

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus

Mehrfähriger Vergleich

Hochgerechnet Werte

Deutschland

			2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Faktorausstattung	1 Betriebe	Zahl	363	406	424	420	433	431	472	479	494	515
	2 Repräsentierte Betriebe	Zahl	6 850	7 287	7 932	7 827	8 055	8 365	8 361	8 968	9 501	10 199
	3 Betriebsgröße Standard-Output (SO)	1000 €	140,3	142,1	140,1	138,8	140,9	138,1	163,9	163,4	166,5	171,8
	4 Betriebsfläche (BF)	ha	96,1	93,7	93,9	93,6	89,2	90,8	96,2	93,5	96,0	95,2
	5 Zugepachtete LF (netto)	ha	59,8	57,4	58,9	57,3	53,0	54,1	58,2	56,8	57,6	57,1
	6 Pachtpreis/ha Pachtfläche	€	165	174	181	195	202	199	201	211	222	240
	7 Ldw. genutzte Fläche (LF)	ha	88,7	86,2	87,3	87,1	82,7	84,1	89,3	86,7	88,6	87,9
	8 dar.: Ldw. Ackerfläche	ha	45,5	44,1	46,2	45,6	40,4	40,8	42,2	40,9	42,7	43,2
	9 Dauergrünland	ha	42,9	41,8	40,8	41,2	41,9	42,9	46,8	45,5	45,6	44,3
	10 Futterfläche	ha	58,9	56,1	58,5	58,5	56,8	55,5	59,9	58,2	58,7	58,7
	11 Grundfläche Gartengewächse (ohne Obst)	ha	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	12 Dauerkulturfläche	ha	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2
	13 Forstwirtschaftliche Nutzfläche	ha	5,3	5,4	5,3	5,3	5,3	5,5	5,7	5,6	6,0	6,0
	14 Vergleichswert	€/ha LF	607	617	608	614	608	603	578	580	589	597
	15 Ertragsmesszahl	EMZ/ha	35	34	34	35	35	34	33	34	33	33
	16 Arbeitskräfte	AK	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,2
	17 dar.: Nicht entlohnte AK (Fam.)	nAK	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
	18 Arbeitskräfte	AK/100 ha LF	2,3	2,3	2,3	2,3	2,4	2,3	2,3	2,4	2,4	2,5
Produktionsstruktur	19 Ldw. Erntefläche	ha	87,9	84,9	86,1	86,5	82,0	82,4	87,3	85,6	87,2	87,0
	20 dar.: Getreide, Körnermais	ha	23,0	23,0	23,1	23,1	20,7	22,3	22,3	22,6	22,8	22,7
	21 dar.: Weizen	ha	8,3	8,7	7,9	7,2	7,3	8,2	7,4	7,3	6,6	6,4
	22 Gerste	ha	2,6	3,1	2,8	2,9	2,6	3,1	2,8	2,9	2,9	3,2
	23 Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	ha	4,2	3,8	3,5	3,7	3,7	3,4	3,5	3,3	3,6	3,1
	24 Kartoffeln	ha	1,1	1,1	0,8	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6
	25 Zuckerrüben	ha	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3
	26 Silomais	ha	1,1	0,9	1,0	1,2	0,9	0,9	0,9	1,0	1,2	1,5
	27 Sonstiges Ackerfutter	ha	13,4	12,2	14,6	14,1	12,8	11,0	11,8	10,5	11,2	11,8
	28 Energiepfl., nachw. Rohstoffe	ha	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
	29 Erntefläche Obst	ha	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
	30 Ertragsrebfläche	ha	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	31 Viehbesatz	VE/100 ha LF	76,8	76,6	75,0	76,5	84,9	84,0	81,1	82,7	82,2	83,8
	32 Rinder	VE/100 ha LF	61,0	61,1	58,3	60,2	66,7	67,4	65,8	66,5	64,5	63,6
	33 Schweine	VE/100 ha LF	7,6	7,8	6,8	7,0	8,3	7,8	7,4	7,8	7,2	8,0
	34 dar.: Mastschweine	VE/100 ha LF	6,4	6,3	5,8	6,0	6,8	6,2	6,1	5,5	5,3	6,5
	35 Geflügel	VE/100 ha LF	4,9	5,1	7,5	7,1	7,5	6,8	6,0	6,3	8,2	10,4
	36 Milchkühe Durchschnittsbestand	Stück	21,1	23,4	22,6	23,0	23,9	24,5	25,5	25,3	25,5	26,6
37 Viehbesatzdichte (Rinder, Schafe, Ziegen)	GV/ha Futterfl.	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	
Erträge, Leistungen, Preise	38 Getreide	dt/ha	31,3	31,8	33,2	34,7	37,0	35,2	34,1	35,9	31,8	34,3
	39 dar.: Weizen	dt/ha	35,1	35,0	33,6	37,2	37,3	35,8	35,5	38,7	35,7	38,1
	40 Gerste	dt/ha	34,0	33,7	34,7	34,3	37,8	37,2	35,7	38,2	34,7	35,6
	41 Raps	dt/ha	21,9	21,0	10,9	23,1	24,7	14,0	18,3	27,7	18,7	17,1
	42 Kartoffeln	dt/ha	188,1	232,9	213,3	210,4	203,4	265,2	190,8	247,8	238,9	228,5
	43 Zuckerrüben	dt/ha	559,0	629,5	581,2	496,2	622,5	421,5	627,0	729,0	642,9	640,7
	44 Milchleistung	kg/Kuh	5 845	5 872	5 880	5 871	5 938	5 960	5 945	6 207	6 072	6 360
	45 Ferkel (geborene)	Ferkel/Sau	20,2	20,1	19,9	20,0	19,5	19,5	18,1	21,8	21,0	20,0
	46 Weizen	€/dt	35,01	36,25	41,59	40,69	45,74	45,36	42,93	42,05	41,55	41,66
	47 Gerste	€/dt	26,73	33,85	34,71	32,33	34,19	34,40	32,41	33,87	33,92	32,36
	48 Raps	€/dt	42,83	45,74	59,09	56,69	54,81	59,38	49,88	40,99	41,88	63,04
	49 Kartoffeln	€/dt	48,21	30,03	45,93	50,48	33,80	43,67	54,38	45,11	44,88	54,11
	50 Zuckerrüben	€/dt	7,32	10,61	10,59	9,19	9,23	9,61	10,02	8,75	10,01	10,44
51 Milch	€/100 kg	41,39	43,07	42,82	48,47	48,23	49,33	48,84	49,65	49,50	48,67	
Bilanz	52 Anlagevermögen	€/ha LF	7 066	7 347	7 254	7 679	8 232	8 124	8 055	8 104	8 442	8 565
	53 dar.: Immaterielle Vermögensgegenstände	€/ha LF	117	118	118	112	42	16	14	13	14	17
	54 Boden	€/ha LF	4 614	4 750	4 600	4 803	5 329	5 234	5 055	5 045	5 133	5 112
	55 Wirtschaftsgebäude, baul.Anlagen/Gewächsh.	€/ha LF	1 048	1 119	1 116	1 255	1 316	1 323	1 351	1 332	1 453	1 476
	56 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	945	1 007	1 038	1 136	1 221	1 247	1 290	1 354	1 436	1 543
	57 Dauerkulturen	€/ha LF	5	3	4	4	6	7	5	5	4	4
	58 Finanzanlagen	€/ha LF	52	58	54	55	60	53	56	65	73	75
	59 Tiervermögen	€/ha LF	466	467	441	457	503	503	496	503	481	482
	60 Umlaufvermögen	€/ha LF	566	626	644	707	790	845	819	868	966	936
	61 dar.: Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	362	438	452	511	588	637	618	660	743	713
	62 Bilanzvermögen insgesamt	€/Untern.	722 284	729 512	730 931	774 724	790 771	798 167	839 287	824 591	878 642	880 562
	63 Bilanzvermögen insgesamt	€/ha LF	8 141	8 466	8 375	8 891	9 557	9 496	9 400	9 509	9 916	10 019
	64 Eigenkapital	€/ha LF	6 343	6 595	6 448	6 695	7 317	7 297	7 008	7 050	7 269	7 216
65 Sonderposten	€/ha LF	187	163	166	186	193	177	155	153	171	163	
66 Verbindlichkeiten	€/ha LF	1 533	1 645	1 691	1 910	1 979	1 962	2 171	2 239	2 419	2 572	
67 dar.: Verbindlichk. gegen Kreditinstitute	€/ha LF	1 288	1 388	1 442	1 651	1 684	1 705	1 880	1 929	2 087	2 201	
Investitionen u. Finanzierung	68 Bruttoinvestitionen	€	45 763	44 717	43 332	51 972	44 851	46 655	59 731	48 755	52 408	57 282
	69 Bruttoinvestitionen	€/ha LF	516	519	496	596	542	555	669	562	591	652
	70 dar.: Anlagevermögen	€/ha LF	507	522	495	583	530	551	667	555	597	661
	71 dar.: Boden	€/ha LF	82	38	29	75	64	37	87	65	49	75
	72 Wirtschaftsgeb., baul.Anlagen/Gewächsh.	€/ha LF	23	45	42	68	56	40	57	30	55	39
	73 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	213	262	238	277	262	259	310	284	281	324
	74 Tiervermögen	€/ha LF	- 4	- 4	- 3	11	4	4	3	2	- 11	- 16
	75 Nettoinvestitionen	€	15 459	13 361	13 725	20 367	12 005	13 172	22 516	13 148	13 329	13 223
	76 Nettoinvestitionen	€/ha LF	174	155	157	234	145	157	252	152	150	150
	77 Investitionsdeckung	%	67,3	63,6	65,7	63,3	75,8	67,2	60,3	74,9	75,7	74,5
	78 Veränderung Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	- 3	63	50	89	74	117	26	55	61	- 1
	79 Nettverbindlichkeiten	€/ha LF	1 171	1 207	1 239	1 399	1 392	1 325	1 553	1 579	1 676	1 859
	80 Veränderung Nettverbindlichkeiten	€/ha LF	22	- 18	29	75	16	- 49	104	9	18	52

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus

Mehrjähriger Vergleich

Hochgerechnet Werte

Deutschland

			2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Gewinn- und Verlustrechnung	81 Umsatzerlöse ¹⁾	€/ha LF	1 608	1 762	1 804	1 906	2 055	2 026	2 158	2 324	2 414	2 541
	82 dar.: Ldw. Pflanzenproduktion	€/ha LF	381	407	412	439	402	370	434	464	490	478
	83 dar.: Getreide, Körnermais	€/ha LF	137	180	186	191	204	197	193	204	189	185
	84 Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	€/ha LF	19	25	25	28	29	22	23	23	23	23
	85 Energiepfl., nachw. Rohstoffe	€/ha LF	0	0	1	2	0	1	1	2	2	1
	86 Kartoffeln	€/ha LF	105	80	73	78	56	64	64	61	71	80
	87 Zuckerrüben	€/ha LF	5	16	16	9	8	3	13	16	17	19
	88 Tierproduktion	€/ha LF	1 117	1 248	1 283	1 369	1 528	1 543	1 460	1 582	1 632	1 767
	89 dar.: Rinder	€/ha LF	211	211	226	210	243	251	238	257	245	236
	90 Milch	€/ha LF	552	659	624	720	791	819	794	860	828	904
	91 Schweine	€/ha LF	164	168	169	172	211	213	203	229	205	234
	92 Geflügel, Eier	€/ha LF	142	162	224	227	237	222	186	195	300	334
	93 Obst	€/ha LF	7	3	5	5	14	12	11	11	12	12
	94 Gartenbau	€/ha LF	6	5	5	4	4	10	1	3	3	7
	95 Weinbau und Kellerei	€/ha LF	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
	96 Handel, Dienstleistl. u. Nebenbetriebe ¹⁾	€/ha LF	70	69	77	72	85	71	234	243	256	264
	97 dar.: Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	31	36	32	33	37	33	33	35	37	42
	98 Pachtträge für Lu.f. Flächen ¹⁾	€/ha LF	4	5	6	5	8	9	8	7	8	8
	99 Biogas	€/ha LF	15	13	4	3	2	2	0	0	2	1
	100 Sonstige betriebliche Erträge ¹⁾	€/ha LF	816	844	826	873	869	918	764	772	792	838
	101 dar.: Direktzahlungen und Zuschüsse	€/ha LF	585	579	568	597	594	642	653	655	675	681
	102 dar.: EU-Direktzahlungen	€/ha LF	281	287	291	300	305	286	285	285	284	286
	103 Zins- und Investitionszuschüsse	€/ha LF	27	19	19	26	25	23	19	20	20	32
	104 Agrardieselvergütung	€/ha LF	20	23	22	21	22	22	23	23	24	23
	105 Ausgleichszulage	€/ha LF	39	39	35	36	36	37	38	37	37	31
	106 Zahlungen aus Agrarumweltmaßnahmen	€/ha LF	202	194	192	193	197	257	269	270	276	282
	107 Sonstiger Betriebsertrag ¹⁾	€/ha LF	191	211	209	220	225	224	57	61	57	70
	108 Zeitraumfremde Erträge	€/ha LF	40	54	49	57	51	52	55	56	60	87
	109 Materialaufwand	€/ha LF	774	850	890	915	962	891	918	962	1 067	1 121
	110 dar.: Pflanzenproduktion	€/ha LF	117	112	113	119	114	103	112	109	128	133
	111 dar.: Saat- und Pflanzgut	€/ha LF	69	62	63	66	60	59	65	62	78	80
	112 Düngemittel	€/ha LF	15	17	18	21	23	22	21	19	21	21
	113 Pflanzenschutz	€/ha LF	3	3	2	2	3	2	3	2	3	3
	114 Tierproduktion	€/ha LF	349	398	435	444	488	465	470	500	570	603
	115 dar.: Tierzukaufe	€/ha LF	76	81	97	101	121	101	98	100	110	118
	116 Futtermittel	€/ha LF	200	234	254	256	274	267	272	284	342	342
	117 Aufwand Tierarzt und Besamung	€/ha LF	33	37	35	35	40	40	41	48	49	53
	118 Handel, Dienstl. u. Nebenbetriebe	€/ha LF	14	14	24	23	24	16	20	26	35	35
	119 Sonst. Materialaufwand	€/ha LF	294	324	317	328	336	303	313	325	333	349
	120 dar.: Heizmaterial, Strom, Wasser	€/ha LF	65	69	71	74	77	74	72	74	78	80
	121 Treib- und Schmierstoffe	€/ha LF	112	131	124	123	119	96	101	109	116	118
	122 Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	106	111	110	122	130	122	128	130	128	136
	123 Personalaufwand	€/ha LF	137	143	140	150	165	163	194	212	223	248
	124 Abschreibungen	€/ha LF	289	313	309	322	353	345	349	367	413	438
	125 dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	75	81	80	88	96	94	91	92	102	101
	126 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	177	190	190	199	223	225	229	245	276	298
	127 Sonstige betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	568	621	632	687	709	695	686	735	732	808
128 dar.: Unterhaltung	€/ha LF	144	164	159	172	179	180	185	194	190	212	
129 dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	30	40	35	39	38	39	40	45	42	49	
130 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	100	108	108	117	123	125	129	133	133	147	
131 Betriebsversicherungen	€/ha LF	68	72	75	78	91	86	80	88	94	100	
132 dar.: Betriebl. Unfallversicherung	€/ha LF	15	17	20	20	28	23	17	22	24	26	
133 Sonstiger Betriebsaufwand	€/ha LF	311	322	337	363	370	358	358	381	398	437	
134 dar.: Pacht für Lu.f. Flächen	€/ha LF	112	116	124	130	133	130	133	142	147	159	
135 Zeitraumfremde Aufwendungen	€/ha LF	45	63	61	74	70	71	63	72	50	60	
136 Betriebsergebnis	€/ha LF	662	673	661	718	746	853	780	828	766	751	
137 dav.: Betriebliche Erträge	€/ha LF	2 431	2 601	2 632	2 792	2 935	2 948	2 924	3 100	3 197	3 364	
138 Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1 768	1 928	1 970	2 074	2 190	2 095	2 147	2 275	2 435	2 616	
139 Finanzergebnis	€/ha LF	- 54	- 57	- 57	- 57	- 55	- 53	- 49	- 52	- 50	- 50	
140 dar.: Zinsertrag	€/ha LF	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
141 Zinsaufwand	€/ha LF	56	59	59	60	57	54	50	50	50	49	
142 Ergebnis der Geschäftstätigkeit	€/ha LF	608	616	605	662	692	800	730	776	715	701	
143 Steuerergebnis	€/ha LF	- 11	- 11	- 10	- 11	- 11	- 11	- 11	- 11	- 11	- 12	
144 Gewinn	€/ha LF	600	612	595	651	681	787	720	769	706	692	
145 Gewinn	€/Untern.	53 266	52 707	51 961	56 688	56 331	66 163	64 314	66 649	62 591	60 780	
146 Einkommen (Gewinn + Personalaufwand)	€/AK	32 768	32 327	32 084	34 732	34 791	40 955	39 541	40 641	38 513	37 003	
147 Ordentliches Ergebnis	€/Untern.	50 774	50 166	50 322	55 328	54 934	65 177	62 036	64 908	58 446	55 114	
Rentabilität, Liquidität, Stabilität	148 Lohnansatz	€	39 935	40 893	42 132	40 854	41 139	41 938	42 621	43 616	45 823	47 162
	149 Umsatzrentabilität	%	6,2	5,3	4,3	6,5	6,3	9,8	8,3	8,6	5,9	4,6
	150 Gesamtkapitalrentabilität	%	2,5	2,3	2,0	2,7	2,5	3,6	3,1	3,3	2,4	2,0
	151 Eigenkapitalrentabilität	%	2,3	2,1	1,7	2,7	2,5	3,9	3,5	3,8	2,6	2,1
	152 Gesamtarbeitstrag	€/AK	22 834	22 417	22 174	24 477	24 189	31 521	30 426	31 842	29 432	28 421
	153 Betriebseinkommen	€	80 296	80 022	80 168	86 271	85 694	95 270	98 005	101 596	99 807	100 906
	154 Wertschöpfungsrentabilität	%	92,5	90,8	88,9	94,8	93,3	106,5	103,0	104,8	97,4	94,8
	155 Cash-flow II	€	42 280	45 757	39 634	43 288	42 681	48 504	51 233	49 095	56 392	57 790
	156 Innenfinanzierungsgrad	%	88,8	93,7	88,8	79,8	93,3	100,7	76,2	92,8	90,3	83,2
	157 Fremdkapitaldeckung II	%	133,1	133,1	132,5	124,4	128,9	135,6	125,7	127,6	126,0	122,3
	158 Verschuldungsgrad	%	26,0	26,6	27,8	30,4	22,2	22,1	32,7	33,3	34,9	37,2
	159 Anlagenintensität	%	28,0	28,6	29,6	30,5	29,3	29,7	31,2	31,3	32,5	33,5
	160 Anlagenabnutzungsgrad	%	67,3	67,6	67,2	66,7	67,6	68,0	67,4	67,5	67,1	67,7
	161 Anlagendeckung	%	91,1	90,9	90,0	88,4	90,1	90,2	87,4	87,4	86,5	84,6
	162 Langfristige Kapitaldienstgrenze	€/ha LF	176	208	166	197	172	266	192	219	158	121
	163 Eigenkapitalveränderung, Bilanz	€/ha LF	156	179	123	138	141	213	161	145	129	106

1) Siehe die meth. Erläuterungen (Umsatzerlöse) zur geänd. Zuordnung von Erträgen ab WJ 2016/17.

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus nach Betriebsformen

Hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

Wirtschaftsjahr 2019/20

Betriebsformen		Ackerbau	Milch	Sonstiger Futterbau	Futterbau	Veredlung	Pflanzenbau-Viehhaltung	Gemischt (Verbund)	Insgesamt	
Faktorausstattung	1 Betriebe	Zahl	71	251	86	337	22	68	85	515
	2 Repräsentierte Betriebe	Zahl	1 134	5 684	1 393	7 077	518	1 094	1 470	10 199
	3 Betriebsgröße Standard-Output (SO)	1000 €	248,7	155,5	108,9	146,3	331,1	187,5	179,3	171,8
	4 Betriebsfläche (BF)	ha	172,0	69,6	135,2	82,5	74,8	114,6	104,3	95,2
	5 Zuzugpachtete LF (netto)	ha	97,3	38,6	94,0	49,5	36,9	77,6	70,0	57,1
	6 Pachtpreis/ha Pachtfläche	€	315	264	119	209	380	224	237	240
	7 Ldw. genutzte Fläche (LF)	ha	158,4	63,0	127,1	75,6	69,3	109,2	99,1	87,9
	8 dar.: Ldw. Ackerfläche	ha	140,3	20,5	30,2	22,4	48,9	76,2	66,5	43,2
	9 Dauergrünland	ha	17,3	42,4	96,7	53,1	19,6	32,4	32,0	44,3
	10 Futterfläche	ha	41,1	53,7	113,5	65,5	30,8	52,8	49,7	58,7
	11 Grundfläche Gartengewächse (ohne Obst)	ha	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
	12 Dauerkulturfläche	ha	0,6	0,1	0,0	0,1	0,8	0,5	0,4	0,2
	13 Forstwirtschaftliche Nutzfläche	ha	11,5	5,5	6,4	5,7	4,1	4,2	4,0	6,0
	14 Vergleichswert	€/ha LF	736	549	505	534	808	566	605	597
	15 Ertragsmesszahl	EMZ/ha	39	33	28	32	42	34	35	33
	16 Arbeitskräfte	AK	3,3	1,9	1,8	1,9	2,4	3,4	3,2	2,2
	17 dar.: Nicht entlohnte AK (Fam.)	nAK	1,1	1,5	1,3	1,4	1,2	1,5	1,5	1,4
	18 Arbeitskräfte	AK/100 ha LF	2,1	3,0	1,4	2,5	3,4	3,1	3,2	2,5
Produktionsstruktur	19 Ldw. Erntefläche	ha	157,0	62,7	124,6	74,9	68,7	107,4	98,2	87,0
	20 dar.: Getreide, Körnermais	ha	85,9	8,0	10,2	8,5	34,1	44,1	38,7	22,7
	21 dar.: Weizen	ha	25,5	2,1	1,8	2,0	6,1	13,7	12,6	6,4
	22 Gerste	ha	9,2	1,3	1,2	1,3	9,7	6,7	5,6	3,2
	23 Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	ha	15,0	0,7	0,4	0,6	3,6	6,6	5,9	3,1
	24 Kartoffeln	ha	3,2	0,1	0,0	0,1	0,0	1,6	1,5	0,6
	25 Zuckerrüben	ha	1,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,3	0,3
	26 Silomais	ha	0,4	2,2	0,5	1,9	2,0	0,6	0,5	1,5
	27 Sonstiges Ackerfutter	ha	17,3	8,7	17,7	10,5	8,3	17,2	14,9	11,8
	28 Energiepfl., nachw. Rohstoffe	ha	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,2
	29 Erntefläche Obst	ha	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5	0,4	0,1
	30 Ertragsrebfläche	ha	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	31 Viehbesatz	VE/100 ha LF	6,4	112,7	66,4	97,3	277,2	77,6	82,0	83,8
	32 Rinder	VE/100 ha LF	3,0	111,5	58,8	94,1	10,2	35,3	39,7	63,6
	33 Schweine	VE/100 ha LF	2,3	0,4	0,3	0,4	78,2	27,5	25,8	8,0
	34 dar.: Mastschweine	VE/100 ha LF	2,3	0,3	0,2	0,3	49,4	25,6	23,9	6,5
	35 Geflügel	VE/100 ha LF	0,3	0,5	0,7	0,6	188,3	13,2	15,0	10,4
	36 Milchkühe Durchschnittsbestand	Stück	0,2	45,3	2,0	36,8	0,0	7,9	7,3	26,6
	37 Viehbesatzdichte (Rinder, Schafe, Ziegen)	GV/ha Futterfl.	0,1	1,2	0,6	1,0	0,2	0,7	0,7	0,9
Erträge, Leistungen, Preise	38 Getreide	dt/ha	31,3	37,0	31,0	35,6	45,0	35,2	34,9	34,3
	39 dar.: Weizen	dt/ha	36,5	39,2	35,9	38,7	51,8	37,9	37,8	38,1
	40 Gerste	dt/ha	31,6	34,0	31,7	33,6	43,9	38,3	37,8	35,6
	41 Raps	dt/ha	7,3	21,2	0,0	21,2	24,0	19,1	19,1	17,1
	42 Kartoffeln	dt/ha	243,9	174,2	127,6	172,0	300,0	205,4	216,9	228,5
	43 Zuckerrüben	dt/ha	642,3	800,0	800,0	800,0	622,5	610,5	610,5	640,7
	44 Milchleistung	kg/Kuh	2 044	6 421	4 560	6 401	23,3	5 364	5 438	6 360
	45 Ferkel (geborene)	Ferkel/Sau	10,6	10,9	4,8	9,3	15,5	14,7	20,0	20,0
	46 Weizen	€/dt	41,13	43,53	32,90	41,80	39,83	43,32	42,72	41,66
	47 Gerste	€/dt	30,48	31,74	24,50	28,54	47,46	37,91	37,32	32,36
	48 Raps	€/dt	92,45	25,55	25,55	25,55	58,34	58,34	58,34	63,04
	49 Kartoffeln	€/dt	49,68	82,31	32,82	80,92	18,00	62,31	60,34	54,11
	50 Zuckerrüben	€/dt	10,38	10,75	10,75	10,75	10,15	10,64	10,64	10,44
51 Milch	€/100 kg	43,83	48,55	56,08	48,60	51,73	51,01	51,01	48,67	
Bilanz	52 Anlagevermögen	€/ha LF	6 492	11 648	4 088	9 147	14 104	7 197	7 620	8 565
	53 dar.: Immaterielle Vermögensgegenstände	€/ha LF	13	24	9	19	11	15	17	17
	54 Boden	€/ha LF	4 443	6 937	2 315	5 408	7 362	3 969	4 293	5 112
	55 Wirtschaftsgebäude, baul.Anlagen/Gewächsh.	€/ha LF	589	2 217	808	1 751	3 117	1 119	1 159	1 476
	56 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	1 077	2 023	742	1 600	2 459	1 689	1 686	1 543
	57 Dauerkulturen	€/ha LF	8	0	2	1	17	4	5	4
	58 Finanzanlagen	€/ha LF	96	97	16	70	89	65	64	75
	59 Tiervermögen	€/ha LF	36	773	430	660	497	343	374	482
	60 Umlaufvermögen	€/ha LF	1 256	837	563	746	1 984	926	980	936
	61 dar.: Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	935	662	431	586	1 585	644	691	713
62 Bilanzvermögen insgesamt	€/Untern.	1 240 680	837 201	652 069	800 759	1 150 872	926 928	891 607	880 562	
63 Bilanzvermögen insgesamt	€/ha LF	7 831	13 289	5 132	10 591	16 601	8 490	8 995	10 019	
64 Eigenkapital	€/ha LF	5 746	9 793	3 534	7 722	11 057	5 820	6 224	7 216	
65 Sonderposten	€/ha LF	135	215	84	172	361	140	120	163	
66 Verbindlichkeiten	€/ha LF	1 854	3 230	1 438	2 637	5 106	2 463	2 593	2 572	
67 dar.: Verbindlichk. gegen Kreditinstitute	€/ha LF	1 453	2 912	1 208	2 348	4 431	1 959	2 034	2 201	
Investitionen u. Finanzierung	68 Bruttoinvestitionen	€	47 247	53 960	50 004	53 181	93 504	75 131	71 992	57 282
	69 Bruttoinvestitionen	€/ha LF	298	857	394	703	1 349	688	726	652
	70 dar.: Anlagevermögen	€/ha LF	314	853	416	709	1 347	702	744	661
	71 dar.: Boden	€/ha LF	26	128	48	102	1	49	57	75
	72 Wirtschaftsgeb., baul.Anlagen/Gewächsh.	€/ha LF	6	77	3	52	35	30	30	39
	73 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	185	432	185	350	408	380	381	324
	74 Tiervermögen	€/ha LF	- 14	- 4	- 29	- 12	- 35	- 35	- 29	- 16
	75 Nettoinvestitionen	€	- 3 843	13 175	16 635	13 856	7 877	24 870	25 222	13 223
	76 Nettoinvestitionen	€/ha LF	- 24	209	131	183	114	228	254	150
	77 Investitionsdeckung	%	101,2	81,5	59,0	77,0	55,8	63,3	61,7	74,5
	78 Veränderung Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	-12	-32	122	19	-108	20	-34	-1
	79 Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	920	2 568	1 006	2 052	3 521	1 820	1 902	1 859
	80 Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	- 67	177	- 52	102	- 51	- 19	44	52

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus nach Betriebsformen

Hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

Wirtschaftsjahr 2019/20

Betriebsformen		Ackerbau	Milch	Sonstiger Futterbau	Futterbau	Veredlung	Pflanzenbau-Viehhaltung	Gemischt (Verbund)	Insgesamt	
Gewinn- und Verlustrechnung	81 Umsatzerlöse	€/ha LF	2 002	2 871	820	2 192	8 698	2 948	2 971	2 541
	82 dar.: Ldw. Pflanzenproduktion	€/ha LF	1 564	91	60	81	197	726	663	478
	83 dar.: Getreide, Körnermais	€/ha LF	515	59	31	50	127	308	286	185
	84 Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	€/ha LF	74	3	3	3	29	35	33	23
	85 Energiepfl., nachw. Rohstoffe	€/ha LF	6	0	0	0	0	2	1	1
	86 Kartoffeln	€/ha LF	236	12	0	8	3	182	173	80
	87 Zuckerrüben	€/ha LF	72	2	0	1	7	27	22	19
	88 Tierproduktion	€/ha LF	106	2 497	645	1 884	7 748	1 870	1 910	1 767
	89 dar.: Rinder	€/ha LF	13	308	340	319	192	181	216	236
	90 Milch	€/ha LF	1	2 154	34	1 453	0	212	224	904
	91 Schweine	€/ha LF	70	10	5	8	2 521	765	703	234
	92 Geflügel, Eier	€/ha LF	16	17	36	24	5 025	654	712	334
	93 Obst	€/ha LF	28	0	0	0	0	41	41	12
	94 Gartenbau	€/ha LF	5	0	0	0	0	13	35	7
	95 Weinbau und Kellerei	€/ha LF	0	0	0	0	0	2	2	0
	96 Handel, Dienstleistl. u. Nebenbetriebe	€/ha LF	291	259	108	209	745	289	314	264
97 dar.: Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	74	33	25	30	99	27	33	42	
98 Pachterträge für L.u.f. Flächen	€/ha LF	16	5	6	6	5	8	8	8	
99 Biogas	€/ha LF	0	0	0	0	37	0	0	1	
100 Sonstige betriebliche Erträge	€/ha LF	702	965	737	889	827	803	818	838	
101 dar.: Direktzahlungen und Zuschüsse	€/ha LF	604	764	594	708	654	660	681	681	
102 dar.: Eu-Direktzahlungen	€/ha LF	278	297	272	289	295	278	282	286	
103 Zins- und Investitionszuschüsse	€/ha LF	3	68	16	51	0	8	7	32	
104 Agrardieselvergütung	€/ha LF	23	28	14	23	26	23	24	23	
105 Ausgleichszulage	€/ha LF	13	43	33	40	10	25	25	31	
106 Zahlungen aus Agrarumweltmaßnahmen	€/ha LF	277	299	239	279	269	275	300	282	
107 Sonstiger Betriebsertrag	€/ha LF	56	90	44	75	89	70	65	70	
108 Zeitraumfremde Erträge	€/ha LF	42	110	99	107	83	73	72	87	
109 Materialaufwand	€/ha LF	705	1 177	413	924	4 809	1 440	1 446	1 121	
110 dar.: Pflanzenproduktion	€/ha LF	261	89	42	74	161	189	189	133	
111 dar.: Saat- und Pflanzgut	€/ha LF	162	52	23	42	111	108	110	80	
112 Düngemittel	€/ha LF	44	15	5	12	27	25	22	21	
113 Pflanzenschutz	€/ha LF	9	1	0	0	5	6	5	3	
114 Tierproduktion	€/ha LF	68	653	140	483	4 068	838	844	603	
115 dar.: Tierzükäufe	€/ha LF	31	29	42	34	1 057	297	302	118	
116 Futtermittel	€/ha LF	28	419	43	295	2 193	452	447	342	
117 Aufwand Tierarzt und Besamung	€/ha LF	1	93	19	68	165	34	33	53	
118 Handel, Dienstl. u. Nebenbetriebe	€/ha LF	40	15	52	27	13	62	60	35	
119 Sonst. Materialaufwand	€/ha LF	334	416	178	337	581	351	352	349	
120 dar.: Heizmaterial, Strom, Wasser	€/ha LF	37	125	27	92	178	63	66	80	
121 Treib- und Schmierstoffe	€/ha LF	110	140	73	118	164	112	115	118	
122 Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	177	142	73	119	212	131	131	136	
123 Personalaufwand	€/ha LF	385	186	94	156	415	378	378	248	
124 Abschreibungen	€/ha LF	291	596	217	471	752	414	423	438	
125 dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	43	149	51	117	237	81	82	101	
126 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	213	407	139	318	450	280	288	298	
127 Sonstige betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	680	1 012	398	809	1 419	787	813	808	
128 dar.: Unterhaltung	€/ha LF	176	265	108	213	300	222	228	212	
129 dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	54	53	22	43	57	66	66	49	
130 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	108	196	74	156	221	143	148	147	
131 Betriebsversicherungen	€/ha LF	62	131	66	110	167	87	91	100	
132 dar.: Betriebl. Unfallversicherung	€/ha LF	13	36	22	31	39	19	21	26	
133 Sonstiger Betriebsaufwand	€/ha LF	411	514	211	414	822	441	458	437	
134 dar.: Pacht für L.u.f. Flächen	€/ha LF	211	162	90	138	188	160	169	159	
135 Zeitraumfremde Aufwendungen	€/ha LF	32	101	13	72	129	38	35	60	
136 Betriebsergebnis	€/ha LF	624	864	416	716	2 112	704	701	751	
137 dav.: Betriebliche Erträge	€/ha LF	2 682	3 832	1 539	3 073	9 498	3 722	3 760	3 364	
138 Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	2 061	2 971	1 123	2 360	7 394	3 019	3 061	2 616	
139 Finanzergebnis	€/ha LF	- 30	- 63	- 28	- 51	- 166	- 39	- 42	- 50	
140 dar.: Zinsertrag	€/ha LF	4	0	1	0	- 1	1	1	1	
141 Zinsaufwand	€/ha LF	35	62	29	51	104	40	43	49	
142 Ergebnis der Geschäftstätigkeit	€/ha LF	594	801	388	665	1 947	665	659	701	
143 Steuerergebnis	€/ha LF	- 14	- 12	- 10	- 11	- 21	- 11	- 12	- 12	
144 Gewinn	€/ha LF	580	790	378	654	1 987	654	647	692	
145 Gewinn	€/Untern.	91 927	49 790	48 089	49 455	137 758	71 362	64 127	60 780	
146 Einkommen (Gewinn + Personalaufwand)	€/AK	46 742	32 904	33 338	32 987	69 692	33 160	31 906	37 003	
147 Ordentliches Ergebnis	€/Untern.	85 861	45 751	36 469	43 924	134 266	64 187	57 354	55 114	
Rentabilität, Liquidität, Stabilität	148 Lohnansatz	€	39 925	48 739	45 226	48 047	43 109	50 533	49 913	47 162
	149 Umsatzrentabilität	%	12,2	0,4	1,5	0,6	14,4	5,1	3,8	4,6
	150 Gesamtkapitalrentabilität	%	4,6	0,6	1,0	0,7	8,9	2,7	2,1	2,0
	151 Eigenkapitalrentabilität	%	5,7	0,2	0,6	0,2	12,3	3,3	2,3	2,1
	152 Gesamtarbeitsertag	€/AK	38 306	22 897	25 882	23 467	59 996	27 600	26 135	28 421
	153 Betriebseinkommen	€	191 870	75 646	75 105	75 539	186 757	134 464	122 575	100 906
	154 Wertschöpfungsrentabilität	%	114,6	81,1	87,7	82,3	162,0	101,5	96,7	94,8
	155 Cash-flow II	€	87 028	42 536	60 976	46 166	121 733	78 678	68 647	57 790
	156 Innenfinanzierungsgrad	%	119,9	74,2	94,4	78,2	72,3	95,9	86,7	83,2
	157 Fremdkapitaldeckung II	%	132,5	118,2	127,3	119,9	112,0	127,1	127,1	122,3
	158 Verschuldungsgrad	%	34,3	34,2	42,7	35,5	48,4	44,4	43,4	37,2
	159 Anlagenintensität	%	24,8	34,5	34,0	34,5	40,0	37,1	36,1	33,5
	160 Anlagenabnutzungsgrad	%	68,3	68,7	67,5	68,5	61,3	66,7	65,9	67,7
	161 Anlagendeckung	%	89,1	84,4	86,9	84,8	78,6	81,2	81,9	84,6
	162 Langfristige Kapitaldienstgrenze	€/ha LF	179	33	100	55	743	183	137	121
	163 Eigenkapitalveränderung, Bilanz	€/ha LF	57	36	178	83	222	263	224	106

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus

Ergebnisse nach Dritteln des Gewinnes

Hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

Wirtschaftsjahr 2019/20

- = unteres Drittel, m = mittleres Drittel, + = oberes Drittel

			-	m	+
Faktorausstattung	1 Betriebe	Zahl	227	160	128
	2 Repräsentierte Betriebe	Zahl	3 416	3 381	3 402
	3 Betriebsgröße Standard-Output (SO)	1000 €	153,6	151,6	210,3
	4 Betriebsfläche (BF)	ha	105,7	95,7	84,1
	5 Zugepachtete LF (netto)	ha	65,1	54,4	51,8
	6 Pachtpreis/ha Pachtfläche	€	205	227	304
	7 Ldw. genutzte Fläche (LF)	ha	98,1	88,0	77,6
	8 dar.: Ldw. Ackerfläche	ha	46,1	44,8	38,7
	9 Dauergrünland	ha	51,7	42,6	38,6
	10 Futterfläche	ha	69,3	58,8	48,0
	11 Grundfläche Gartengewächse (ohne Obst)	ha	0,0	0,0	0,0
	12 Dauerkulturfäche	ha	0,1	0,4	0,2
	13 Forstwirtschaftliche Nutzfläche	ha	6,4	6,3	5,3
	14 Vergleichswert	€/ha LF	569	591	640
	15 Nutzbare Milchreferenzmenge	t	31	34	36
	16 Arbeitskräfte	AK	2,0	2,1	2,6
	17 dar.: Nicht entlohnte AK (Fam.)	nAK	1,3	1,4	1,4
	18 Arbeitskräfte	AK/100 ha LF	2,1	2,4	3,3
Produktionsstruktur	19 Ldw. Erntefläche	ha	96,9	88,1	76,1
	20 dar.: Getreide, Körnermais	ha	23,1	25,0	20,1
	21 dar.: Weizen	ha	6,5	6,7	5,9
	22 Gerste	ha	3,3	2,9	3,3
	23 Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	ha	3,4	3,2	2,9
	24 Kartoffeln	ha	0,3	0,3	1,3
	25 Zuckerrüben	ha	0,1	0,1	0,6
	26 Silomais	ha	1,7	1,3	1,6
	27 Sonstiges Ackerfutter	ha	15,2	12,6	7,5
	28 Energiepfl., nachw. Rohstoffe	ha	0,2	0,3	0,2
	29 Erntefläche Obst	ha	0,0	0,2	0,1
	30 Ertragsrebfläche	ha	0,0	0,0	0,0
	31 Viehbesatz	VE/100 ha LF	72,2	73,6	110,2
	32 Rinder	VE/100 ha LF	63,7	66,2	60,7
	33 Schweine	VE/100 ha LF	2,6	4,9	18,4
	34 dar.: Mastschweine	VE/100 ha LF	2,4	4,5	13,9
	35 Geflügel	VE/100 ha LF	3,9	1,1	29,1
	36 Milchkuhe Durchschnittsbestand	Stück	25,5	28,4	25,9
37 Viehbesatzdichte (Rinder, Schafe, Ziegen)	GV/ha Futterfl.	0,8	0,9	0,9	
Erträge, Leistungen, Preise	38 Getreide	dt/ha	32,0	32,1	39,8
	39 dar.: Weizen	dt/ha	37,7	34,1	43,0
	40 Gerste	dt/ha	29,4	33,9	43,3
	41 Raps	dt/ha	17,9	16,3	24,0
	42 Kartoffeln	dt/ha	235,2	136,8	248,0
	43 Zuckerrüben	dt/ha	335,2	566,5	691,8
	44 Milchleistung	kg/Kuh	6 257	6 222	6 614
	45 Ferkel (geborene)	Ferkel/Sau	16,1	14,1	21,2
	46 Weizen	€/dt	41,10	39,84	43,94
	47 Gerste	€/dt	32,67	26,69	37,27
	48 Raps	€/dt	39,31	95,67	0,00
	49 Kartoffeln	€/dt	39,92	80,71	53,38
	50 Zuckerrüben	€/dt	12,04	11,60	10,20
	51 Milch	€/100 kg	48,39	47,63	50,01
Bilanz	52 Anlagevermögen	€/ha LF	7 620	7 896	10 520
	53 dar.: Immaterielle Vermögensgegenstände	€/ha LF	19	13	20
	54 Boden	€/ha LF	4 224	5 141	6 205
	55 Wirtschaftsgebäude, baul.Anlagen/Gewächsh.	€/ha LF	1 533	1 160	1 762
	56 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	1 496	1 275	1 905
	57 Dauerkulturen	€/ha LF	1	7	3
	58 Finanzanlagen	€/ha LF	57	99	70
	59 Tiervermögen	€/ha LF	455	479	518
	60 Umlaufvermögen	€/ha LF	655	820	1 422
	61 dar.: Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	466	597	1 158
	62 Bilanzvermögen insgesamt	€/Untern.	862 319	811 387	967 617
	63 Bilanzvermögen insgesamt	€/ha LF	8 793	9 223	12 473
	64 Eigenkapital	€/ha LF	5 568	6 958	9 600
	65 Sonderposten	€/ha LF	169	147	175
66 Verbindlichkeiten	€/ha LF	2 952	2 069	2 657	
67 dar.: Verbindlichk. gegen Kreditinstitute	€/ha LF	2 566	1 768	2 226	
Investitionen u. Finanzierung	68 Bruttoinvestitionen	€	65 825	43 746	62 153
	69 Bruttoinvestitionen	€/ha LF	671	497	801
	70 dar.: Anlagevermögen	€/ha LF	676	502	820
	71 dar.: Boden	€/ha LF	78	98	46
	72 Wirtschaftsgeb., baul.Anlagen/Gewächsh.	€/ha LF	51	21	42
	73 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	339	286	349
	74 Tiervermögen	€/ha LF	- 11	- 14	- 26
	75 Nettoinvestitionen	€	18 297	9 468	11 857
	76 Nettoinvestitionen	€/ha LF	187	108	153
	77 Investitionsdeckung	%	69,9	90,7	69,5
	78 Veränderung Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	-44	-36	94
	79 Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	2 486	1 472	1 499
	80 Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	207	15	- 101

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus

Ergebnisse nach Dritteln des Gewinnes

Hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

Wirtschaftsjahr 2019/20

- = unteres Drittel, m = mittleres Drittel, + = oberes Drittel

			-	m	+		
Gewinn- und Verlustrechnung	81	Umsatzerlöse	€/ha LF	1 661	2 027	4 239	
	82	dar.: Ldw. Pflanzenproduktion	€/ha LF	248	338	927	
	83	dar.: Getreide, Körnermais	€/ha LF	154	191	216	
	84	Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	€/ha LF	13	21	37	
	85	Energiepfl., nachw. Rohstoffe	€/ha LF	1	1	3	
	86	Kartoffeln	€/ha LF	18	30	216	
	87	Zuckerrüben	€/ha LF	3	6	54	
	88	Tierproduktion	€/ha LF	1 229	1 403	2 860	
	89	dar.: Rinder	€/ha LF	229	237	243	
	90	Milch	€/ha LF	759	927	1 062	
	91	Schweine	€/ha LF	74	134	551	
	92	Geflügel, Eier	€/ha LF	120	57	919	
	93	Obst	€/ha LF	14	21	1	
	94	Gartenbau	€/ha LF	2	8	11	
	95	Weinbau und Kellerei	€/ha LF	0	0	1	
	96	Handel, Dienstleistl. u. Nebenbetriebe	€/ha LF	158	240	426	
	97	dar.: Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	32	34	65	
	98	Pachterträge für l.u.f. Flächen	€/ha LF	8	7	9	
	99	Biogas	€/ha LF	0	0	5	
	100	Sonstige betriebliche Erträge	€/ha LF	814	771	943	
	101	dar.: Direktzahlungen und Zuschüsse	€/ha LF	675	661	710	
	102	dar.: EU-Direktzahlungen	€/ha LF	281	288	288	
	103	Zins- und Investitionszuschüsse	€/ha LF	66	9	16	
	104	Agrardieselvevergütung	€/ha LF	22	22	27	
	105	Ausgleichszulage	€/ha LF	31	31	30	
	106	Zahlungen aus Agrarumweltmaßnahmen	€/ha LF	257	290	303	
	107	Sonstiger Betriebsertrag	€/ha LF	86	61	61	
	108	Zeitraumfremde Erträge	€/ha LF	54	49	172	
	109	Materialaufwand	€/ha LF	857	866	1 744	
	110	dar.: Pflanzenproduktion	€/ha LF	112	98	201	
	111	dar.: Saat- und Pflanzgut	€/ha LF	67	59	121	
	112	Düngemittel	€/ha LF	15	16	31	
	113	Pflanzenschutz	€/ha LF	1	2	7	
	114	Tierproduktion	€/ha LF	422	413	1 045	
	115	dar.: Tierzukäufe	€/ha LF	74	66	231	
	116	Futtermittel	€/ha LF	241	235	592	
	117	Aufwand Tierarzt und Besamung	€/ha LF	43	47	73	
	118	Handel, Dienstl. u. Nebenbetriebe	€/ha LF	16	33	60	
	119	Sonst. Materialaufwand	€/ha LF	305	318	438	
	120	dar.: Heizmaterial, Strom, Wasser	€/ha LF	65	73	107	
	121	Treib- und Schmierstoffe	€/ha LF	109	107	141	
	122	Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	121	130	163	
	123	Personalaufwand	€/ha LF	187	211	368	
	124	Abschreibungen	€/ha LF	424	366	538	
	125	dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	98	87	121	
	126	Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	288	248	366	
	127	Sonstige betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	758	697	997	
	128	dar.: Unterhaltung	€/ha LF	210	192	236	
	129	dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	51	45	52	
	130	Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	146	131	167	
	131	Betriebsversicherungen	€/ha LF	93	91	118	
	132	dar.: Betriebl. Unfallversicherung	€/ha LF	25	26	29	
	133	Sonstiger Betriebsaufwand	€/ha LF	392	364	575	
	134	dar.: Pacht für l.u.f. Flächen	€/ha LF	142	146	196	
	135	Zeitraumfremde Aufwendungen	€/ha LF	63	51	68	
	136	Betriebsergebnis	€/ha LF	244	649	1 509	
	137	dav.: Betriebliche Erträge	€/ha LF	2 468	2 788	5 151	
	138	Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	2 226	2 141	3 646	
	139	Finanzergebnis	€/ha LF	- 60	- 37	- 52	
	140	dar.: Zinsertrag	€/ha LF	1	2	2	
	141	Zinsaufwand	€/ha LF	60	39	46	
	142	Ergebnis der Geschäftstätigkeit	€/ha LF	184	612	1 457	
	143	Steuerergebnis	€/ha LF	- 11	- 13	- 13	
	144	Gewinn	€/ha LF	174	600	1 452	
	145	Gewinn	€/Untern.	17 063	52 746	112 664	
	146	Einkommen (Gewinn + Personalaufwand)	€/AK	17 383	33 971	55 142	
	147	Ordentliches Ergebnis	€/Untern.	15 814	49 870	99 790	
	Rentabilität, Liquidität, Stabilität	148	Lohnansatz	€	45 240	47 712	48 546
		149	Umsatzrentabilität	%	-11,6	2,1	16,0
		150	Gesamtkapitalrentabilität	%	-2,6	1,0	7,0
		151	Eigenkapitalrentabilität	%	-5,1	0,8	8,6
		152	Gesamtarbeitsertag	€/AK	9 147	25 184	46 451
		153	Betriebseinkommen	€	55 185	87 649	159 994
		154	Wertschöpfungsrentabilität	%	55,1	86,7	135,4
		155	Cash-flow II	€	43 505	42 692	87 138
		156	Innenfinanzierungsgrad	%	62,4	94,8	96,9
		157	Fremdkapitaldeckung II	%	93,7	127,5	157,9
		158	Verschuldungsgrad	%	35,1	23,6	22,3
		159	Anlagenintensität	%	37,8	28,6	33,9
		160	Anlagenabnutzungsgrad	%	64,2	71,8	67,5
		161	Anlagendeckung	%	73,4	88,7	91,5
		162	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€/ha LF	- 26	119	310
		163	Eigenkapitalveränderung, Bilanz	€/ha LF	- 25	111	267