1 279	1 446		
Schweiz	Talregion	Referenzbetriebe	n	954	948	890	931
		Vertretene Betriebe	n	14 352	14 079	13 774	14 068
		∅ ha LN pro Betriebs	ha	29,0	29,5	29,9	29,5
		∅ GVE pro Betriebs	GVE	37,8	38,2	39,0	38,3
				0	0	0	0
		<b>Landw. Betriebsertrag</b>	<b>Fr.</b>	<b>451 080</b>	<b>462 802</b>	<b>460 661</b>	<b>458 181</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	15 575	15 704	15 392	15 557
		Pro GVE	Fr./GVE	11 937	12 114	11 818	11 956
		<b>Bruttobetriebsergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>279 433</b>	<b>288 518</b>	<b>283 136</b>	<b>283 695</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	9 648	9 790	9 460	9 633
		Pro GVE	Fr./GVE	7 395	7 552	7 263	7 403
		<b>EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)</b>	<b>Fr.</b>	<b>138 215</b>	<b>146 821</b>	<b>148 041</b>	<b>144 359</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	4 772	4 982	4 946	4 900
		Pro GVE	Fr./GVE	3 658	3 843	3 798	3 766
		<b>EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)</b>	<b>Fr.</b>	<b>113 375</b>	<b>119 908</b>	<b>120 971</b>	<b>118 084</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 915	4 069	4 042	4 008
		Pro GVE	Fr./GVE	3 000	3 139	3 103	3 081
		<b>EBT (Betriebsergebnis)</b>	<b>Fr.</b>	<b>112 605</b>	<b>119 078</b>	<b>120 385</b>	<b>117 356</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 888	4 041	4 022	3 984
		Pro GVE	Fr./GVE	2 980	3 117	3 088	3 062
		<b>Jahresergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>85 841</b>	<b>92 945</b>	<b>93 845</b>	<b>90 877</b>
Pro ha LN	Fr./ha	2 964	3 154	3 136	3 084		
Pro GVE	Fr./GVE	2 272	2 433	2 407	2 371		
<b>Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>65 335</b>	<b>72 444</b>	<b>72 796</b>	<b>70 192</b>		
Pro ha LN	Fr./ha	2 256	2 458	2 432	2 382		
Pro GVE	Fr./GVE	1 729	1 896	1 867	1 831		



Hauptergebnisse pro Einheit von 2019 bis 2021		Hügelregion (41, 51)					
		2019	2020	2021	Durchschnitt		
Freiburg	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	219	222	218	220
		Vertretene Betriebe	n	1 190	1 168	1 160	1 173
		Ø ha LN pro Betriebs	ha	29	29,3	30,0	29,3
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	41	41,8	44,0	42,3
		<b>Landw. Betriebsertrag</b>	<b>Fr.</b>	<b>311 171</b>	<b>343 639</b>	<b>380 709</b>	<b>345 173</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	10 842	11 728	12 690	11 754
		Pro GVE	Fr./GVE	7 590	8 221	8 652	8 154
		<b>Bruttobetriebsergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>213 854</b>	<b>238 642</b>	<b>255 728</b>	<b>236 075</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	7 451	8 145	8 524	8 040
		Pro GVE	Fr./GVE	5 216	5 709	5 812	5 579
		<b>EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)</b>	<b>Fr.</b>	<b>100 668</b>	<b>116 761</b>	<b>125 138</b>	<b>114 189</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 508	3 985	4 171	3 888
		Pro GVE	Fr./GVE	2 455	2 793	2 844	2 698
		<b>EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)</b>	<b>Fr.</b>	<b>82 200</b>	<b>96 153</b>	<b>101 857</b>	<b>93 403</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 864	3 282	3 395	3 180
		Pro GVE	Fr./GVE	2 005	2 300	2 315	2 207
		<b>EBT (Betriebsergebnis)</b>	<b>Fr.</b>	<b>81 727</b>	<b>95 784</b>	<b>101 555</b>	<b>93 022</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 848	3 269	3 385	3 167
		Pro GVE	Fr./GVE	1 993	2 291	2 308	2 198
		<b>Jahresergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>68 253</b>	<b>80 008</b>	<b>87 079</b>	<b>78 447</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 378	2 731	2 903	2 670
Pro GVE	Fr./GVE	1 665	1 914	1 979	1 853		
<b>Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>46 784</b>	<b>62 287</b>	<b>62 147</b>	<b>57 073</b>		
Pro ha LN	Fr./ha	1 630	2 126	2 072	1 943		
Pro GVE	Fr./GVE	1 141	1 490	1 412	1 348		
Schweiz	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	693	727	675	698
		Vertretene Betriebe	n	9 251	9 105	8 965	9 107
		Ø ha LN pro Betriebs	ha	24,4	24,8	25,1	24,8
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	37,8	38,0	38,6	38,1
		<b>Landw. Betriebsertrag</b>	<b>Fr.</b>	<b>294 503</b>	<b>313 908</b>	<b>311 322</b>	<b>306 577</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	12 046	12 640	12 403	12 363
		Pro GVE	Fr./GVE	7 788	8 268	8 072	8 043
		<b>Bruttobetriebsergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>186 887</b>	<b>198 391</b>	<b>199 113</b>	<b>194 797</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	7 644	7 989	7 933	7 855
		Pro GVE	Fr./GVE	4 942	5 225	5 162	5 110
		<b>EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)</b>	<b>Fr.</b>	<b>103 549</b>	<b>112 377</b>	<b>111 364</b>	<b>109 097</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	4 235	4 525	4 437	4 399,15
		Pro GVE	Fr./GVE	2 738	2 960	2 887	2 861,86
		<b>EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)</b>	<b>Fr.</b>	<b>83 649</b>	<b>90 484</b>	<b>89 708</b>	<b>87 947</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 422	3 644	3 574	3 546
		Pro GVE	Fr./GVE	2 212	2 383	2 326	2 307
		<b>EBT (Betriebsergebnis)</b>	<b>Fr.</b>	<b>83 202</b>	<b>89 974</b>	<b>89 121</b>	<b>87 432</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 403	3 623	3 551	3 526
		Pro GVE	Fr./GVE	2 200	2 370	2 311	2 294
		<b>Jahresergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>63 278</b>	<b>66 999</b>	<b>69 010</b>	<b>66 429</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 588	2 698	2 749	2 679
Pro GVE	Fr./GVE	1 673	1 765	1 789	1 742		
<b>Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>51 912</b>	<b>56 728</b>	<b>57 800</b>	<b>55 480</b>		
Pro ha LN	Fr./ha	2 123	2 284	2 303	2 237		
Pro GVE	Fr./GVE	1 373	1 494	1 499	1 455		

Hauptergebnisse pro Einheit von 2019 bis 2021		Bergregion (52, 53, 54)					
		2019	2020	2021	Durchschnitt		
Freiburg	Bergregion	Referenzbetriebe	n	27	23	21	24
		Vertretene Betriebe	n	180	176	173	176
		Ø ha LN pro Betriebs	ha	27	28,6	25,4	27,0
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	36	34,6	37,6	36,1
		<b>Landw. Betriebsertrag</b>	<b>Fr.</b>	<b>295 753</b>	<b>279 090</b>	<b>315 797</b>	<b>296 880</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	10 913	9 758	12 433	11 035
		Pro GVE	Fr./GVE	8 170	8 066	8 399	8 212
		<b>Bruttobetriebsergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>221 096</b>	<b>207 485</b>	<b>232 622</b>	<b>220 401</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	8 159	7 255	9 158	8 191
		Pro GVE	Fr./GVE	6 108	5 997	6 187	6 097
		<b>EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)</b>	<b>Fr.</b>	<b>100 934</b>	<b>97 123</b>	<b>99 489</b>	<b>99 182</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 725	3 396	3 917	3 679,10
		Pro GVE	Fr./GVE	2 788	2 807	2 646	2 747,08
		<b>EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)</b>	<b>Fr.</b>	<b>82 670</b>	<b>80 664</b>	<b>80 266</b>	<b>81 200</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 051	2 820	3 160	3 010
		Pro GVE	Fr./GVE	2 284	2 331	2 135	2 250
		<b>EBT (Betriebsergebnis)</b>	<b>Fr.</b>	<b>82 252</b>	<b>80 334</b>	<b>80 589</b>	<b>81 058</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 035	2 809	3 173	3 006
		Pro GVE	Fr./GVE	2 272	2 322	2 143	2 246
		<b>Jahresergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>66 924</b>	<b>61 058</b>	<b>59 691</b>	<b>62 558</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 470	2 135	2 350	2 318
Pro GVE	Fr./GVE	1 849	1 765	1 588	1 734		
<b>Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>46 483</b>	<b>44 893</b>	<b>36 773</b>	<b>42 716</b>		
Pro ha LN	Fr./ha	1 715	1 570	1 448	1 578		
Pro GVE	Fr./GVE	1 284	1 297	978	1 187		
Schweiz	Bergregion	Referenzbetriebe	n	568	593	521	561
		Vertretene Betriebe	n	10 330	10 187	10 044	10 187
		Ø ha LN pro Betriebs	ha	25,2	25,6	25,9	25,6
		Ø GVE pro Betriebs	GVE	28,0	28,0	28,2	28,1
		<b>Landw. Betriebsertrag</b>	<b>Fr.</b>	<b>220 221</b>	<b>228 640</b>	<b>236 487</b>	<b>228 449</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	8 723	8 924	9 135	8 928
		Pro GVE	Fr./GVE	7 852	8 157	8 385	8 131
		<b>Bruttobetriebsergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>157 079</b>	<b>164 833</b>	<b>168 392</b>	<b>163 435</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	6 222	6 434	6 505	6 387
		Pro GVE	Fr./GVE	5 601	5 880	5 971	5 817
		<b>EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)</b>	<b>Fr.</b>	<b>85 787</b>	<b>90 375</b>	<b>92 159</b>	<b>89 440</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 398	3 527	3 560	3 495,22
		Pro GVE	Fr./GVE	3 059	3 224	3 268	3 183,52
		<b>EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)</b>	<b>Fr.</b>	<b>68 405</b>	<b>70 413</b>	<b>71 874</b>	<b>70 230</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 710	2 748	2 776	2 745
		Pro GVE	Fr./GVE	2 439	2 512	2 548	2 500
		<b>EBT (Betriebsergebnis)</b>	<b>Fr.</b>	<b>67 932</b>	<b>69 815</b>	<b>71 231</b>	<b>69 659</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 691	2 725	2 752	2 722
		Pro GVE	Fr./GVE	2 422	2 491	2 526	2 479
		<b>Jahresergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>53 403</b>	<b>56 310</b>	<b>57 756</b>	<b>55 823</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 115	2 198	2 231	2 181
Pro GVE	Fr./GVE	1 904	2 009	2 048	1 987		
<b>Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>42 594</b>	<b>46 569</b>	<b>50 039</b>	<b>46 401</b>		
Pro ha LN	Fr./ha	1 687	1 818	1 933	1 813		
Pro GVE	Fr./GVE	1 519	1 661	1 774	1 651		

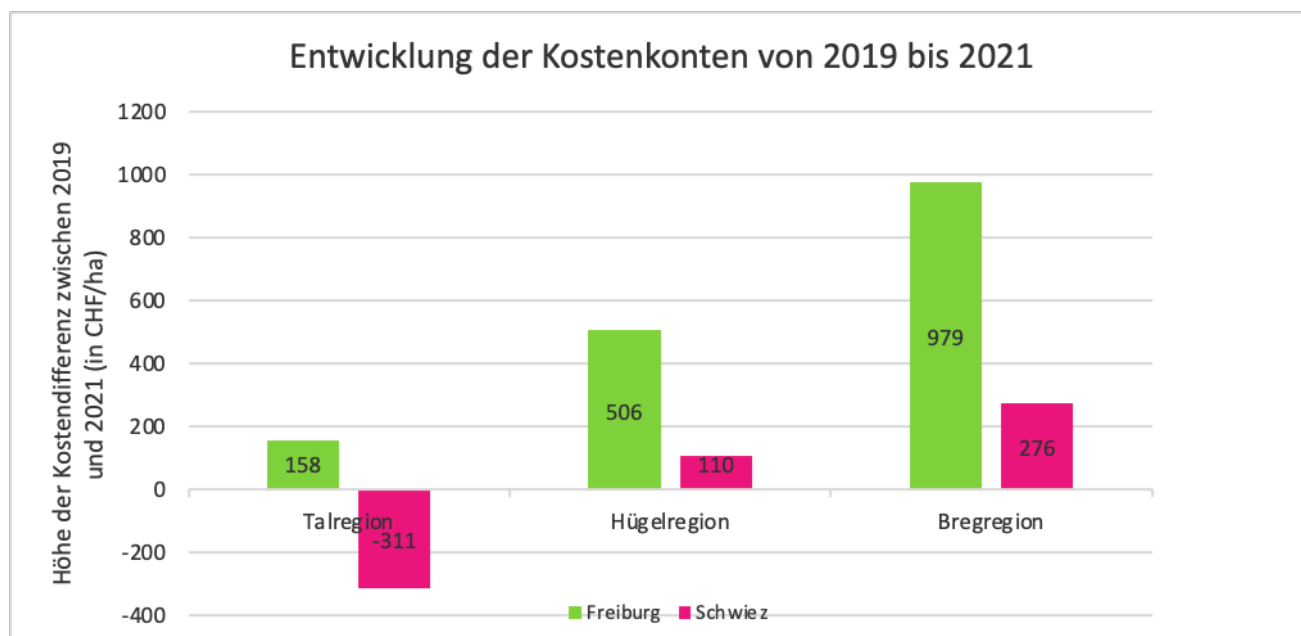
Hauptergebnisse pro Region : Durchschnittswerte von 2019 bis 2021			Durchschnittswerte für alle Regionen			
			Talregion	Hügelregion	Bergregion	
Freiburg	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n	218	220	24
		Vertretene Betriebe	n	1 343	1 173	176
		∅ ha LN pro Betriebs	ha	31.6	29.3	27.0
		∅ GVE pro Betriebs	GVE	32.7	42.3	36.1
		<b>Landw. Betriebsertrag</b>	<b>Fr.</b>	<b>366 140</b>	<b>345 173</b>	<b>296 880</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	11 573	11 754	11 035
		Pro GVE	Fr./GVE	11 215	8 154	8 212
		<b>Bruttobetriebsergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>226 353</b>	<b>236 075</b>	<b>220 401</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	7 155	8 040	8 191
		Pro GVE	Fr./GVE	6 934	5 579	6 097
		<b>EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)</b>	<b>Fr.</b>	<b>101 262</b>	<b>114 189</b>	<b>99 182</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 202	3 888	3 679
		Pro GVE	Fr./GVE	3 104	2 698	2 747
		<b>EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)</b>	<b>Fr.</b>	<b>82 781</b>	<b>93 403</b>	<b>81 200</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 618	3 180	3 010
		Pro GVE	Fr./GVE	2 539	2 207	2 250
		<b>EBT (Betriebsergebnis)</b>	<b>Fr.</b>	<b>82 620</b>	<b>93 022</b>	<b>81 058</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	2 613	3 167	3 006
		Pro GVE	Fr./GVE	2 534	2 198	2 246
		<b>Jahresergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>75 861</b>	<b>78 447</b>	<b>62 558</b>
Pro ha LN	Fr./ha	2 398	2 670	2 318		
Pro GVE	Fr./GVE	2 325	1 853	1 734		
<b>Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>47 066</b>	<b>57 073</b>	<b>42 716</b>		
Pro ha LN	Fr./ha	1 489	1 943	1 578		
Pro GVE	Fr./GVE	1 446	1 348	1 187		

Schweiz	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n	931	698	561
		Vertretene Betriebe	n	14 068	9 107	10 187
		∅ ha LN pro Betriebs	ha	29.5	24.8	25.6
		∅ GVE pro Betriebs	GVE	38.3	38.1	28.1
		<b>Landw. Betriebsertrag</b>	<b>Fr.</b>	<b>458 181</b>	<b>306 577</b>	<b>228 449</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	15 557	12 363	8 928
		Pro GVE	Fr./GVE	11 956	8 043	8 131
		<b>Bruttobetriebsergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>283 695</b>	<b>194 797</b>	<b>163 435</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	9 633	7 855	6 387
		Pro GVE	Fr./GVE	7 403	5 110	5 817
		<b>EBIDTA (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Absch.)</b>	<b>Fr.</b>	<b>144 359</b>	<b>109 097</b>	<b>89 440</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	4 900	4 399	3 495
		Pro GVE	Fr./GVE	3 766	2 862	3 184
		<b>EBIT (Bruttobetriebsergebnis vor Zinsen und Steuern)</b>	<b>Fr.</b>	<b>118 084</b>	<b>87 947</b>	<b>70 230</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	4 008	3 546	2 745
		Pro GVE	Fr./GVE	3 081	2 307	2 500
		<b>EBT (Betriebsergebnis)</b>	<b>Fr.</b>	<b>117 356</b>	<b>87 432</b>	<b>69 659</b>
		Pro ha LN	Fr./ha	3 984	3 526	2 722
		Pro GVE	Fr./GVE	3 062	2 294	2 479
		<b>Jahresergebnis</b>	<b>Fr.</b>	<b>90 877</b>	<b>66 429</b>	<b>55 823</b>
Pro ha LN	Fr./ha	3 084	2 679	2 181		
Pro GVE	Fr./GVE	2 371	1 742	1 987		
<b>Cash Flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>70 192</b>	<b>55 480</b>	<b>46 401</b>		
Pro ha LN	Fr./ha	2 382	2 237	1 813		
Pro GVE	Fr./GVE	1 831	1 455	1 651		

## 6. Analyse der Kostenstellen

Die Produktionskosten entwickelten sich 2021 je nach Region unterschiedlich. In der Talregion nahm der Aufwand um +151 CHF/ha, in der Hügelregion um +199 CHF/ha und in der Bergregion um +1597/ha zu. Die Maschinenkosten und die Immobilienkosten sowie die Personalkosten bleiben die grössten Aufwandsposten.

Die Strukturkosten nahmen in der Berichtsperiode in der Bergregion mehr zu als in den anderen Produktionsregionen. Wie bereits erwähnt, ist die Anzahl berücksichtigter Betriebe in der Bergregion jedoch klein, sodass die Zahlen mit Vorsicht zu betrachten sind. Auf nationaler Ebene registriert man eine sinkende Tendenz in der Tal- und Hügelregion. Die Freiburger Betriebe in der Bergregion hatten die Kosten besser im Griff.



**Talregion:** Die Strukturkosten beliefen sich 2021 auf 4'967CHF/ha. Die Erhöhung der Maschinenkosten um +99 CHF/ha und der Personalkosten um +74 CHF/ha sind die Hauptfaktoren dieser Zunahme.

**Hügelregion:** Die Kostenzunahme um 3,6% im Jahr 2021 ist hauptsächlich auf die Maschinenkosten (+153 CHF/ha) und Personalkosten (+48 CHF/ha) zurückzuführen. Die Maschinenkosten erhöhten sich zwischen 2019 und 2021 um 15%. Die Zunahme ist im Kanton Freiburg dreimal stärker als auf nationaler Ebene. Mit Strukturkosten von 5'732 CHF/ha haben die Freiburger Betriebe diese Kosten weniger gut im Griff als in der restlichen Schweiz.

**Bergregion:** Die Explosion der Strukturkosten in der Bergregion erklärt sich mit einer starken Steigerung aller Kosten ausser den Zinsen auf Schulden. Die Personalkosten nahmen um +606 CHF/ha und die Maschinenkosten um +501 CHF/ha zu. Die Strukturkosten in den berücksichtigten Buchhaltungen im Kanton Freiburg sind um 47% höher als auf nationaler Ebene. Die Resultate sind angesichts der kleinen Anzahl Betriebe, die in der Statistik abgebildet werden, mit Vorsicht zu betrachten.

# Kostenkontenanalyse von 2019 bis 2021

Talregion (31)

Jahr	Allgemeines		MZK <sup>1</sup>	Davon Abschreibung	Gebäude, mech.E., Mel <sup>2</sup>	Davon Abschreibung	Allg. Betriebs - kosten	Personnal- kosten <sup>3</sup>	Pachtzinsen	Schuldzinsen <sup>4</sup>	Total
	Anzahl	LN									
	n	ha									
<b>Freiburg</b>											
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
2021	210	32.2	1 755	597	962	526	560	944	587	159	4 967
<i>Durchschnitt</i>	218	31.6	1 673	584	985	557	567	896	565	178	4 864
<b>Suisse</b>											
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
2021	890	29.9	1 960	904	1 758	936	711	1 394	605	204	6 633
<i>Durchschnitt</i>	931	29.5	1 974	892	1 731	941	759	1 527	632	217	6 839

<sup>1</sup> Der Aufwand für Arbeiten durch Dritte ist nicht enthalten

<sup>2</sup> Der Aufwand für Feste Einrichtungen ist nicht enthalten

<sup>3</sup> Der Sozialversicherungsaufwand sind nicht enthalten

<sup>4</sup> Die Hypothekenzinsen von den Gebäuden sind enthalten

## Kostenkontenanalyse von 2019 bis 2021 Hügelregion (41, 51)

Jahr	Allgemeines		MZK <sup>1</sup>	Davon Abschreibung	Gebäude, mech.E., Mel <sup>2</sup>	Davon Abschreibung	Allg. Betriebs - kosten	Personnal- kosten <sup>3</sup>	Pachtzinsen	Schuldzinsen <sup>4</sup>	Total
	Anzahl	LN									
	n	ha									
			Fr/ha	Fr/ha	Fr/ha	Fr/ha	Fr/ha	Fr/ha	Fr/ha	Fr/ha	Fr/ha
<b>Freiburg</b>											
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
2021	218	30.0	2 158	776	1 367	770	601	895	497	214	5 732
<i>Durchschnitt</i>	<i>220</i>	<i>29.3</i>	<i>2 014</i>	<i>708</i>	<i>1 374</i>	<i>752</i>	<i>584</i>	<i>833</i>	<i>465</i>	<i>227</i>	<i>5 497</i>
<b>Suisse</b>											
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
2021	675	25.1	1 931	863	1 700	895	624	751	418	193	5 616
<i>Durchschnitt</i>	<i>698</i>	<i>24.8</i>	<i>1 901</i>	<i>853</i>	<i>1 686</i>	<i>875</i>	<i>633</i>	<i>743</i>	<i>437</i>	<i>204</i>	<i>5 605</i>

<sup>1</sup> Der Aufwand für Arbeiten durch Dritte ist nicht enthalten

<sup>2</sup> Der Aufwand für Feste Einrichtungen ist nicht enthalten

<sup>3</sup> Der Sozialversicherungsaufwand sind nicht enthalten

<sup>4</sup> Die Hypothekenzinsen von den Gebäuden sind enthalten

## Kostenkontenanalyse von 2019 bis 2021 Bergregion (52, 53, 54)

Jahr	Allgemeines		MZK <sup>1</sup>	Davon Abschreibung	Gebäude, mech.E., Mel <sup>2</sup>	Davon Abschreibung	Allg. Betriebs - kosten	Personnal- kosten <sup>3</sup>	Pachtzinsen	Schuldzinsen <sup>4</sup>	Total
	Anzahl	LN									
	n	ha									
<b>Freiburg</b>											
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
2021	21	25.4	2 483	757	1 584	844	701	1 233	527	221	6 749
<i>Durchschnitt</i>	<i>24</i>	<i>27.0</i>	<i>2 242</i>	<i>669</i>	<i>1 387</i>	<i>753</i>	<i>653</i>	<i>890</i>	<i>502</i>	<i>228</i>	<i>5 901</i>
<b>Suisse</b>											
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
2021	521	25.9	1 741	784	1 266	730	545	574	301	159	4 586
<i>Durchschnitt</i>	<i>561</i>	<i>25.6</i>	<i>1 681</i>	<i>750</i>	<i>1 235</i>	<i>708</i>	<i>538</i>	<i>583</i>	<i>288</i>	<i>164</i>	<i>4 489</i>

<sup>1</sup> Der Aufwand für Arbeiten durch Dritte ist nicht enthalten

<sup>2</sup> Der Aufwand für Feste Einrichtungen ist nicht enthalten

<sup>3</sup> Der Sozialversicherungsaufwand sind nicht enthalten

<sup>4</sup> Die Hypothekenzinsen von den Gebäuden sind enthalten



## 7. Mittelflussrechnung von 2019 bis 2021

Die Daten der Geldflüsse können sich von einem Rechnungsjahr 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 betrachten.

Der durchschnittliche Leistungsbilanzüberschuss (LBÜ) der Freiburger Betriebe in der Hügel- und Bergregion ist für die Rechnungsjahre 2019 bis 2021 höher als auf nationaler Ebene. Er nahm 2021 in der Hügelregion um +4'813 CHF zu und in der Tal- und Bergregion um -6'478 CHF resp. -2'220 CHF ab.

2021 weisen nur die Freiburger Betriebe in der Hügelregion einen höheren Cashflow vor Zinsen als auf nationaler Ebene auf. Bei Betrachtung des Durchschnitts der letzten drei Jahre in der Tal- und Bergregion ist der Cashflow vor Zinsen um -3'685 CHF resp. -23'126 CHF tiefer als die Schweizer Werte. Die Freiburger Betriebe in der Hügelregion liegen mit einem Cashflow vor Zinsen von +1'593 CHF über den Betrieben in der restlichen Schweiz.

Der Investitionsüberschuss oder -mangel vor Zinsen war 2021 in der Tal- und Bergregion im Kanton Freiburg tiefer als auf nationaler Ebene. Die Veränderung gegenüber 2020 beträgt -10'585 CHF in der Hügelregion, -26'368 CHF in der Talregion und -23'378 CHF in der Bergregion. Das bedeutet, dass die Freiburger Betriebe 2021 massive Investitionen getätigt haben. Dieser Indikator zeigt auch, dass die Freiburger Betriebe über weniger Mittel für Finanzierungsgeschäfte verfügen.

Die Veränderung der gesamten Nettoliquidität (VGNL) ging 2021 in allen Regionen zurück. Der durchschnittliche VGNL liegt für alle Regionen unter dem Durchschnitt in der restlichen Schweiz.

Mittelflussrechnung von 2019 bis 2021				Talregion (31)			
				2019	2020	2021	Durchschnitt
Freiburg	Talregion	Referenzbetriebe	n	216	227	210	218
		Vertretene Betriebe	n	1 356	1 346	1 328	1 343
		<b>Mittelfluss Betrieb vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>104 624</b>	<b>106 082</b>	<b>99 604</b>	<b>103 437</b>
		<b>Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>44 905</b>	<b>52 666</b>	<b>43 626</b>	<b>47 066</b>
		<b>Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>16 328</b>	<b>6 342</b>	<b>-20 026</b>	<b>881</b>
		<b>VNMUV</b> (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	<b>Fr.</b>	<b>7 487</b>	<b>12 925</b>	<b>-801</b>	<b>6 537</b>

Schweiz	Talregion	Referenzbetriebe	n	954	948	890	931
		Vertretene Betriebe	n	14 352	14 079	13 774	14 068
		<b>Mittelfluss Betrieb vor Zinsen<sup>1</sup></b>	<b>Fr.</b>	<b>115 044</b>	<b>121 407</b>	<b>125 076</b>	<b>120 509</b>
		<b>Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)<sup>2</sup></b>	<b>Fr.</b>	<b>65 335</b>	<b>72 444</b>	<b>72 796</b>	<b>70 192</b>
		<b>Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>-4 286</b>	<b>975</b>	<b>9 601</b>	<b>2 097</b>
		<b>VNMUV<sup>3</sup></b> (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	<b>Fr.</b>	<b>8 681</b>	<b>8 359</b>	<b>7 954</b>	<b>8 331</b>

<sup>1</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen"

<sup>2</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen & Privat"

<sup>3</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Veränderung der flüssigen Mittel"

Mittelflussrechnung von 2019 bis 2021				Hügelregion ( 41, 51)			
				2019	2020	2021	Durchschnitt
Freiburg	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	219	222	218	220
		Vertretene Betriebe	n	1 190	1 168	1 160	1 173
		<b>Mittelfluss Betrieb vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>96 753</b>	<b>112 785</b>	<b>117 598</b>	<b>109 046</b>
		<b>Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>46 784</b>	<b>62 287</b>	<b>62 147</b>	<b>57 073</b>
		<b>Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>4 870</b>	<b>10 234</b>	<b>-351</b>	<b>4 918</b>
		<b>VNMUV</b> (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	<b>Fr.</b>	<b>3 672</b>	<b>11 123</b>	<b>3 593</b>	<b>6 129</b>
Schweiz	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	693	727	675	698
		Vertretene Betriebe	n	9 251	9 105	8 965	9 107
		<b>Mittelfluss Betrieb vor Zinsen<sup>1</sup></b>	<b>Fr.</b>	<b>84 983</b>	<b>88 674</b>	<b>91 932</b>	<b>88 530</b>
		<b>Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)<sup>2</sup></b>	<b>Fr.</b>	<b>51 912</b>	<b>56 728</b>	<b>57 800</b>	<b>55 480</b>
		<b>Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>5 703</b>	<b>-7 613</b>	<b>-11 712</b>	<b>-4 541</b>
		<b>VNMUV<sup>3</sup></b> (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	<b>Fr.</b>	<b>3 670</b>	<b>4 621</b>	<b>6 628</b>	<b>4 973</b>

<sup>1</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen"

<sup>2</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen & Privat"

<sup>3</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Veränderung der flüssigen Mittel"

Mittelflussrechnung von 2019 bis 2021				Bergregion (52, 53, 54)			
				2019	2020	2021	Durchschnitt
Freiburg	Bergregion	Referenzbetriebe	n	27	23	21	24
		Vertretene Betriebe	n	180	176	173	176
		<b>Mittelfluss Betrieb vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>91 039</b>	<b>84 807</b>	<b>82 587</b>	<b>86 144</b>
		<b>Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>46 483</b>	<b>44 893</b>	<b>36 773</b>	<b>42 716</b>
		<b>Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>17 130</b>	<b>4 850</b>	<b>-18 528</b>	<b>1 151</b>
		<b>VNMUV</b> (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	<b>Fr.</b>	<b>7 808</b>	<b>4 635</b>	<b>2 010</b>	<b>4 818</b>
Schweiz	Bergregion	Referenzbetriebe	n	568	593	521	561
		Vertretene Betriebe	n	10 330	10 187	10 044	10 187
		<b>Mittelfluss Betrieb vor Zinsen<sup>1</sup></b>	<b>Fr.</b>	<b>71 839</b>	<b>74 669</b>	<b>78 185</b>	<b>74 898</b>
		<b>Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)<sup>2</sup></b>	<b>Fr.</b>	<b>42 594</b>	<b>46 569</b>	<b>50 039</b>	<b>46 401</b>
		<b>Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>3 200</b>	<b>-6 340</b>	<b>-3 989</b>	<b>-2 376</b>
		<b>VNMUV<sup>3</sup></b> (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	<b>Fr.</b>	<b>8 350</b>	<b>2 367</b>	<b>5 571</b>	<b>5 429</b>

<sup>1</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen"

<sup>2</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen & Privat"

<sup>3</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Veränderung der flüssigen Mittel"

Mittelflussrechnung pro Region : Durchschnittswerte von 2019 bis 2021				Durchschnittswerte für alle Regionen		
				Talregion	Hügelregion	Bergregion
Freiburg	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n	218	220	24
		Vertretene Betriebe	n	1 343	1 173	176
		<b>Mittelfluss Betrieb vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>103 437</b>	<b>109 046</b>	<b>86 144</b>
		<b>Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>	<b>Fr.</b>	<b>47 066</b>	<b>57 073</b>	<b>42 716</b>
		<b>Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>881</b>	<b>4 918</b>	<b>1 151</b>
		<b>VNMUV</b> (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	<b>Fr.</b>	<b>6 537</b>	<b>6 129</b>	<b>4 818</b>

Schweiz	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n	931	698	561
		Vertretene Betriebe	n	14 068	9 107	10 187
		<b>Mittelfluss Betrieb vor Zinsen<sup>1</sup></b>	<b>Fr.</b>	<b>120 509</b>	<b>88 530</b>	<b>74 898</b>
		<b>Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)<sup>2</sup></b>	<b>Fr.</b>	<b>70 192</b>	<b>55 480</b>	<b>46 401</b>
		<b>Finanzierungsüberschuss oder -manko vor Zinsen</b>	<b>Fr.</b>	<b>2 097</b>	<b>-4 541</b>	<b>-2 376</b>
		<b>VNMUV<sup>3</sup></b> (Veränderung Nettomonetäres Umlaufvermögen)	<b>Fr.</b>	<b>8 331</b>	<b>4 973</b>	<b>5 429</b>

<sup>1</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen"

<sup>2</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Mittelfluss Unternehmen & Privat"

<sup>3</sup> 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.

2021 lag der Median bei 94'151 CHF, was einer Zunahme um 2'184 CHF gegenüber 2020 entspricht. Dieser Wert zeigt, dass die Hälfte der berücksichtigten Betriebe einen tieferen Cashflow vor Zinsen und die andere Hälfte einen höheren Cashflow aufweisen. Ein Viertel der Betriebe weist einen Cashflow vor Zinsen von weniger als 52'062 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 145'014 CHF.

<b>2021</b>	<b>Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich)</b>		<b>Cash-flow (Mittelfluss aus Umsatzbereich) pro Hektar</b>
	CHF		CHF/ha
<b>Median</b>	94 151		3 366
<b>Quartils</b>	Sortieren der Probe nach Cash-flow		Sortieren der Probe nach Cash-flow pro Hektar
Q1 (25% untere)	52 062		1 986
Q2 (50%)	94 151		3 366
Q3 (25% obere)	145 014		4 789
N= 449 Betriebe, LN= 30.8 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 drei Jahren zu. Die Zunahme des Cashflows der Betriebe im dritten Quartil erklärt die Entwicklung dieses Indikators.

<b>Mittelfluss vor Privat und Zinsen von 2019 bis 2021</b>							
		2017	2018	2019	2020	2021	Durchschnitt
Anzahl Betriebe	n	399	405	462	472	449	437
LN	ha	27.9	30.7	29.9	30.2	30.8	29.9
Quartil Q1 (25% untere)	Fr.	49 820	50 552	44 923	55 987	52 062	50 669
<b>Median = Quartil Q2 (50%)</b>	<b>Fr.</b>	<b>82 026</b>	<b>84 815</b>	<b>87 147</b>	<b>91 967</b>	<b>94 151</b>	<b>88 021</b>
Quartil Q3 (25% obere)	Fr.	132 077	132 119	134 725	148 336	145 014	138 454
Interquartilbereich (Q3-Q1)		82 257	81 567	89 802	92 349	92 952	87 785

## 9. Vergleich mit Kennzahlen

Der Liquiditätsgrad 2 ermöglicht eine Einschätzung der Solvenz der Betriebe, um die kurzfristigen Schulden zu bezahlen. Die Resultate 2021 zeigen, dass die Freiburger Betriebe immer noch über genügend finanzielle Vermögenswerte verfügen, um ihre kurzfristigen Schulden zu bezahlen.

Der Selbstfinanzierungsgrad zeigt den Eigentumsanteil 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 (2,23 Jahre), in der Hügelregion (+0,78 Jahr) und in der Bergregion (+2.75 Jahre) zu und entfernt sich somit ein bisschen mehr von den nationalen Tendenzen.

Die Teilung des Bruttobetriebsergebnisses durch den Betriebsertrag zeigt den verfügbaren Anteil der Einnahmen nach Aufwand für Material, Waren und Dienstleistungen. Der Anteil blieb zwischen 2019 und 2021 in den drei Produktionsregionen konstant.

Der EBIDTA-Quotient plus die Personalkosten auf dem 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 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 2019 bis 2021		Talregion (31)					
		2019	2020	2021	Durchschnitt		
Freiburg	Talregion	Referenzbetriebe	n	216	227	210	218
		Vertretene Betriebe	n	1 356	1 346	1 328	1 343
		<b>Liquiditätsgrad 2</b>	%	<b>492</b>	<b>630</b>	<b>515</b>	<b>546</b>
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100					
		<b>Eigenfinanzierungsgrad</b>	%	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>46</b>
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100					
		<b>Verschuldungsfaktor</b>	Jahre	<b>8</b>	<b>6.77</b>	<b>9.00</b>	<b>7.89</b>
		Fremdkapital-(flüssige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF					
		<b>Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>62</b>	<b>62</b>	<b>62</b>	<b>62</b>
(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100							
<b>(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>38</b>	<b>38</b>		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100							

Schweiz	Talregion	Referenzbetriebe	n	954	948	890	931
		Vertretene Betriebe	n	14 352	14 079	13 774	14 068
		<b>Liquiditätsgrad 2</b>	%	<b>475</b>	<b>481</b>	<b>554</b>	<b>503</b>
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100					
		<b>Eigenfinanzierungsgrad</b>	%	<b>50</b>	<b>51</b>	<b>51</b>	<b>51</b>
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100					
		<b>Verschuldungsfaktor</b>	Jahre	<b>7.16</b>	<b>6.43</b>	<b>6.72</b>	<b>6.77</b>
		Fremdkapital-(flüssige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF					
		<b>Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag<sup>1</sup></b>	%	<b>62</b>	<b>62</b>	<b>61</b>	<b>62</b>
(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100							
<b>(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>45</b>		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100							

<sup>1</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Bruttomarge"



Vergleich mit Kennzahlen von 2019 bis 2021				Hügelregion (41,51)			
				2019	2020	2021	Durchschnitt
Freiburg	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	219	222	218	220
		Vertretene Betriebe	n	1 190	1 168	1 160	1 173
		<b>Liquiditätsgrad 2</b>	%	<b>360</b>	<b>452</b>	<b>470</b>	<b>428</b>
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100					
		<b>Eigenfinanzierungsgrad</b>	%	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100					
		<b>Verschuldungsfaktor</b>	Jahre	<b>10</b>	<b>7.25</b>	<b>8.03</b>	<b>8.29</b>
		Fremdkapital-(flüssige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF					
		<b>Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>67</b>	<b>68</b>
(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100							
<b>(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>43</b>	<b>43</b>		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100							

Schweiz	Hügelregion	Referenzbetriebe	n	693	727	675	698
		Vertretene Betriebe	n	9 251	9 105	8 965	9 107
		<b>Liquiditätsgrad 2</b>	%	<b>483</b>	<b>505</b>	<b>533</b>	<b>507</b>
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100					
		<b>Eigenfinanzierungsgrad</b>	%	<b>49</b>	<b>48</b>	<b>50</b>	<b>49</b>
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100					
		<b>Verschuldungsfaktor</b>	Jahre	<b>7.52</b>	<b>7.28</b>	<b>7.11</b>	<b>7.31</b>
		Fremdkapital-(flüssige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF					
		<b>Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag<sup>1</sup></b>	%	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>64</b>	<b>64</b>
(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100							
<b>(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>45</b>		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100							

<sup>1</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Bruttomarge"

Vergleich mit Kennzahlen von 2019 bis 2021				Bergregion (52,53,54)				
				2019	2020	2021	Durchschnitt	
Freiburg	Bergregion	Referenzbetriebe	n	27	23	21	24	
		Vertretene Betriebe	n	180	176	173	176	
		<b>Liquiditätsgrad 2</b>	%	<b>387</b>	<b>332</b>	<b>287</b>	<b>336</b>	
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100						
		<b>Eigenfinanzierungsgrad</b>	%	<b>45</b>	<b>38</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100						
		<b>Verschuldungsfaktor</b>	Jahre	<b>8</b>	<b>9.38</b>	<b>12.13</b>	<b>9.85</b>	
		Fremdkapital-(flüssige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF						
		<b>Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>75</b>	<b>74</b>	<b>74</b>	<b>74</b>	
(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100								
<b>(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>44</b>			
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100								

Schweiz	Bergregion	Referenzbetriebe	n	568	593	521	561	
		Vertretene Betriebe	n	10 330	10 187	10 044	10 187	
		<b>Liquiditätsgrad 2</b>	%	<b>583</b>	<b>568</b>	<b>572</b>	<b>574</b>	
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100						
		<b>Eigenfinanzierungsgrad</b>	%	<b>53</b>	<b>51</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100						
		<b>Verschuldungsfaktor</b>	Jahre	<b>6.92</b>	<b>7.21</b>	<b>6.45</b>	<b>6.86</b>	
		Fremdkapital-(flüssige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF						
		<b>Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag<sup>1</sup></b>	%	<b>71</b>	<b>72</b>	<b>71</b>	<b>72</b>	
(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw. Betriebsertrag) x 100								
<b>(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>49</b>	<b>50</b>	<b>49</b>	<b>49</b>			
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag) x 100								

<sup>1</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Bruttomarge"

Vergleich mit Kennzahlen : Durchschnittswerte von 2019 à 2021				Durchschnittswerte für alle Regionen		
				Talregion	Hügelregion	Bergregion
Freiburg	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n	218	220	24
		Vertretene Betriebe	n	1 343	1 173	176
		<b>Liquiditätsgrad 2</b>	%	<b>546</b>	<b>428</b>	<b>336</b>
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100				
		<b>Eigenfinanzierungsgrad</b>	%	<b>46</b>	<b>40</b>	<b>41</b>
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100				
		<b>Verschuldungsfaktor</b>	<b>Jahre</b>	<b>7.89</b>	<b>8.29</b>	<b>9.85</b>
		Fremdkapital-(flüssige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF				
		<b>Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>62</b>	<b>68</b>	<b>74</b>
(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw . Betriebsertrag) x 100						
<b>(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>38</b>	<b>43</b>	<b>44</b>		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw . Betriebsertrag) x 100						

Schweiz	Alle Regionen	Referenzbetriebe	n			
		Vertretene Betriebe	n			
		<b>Liquiditätsgrad 2</b>	%	<b>503</b>	<b>507</b>	<b>574</b>
		(Umlaufvermögen ohne Vorräte und Tiere/ Kurzfristiges Fremdkapital) x 100				
		<b>Eigenfinanzierungsgrad</b>	%	<b>51</b>	<b>49</b>	<b>52</b>
		(Eigenkapital/ Umlaufvermögen) x 100				
		<b>Verschuldungsfaktor</b>	<b>Jahre</b>	<b>6.77</b>	<b>7.31</b>	<b>6.86</b>
		Fremdkapital-(flüssige Mittel+Wertschriften+Forderung) / CF				
		<b>Bruttobetriebsergebnis nach Material und Warenaufwand/ Landw. Betriebsertrag<sup>1</sup></b>	%	<b>62</b>	<b>64</b>	<b>72</b>
(Bruttobetriebsergebnis nach M.und W. / Landw . Betriebsertrag) x 100						
<b>(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw. Betriebsertrag</b>	%	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>49</b>		
(EBITDA + Personalaufwand)/ Landw . Betriebsertrag) x 100						

<sup>1</sup> Der im Grundlagenbericht verwendete Begriff ist "Bruttomarge"

Kontakt :

## **Grangeneuve**

Sektion Landwirtschaft

Sektor Betriebswirtschaft und Buchhaltung

Rte de Grangeneuve 31

1725 Posieux

Tel.: +41 26 305 58 00

E-mail: [grangeneuve-agriculture@fr.ch](mailto:grangeneuve-agriculture@fr.ch)



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

**Grangeneuve**

Ergebnisse der Landwirtschaftlichen Buchhaltungen / Jahr 2021