

Landesanstalt für
Landwirtschaft,
Forsten und
Gartenbau



Buchführungsergebnisse
von **ökologisch** wirtschaftenden
Betrieben in den ostdeutschen
Bundesländern 2011/12



SACHSEN-ANHALT

Landesanstalt für
Landwirtschaft, Forsten
und Gartenbau

FACHINFORMATIONEN



Impressum

Herausgeber: Landesanstalt für Landwirtschaft, Forsten und Gartenbau des Landes Sachsen-Anhalt
Strenzfelder Allee 22, 06406 Bernburg
Tel.: 03471 / 334 – 0 Fax: 03471 / 334 -105

Bearbeiter: Dr. Roland Richter, Dezernat Betriebswirtschaft

Die vorliegende Analyse ist ein Gemeinschaftsprojekt der ostdeutschen Bundesländer. Für die Veröffentlichung im Land Sachsen-Anhalt wurde der Abschlussbericht inhaltlich und formal überarbeitet. Es besteht kein Widerspruch zur grundsätzlichen Gesamtaussage des gemeinschaftlichen Abschlussberichtes. Darüber hinaus ist eine separate Auswertung der ökologisch wirtschaftenden Betriebe aus Sachsen-Anhalt eingefügt. Das zu Grunde liegende ausführliche Datenmaterial kann im Internet unter www.llfg.sachsen-anhalt.de über den Link Betriebswirtschaft/Publikationen eingesehen werden.

Redaktion:
(beteiligte Institutionen)

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Mike Schirmmacher
Telefon: 0351 / 2612 - 2206
e-mail: Mike.Schirmmacher@smul.sachsen.de

Landesamt für Ländliche Entwicklung, Landwirtschaft und Flurneuordnung Brandenburg
Cornelia Harnack
Telefon: 03328 / 436 - 164
e-mail: Cornelia.Harnack@LELF.Brandenburg.de

Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft
Martin Herold
Telefon: 03641 / 683 - 454
e-mail: m.herold@tl.thueringen.de

Landesanstalt für Landwirtschaft, Forsten und Gartenbau Sachsen-Anhalt
Dr. Roland Richter
Telefon: 03471 / 334 - 332
e-mail: Roland.Richter@llfg.mlu.sachsen-anhalt.de

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei
Mecklenburg-Vorpommern, Institut für Betriebswirtschaft
Thomas Annen
Telefon: 03843 / 789 - 155
e-mail: t.annen@lfa.mvnet.de

Redaktionsschluss: September 2013

Foto: Europäische Kommission
(http://ec.europa.eu/agriculture/organic/toolbox/photos_de)

Rechtshinweis:

Alle Rechte vorbehalten. Der Text ist urheberrechtlich geschützt. Die Verwendung von Inhalten, auch auszugsweise, ist ohne Zustimmung des Herausgebers urheberrechtswidrig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen sowie die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Inhalt

1	Einleitung	5
1.1	Zielstellung.....	5
1.2	Methode.....	5
1.3	Charakterisierung der Stichprobe.....	7
2	Der Markt für ökologische Produkte im Überblick	9
3	Struktur und Wirtschaftlichkeit der Öko-Betriebe insgesamt	12
3.1	Produktionsstruktur und Faktorausstattung	12
3.2	Erträge, Leistungen und Preise	13
3.3	Bilanz und Investitionen	15
3.4	Ertrag, Aufwand und Ergebnis	16
4	Wirtschaftliche Lage nach Betriebsformen/-typen	18
4.1	Ackerbaubetriebe.....	18
4.2	Futterbaubetriebe.....	20
4.2.1	Milchviehbetriebe (Natürliche Personen).....	21
4.2.2	Milchviehbetriebe (Juristische Personen)	24
4.2.3	Mutterkuhbetriebe	26
4.3	Verbundbetriebe	27
5	Wirtschaftliche Entwicklung - vertikaler Vergleich	29
5.1	Wirtschaftliche Entwicklung in den letzten drei Wirtschaftsjahren.....	29
5.1.1	Entwicklung Öko-Betriebe insgesamt.....	29
5.1.2	Betriebsformen.....	32
5.2	Zeitreihe identischer Betriebe über 10 Jahre.....	37
6	Auswertung der Jahresabschlüsse ökologisch wirtschaftender Betriebe in Sachsen-Anhalt (Wirtschaftsjahr 2011/12)	43

Zusammenfassung

In Fortführung des im Jahr 2003 ins Leben gerufenen Gemeinschaftsprojektes der ostdeutschen Bundesländer zur Auswertung der Buchführungsdaten ökologisch wirtschaftender Betriebe liegen nunmehr die Ergebnisse des Wirtschaftsjahres 2011/12 vor.

Mit der hier betrachteten Gruppe von 170 Betrieben wurden 6 % der Öko-Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern analysiert. Diese Betriebe bewirtschafteten 75.327 ha landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) und damit 19 % der in den ostdeutschen Bundesländern ökologisch bewirtschafteten Fläche.

Die Verkaufserlöse der deutschen Bio-Landwirte sind 2011 erneut um 7 % auf nunmehr 1,39 Mrd. € gestiegen. Insbesondere die tierischen Produkte legten zu. Dabei konnte die Milchproduktion 2011 sowohl deutlich ausgeweitet werden und als auch höhere Erlöse erzielen. Auch Bio-Fleisch und Bio-Getreide waren begehrt. Die große Nachfrage und höhere Preise sorgten für gestiegene Erlöse.

Der Vergleich zwischen ökologisch und konventionell wirtschaftenden Betrieben zeigt, unabhängig von der Betriebs- und Rechtsform, deutliche Unterschiede. Öko-Betriebe waren hinsichtlich Quantität, Qualität und Nutzung des Produktionsfaktors Boden wesentlich grünlandreicher. Sie hielten zudem weniger Vieh und wirtschafteten auf Standorten mit geringerer Bonität.

Die Öko-Betriebe erreichten bei Getreide 40 % des Ertrags- und bei Milch 72 % des Leistungsniveaus der konventionellen Bewirtschaftungsform. Höhere Erzeugerpreise kompensierten diese Ertragseinbußen nicht.

Insgesamt erzielten die Öko-Betriebe rund 37 % geringere betriebliche Erträge bei 40 % niedrigeren betrieblichen Aufwendungen.

Die Öko-Betriebe erwirtschafteten im Vergleich zu den konventionellen mit 46 %, nur knapp die Hälfte der Umsatzerlöse je Flächeneinheit und erhielten zwei Fünftel mehr an Zulagen und Zuschüssen.

Ackerbaubetriebe erzielten im Vergleich zu anderen Öko-Betriebsformen nach den Veredlungsbetrieben die zweithöchsten Umsatzerlöse und Wertschöpfungen je Fläche; die höhere Ertragsmesszahl und höhere Erträge deuten dabei auf bessere Böden hin. Die hohe Flächenproduktivität bei niedrigstem Arbeitskräftebesatz mündeten in der höchsten Arbeitsrentabilität mit einem Gesamtarbeitsertrag von 43 T€/AK gegenüber 35 T€ im Durchschnitt aller ökologisch wirtschaftenden Betriebe, der Abstand zur konventionellen Vergleichsgruppe war ähnlich hoch.

Unter den Futterbaubetrieben erreichten die Milchviehbetriebe (Natürliche Personen) die besseren wirtschaftlichen Ergebnisse. Auch im Vergleich zu den hier ausgewerteten Öko-Betrieben insgesamt waren sie überdurchschnittlich. Im Durchschnitt der Mutterkuhbetriebe der Natürlichen Personen sowie der Milchviehbetriebe der Juristischen Personen, waren die aus öffentlichen Mitteln zugeflossenen Zulagen und Zuschüsse höher als das erzielte Betriebseinkommen.

Öko-Verbundbetriebe in Rechtsform einer Natürlichen Person erzielten mit 27,8 T€/AK im Betriebsformvergleich ein unterdurchschnittliches, gegenüber der konventionellen Vergleichsgruppe aber adäquates wirtschaftliches Ergebnis. Mit 28,2 T€/AK entsprach das Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand in der Gruppe Juristischer Personen dem Niveau der Natürlichen Personen, reichte an das Ergebnis der konventionellen Vergleichsgruppe jedoch nicht heran. In beiden Rechtsformgruppen konnte die Liquidität gesichert und neues Eigenkapital gebildet werden.

Die im Vergleich zum Vorjahr wieder gestiegenen Umsatzerlöse haben sich auch im Unternehmenserfolg der identischen Ökobetriebe niedergeschlagen. Die Betriebe konnten eine Verbesserung ihrer Rentabilität gegenüber dem Vorjahr erreichen. Der Gewinn stieg um 43 %. Das Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand wurde mit knapp 30 T€/AK ausge-

wiesen und lag damit fast 9 % über dem Wert des Vorjahres. Auch im dreijährigen Vergleich bleibt ein Plus von 16,7 %. Die relative Faktorentlohnung stieg von 96 % in 2009/10 und nach nahezu glatt 100 % im Vorjahr in 2011/12 auf 103,6 % - d.h. dem Durchschnitt der ökologisch wirtschaftenden Betriebe war es möglich, die Produktionsfaktoren, in der Höhe der kalkulatorischen Ansätze gemäß BMELV zu entlohnen und eine positive Verzinsung des Eigenkapitals zu erreichen.

1 Einleitung

1.1 Zielstellung

In Fortführung des im Jahr 2003 ins Leben gerufenen Gemeinschaftsprojektes der ostdeutschen Bundesländer zur Auswertung der Buchführungsergebnisse ökologisch wirtschaftender Betriebe liegen nunmehr die Ergebnisse des Wirtschaftsjahres 2011/12 vor. Hintergrund dieser länderübergreifenden Analyse ist die unzureichende Anzahl auswertbarer BMELV-Jahresabschlüsse in den einzelnen Bundesländern. Die Zusammenführung der zur Verfügung stehenden Datensätze zu einer Gesamtstichprobe gestattet demgegenüber die Ableitung allgemeingültiger Aussagen zur Situation und Entwicklung der Öko-Betriebe. Darüber hinaus wird die Wirtschaftskraft der Betriebe insgesamt sowie einzelner Rechts- und Betriebsformen auch im Vergleich zu Betrieben mit konventioneller Bewirtschaftung dargestellt und beurteilt.

1.2 Methode

Die im Gesamtdatenbestand enthaltenen BMELV-Jahresabschlüsse wurden mit Hilfe des Prüfprogramms „WinPlausi“ auf inhaltliche Plausibilität geprüft und darüber hinaus einer vom Autorenkollektiv erarbeiteten „Öko-Plausibilitätsprüfung“ unterzogen.

Eine separate, dem Datenbankprogramm vorgeschaltete Programmroutine modifizierte die Jahresabschlüsse einheitlich wie folgt:

- Umrechnung der pauschalierenden bruttoverbuchenden in nettoverbuchende Betriebe,
- Bewertung und bilanzielle Berücksichtigung des Feldinventars in allen Betrieben,
- Ermittlung des Lohnansatzes für Betriebe in der Rechtsform einer Natürlichen Person und Verwendung bei der Berechnung der Kennzahlen.

Die Betriebsklassifizierung, d.h. die Zuordnung zur jeweiligen Betriebsform bzw. zum jeweiligen Betriebstyp, erfolgte entsprechend der EU-Betriebssystematik und unter Verwendung der sächsischen Werte für den Standardoutput.

Die Kennzahlen der vorliegenden Buchführungsergebnisse wurden auf den methodischen Grundlagen des bundeseinheitlich angewandten „Stuttgarter Programms“ ermittelt, das auch bei der Kennzahlenberechnung für die Buchführungsergebnisse der Testbetriebe 2011/12 der Bundesregierung Anwendung findet. Somit sind gute Voraussetzungen für Betriebsvergleiche über Ländergrenzen hinweg gegeben.

Informationen zu den Kennzahldefinitionen und -berechnungen für die Buchführungsergebnisse der Testbetriebe der Bundesregierung sind unter der Internetadresse

<http://berichte.bmelv-statistik.de/BFB-0111101-2012.pdf>

und zum anderen im Kennzahlenkatalog des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie unter der Internetadresse

<http://www.landwirtschaft.sachsen.de/landwirtschaft/517.htm>

verfügbar.

Für die Analyse wurden die Betriebe (soweit möglich und sinnvoll) nach

- Rechtsformen,

- Betriebsformen und -typen (entsprechend EU-Betriebssystematik),
- Erfolgsgruppen (nach der Kennzahl „Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand je Arbeitskraft“),
- Flächenausstattung (LF-Gruppen),
- Ertragsmesszahl (≤ 30 EMZ/Ar; > 30 EMZ/Ar),
- Bestandsgröße an Milchkühen (≤ 80 Stück; > 80 Stück)

sortiert. Für den vertikalen Betriebsvergleich fanden nur die Betriebe Berücksichtigung, deren Abschlüsse für drei bzw. neun Wirtschaftsjahre vorlagen (= identische Betriebe).

Die ausführlichen Buchführungsergebnisse der Öko-Betriebe für das Wirtschaftsjahr 2011/12 sind tabellarisch im Anhang dargestellt.

Die Mindestgruppengröße für die Veröffentlichung der Buchführungsergebnisse beträgt fünf Betriebe. Hinsichtlich ihrer Aussagefähigkeit sollten die Analyseergebnisse von Auswertungsgruppen mit weniger als zehn Betrieben vorbehaltlich des hohen einzelbetrieblichen Einflusses betrachtet werden.

Als Vergleichsgruppen stellte das BMELV gesondert für diese Auswertung die zusammengefassten Buchführungsergebnisse der konventionell wirtschaftenden Testbetriebe aus den fünf ostdeutschen Bundesländern des Wirtschaftsjahres 2011/12 zur Verfügung. Bei diesen 1.529 Betrieben (Tabelle 1) fanden im Wesentlichen die gleichen Gruppierungskriterien wie bei den ökologisch wirtschaftenden Betrieben Anwendung.

Tabelle 1.1 : Konventionelle Betriebe nach Rechts- und Betriebsformen (Anzahl)

Rechtsform/ Betriebsform	Einzelunter- nehmen Haupterwerb	Personenge- sellschaften	Juristische Personen	Betriebe gesamt
Spezialisierte Ackerbaubetriebe	337	84	118	539
Spezialisierte Futterbaubetriebe	180	86	136	402
Spezialisierte Veredlungsbetriebe	9	5	21	35
Verbundbetriebe	126	54	275	455
Andere Betriebsformen	78	5	15	98
Gesamt	730	234	565	1.529

Weiterhin wurden vom BMELV Vergleichsgruppen konventionell wirtschaftender Betriebe mit der Rechtsform einer Natürlichen Person zur Verfügung gestellt (Tabelle 2).

Die Gruppenbildung erfolgte nach den Kriterien

- wirtschaftliche Betriebsgröße,
- landwirtschaftlich genutzte Fläche und
- landwirtschaftlicher Vergleichswert.

Das Niveau des jeweiligen Auswahlkriteriums für die konventionellen Betriebe entspricht den von den Öko-Betrieben bei diesen Kennzahlen ausgewiesenen Werten. Diese Gruppen werden beim Vergleich der Betriebsformen herangezogen. Da in jeder Gruppe separat nach den Kriterien ausgewählt wurde, ergibt die Summe der Anzahl der Betriebe je Betriebsform nicht die Gruppe aller Betriebe.

Tabelle 1.2: Konventionelle Betriebe – nach wirtschaftlicher Betriebsgröße, landwirtschaftlich genutzter Fläche und landwirtschaftlichem Vergleichswert gebildete Vergleichsgruppe (Natürliche Personen)

Betriebsform	Betriebe	Wirtschaftliche Betriebsgröße	Landw. genutzte Fläche	Landw. Vergleichswert
	Anzahl	€/ha LF	ha LF	€/ha LF
Spezialisierte Ackerbaubetriebe	37	875	280	718
Spezialisierte Futterbaubetriebe	15	1.074	259	651
Verbundbetriebe	15	876	338	652
alle Betriebe	180	991	275	760

1.3 Charakterisierung der Stichprobe

Die hier ausgewerteten Öko-Betriebe haben die Umstellung auf ökologische Bewirtschaftungsform auf ihrer gesamten Fläche vollzogen.

Einen Überblick über die Zusammensetzung der analysierten Betriebsgruppe nach Betriebsformen/-typen, Rechtsformen und je Bundesland geben Tabellen 3 und 4.

Tabelle 1.3: Ökologisch wirtschaftende Betriebe nach Betriebsformen/-typen und Bundesländern (Anzahl)

Betriebsform/ Betriebstyp	Sachsen-Anhalt	Brandenburg	Thüringen	Mecklenburg-Vorpommern	Sachsen	Summe
Ackerbau	18	14	6	4	4	46
Getreide	10	7	3	2	2	24
Hackfrucht		1	1		1	3
Sonstige	8	6	2	2	1	19
Dauerkultur						0
Futterbau	9	28	19	8	15	79
Milchvieh	3	12	4	2	8	29
Sonstige	6	16	15	6	7	50
Veredlung		2	4	2	1	9
Verbund	2	18	6	3	7	36
Pflanzenbau		1				1
Milchvieh		4	2	1	1	8
Veredlung		3	1	1		5
Sonstige	2	10	3	1	6	22
Gesamt	29	62	35	17	27	170

Zur Verbesserung der Aussagekraft der Buchführungsergebnisse wurden gemeinsame Gruppen aus den Einzelunternehmen im Haupterwerb (HE) und den Personengesellschaften gebildet, die im Folgenden als „Natürliche Personen“ bezeichnet werden.

Tabelle 1.4: Ökologisch wirtschaftende Betriebe nach Betriebsformen/-typen und nach Rechtsformen (Anzahl)

Betriebsform/ Betriebstyp	Natürliche Personen				Juristische Personen	Summe
	Einzelun- ternehmen (NE)	Einzelun- ternehmen (HE)	Personen- gesell- schaften	gesamt		
Ackerbau	1	30	11	42	4	46
Getreide	1	15	6	22	2	24
Hackfrucht		2		2	1	3
Sonstige		13	5	18	1	19
Dauerkultur				0		0
Futterbau	2	44	11	57	22	79
Milchvieh		14	6	20	9	29
Sonstige	2	30	5	37	13	50
Veredlung		6	2	8	1	9
Verbund	1	15	7	23	13	36
Pflanzenbau		1		1		1
Milchvieh		1	3	4	4	8
Veredlung		2		2	3	5
Sonstige	1	11	4	16	6	22
Gesamt	4	95	31	130	40	170

In den fünf ostdeutschen Bundesländern wirtschafteten mit Stand 31.12.2011 nach der Verordnung (EG) Nr. 834/2007 i.V.m. Verordnung (EG) Nr. 889/2008 insgesamt 2.706 Betriebe der Kategorien A (Erzeugung) und AB (Erzeugung und Verarbeitung) ökologisch¹. Diese Angabe bezieht sich auf voll umgestellte, teilweise umgestellte und auf in Umstellung befindliche Betriebe. Der relative Anteil der Öko-Betriebe an den landwirtschaftlichen Betrieben insgesamt schwankt zwischen 15 % in Mecklenburg-Vorpommern und 6 % in Sachsen und Thüringen (Tabelle 1.5).

Mit der hier betrachteten Gruppe von 170 Betrieben wurden 6,3 % der Öko-Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern analysiert. Diese Betriebe bewirtschafteten 75.327 ha landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) und damit 19 % der in den ostdeutschen Bundesländern ökologisch bewirtschafteten Fläche.

Tabelle 1.5 : Anteile an der bewirtschafteten Fläche nach Rechtsform

Rechtsform	Fläche (ha LF)	Anteil (%)
Natürliche Personen gesamt	34.651	46
dav. Einzelunternehmen Haupterwerb	23.717	31,5
dav. Einzelunternehmen Nebenerwerb	195	0,3
dav. Personengesellschaften	10.739	14
Juristische Personen	40.677	54
Gesamt	75.327	100

¹ Quelle: BLE, Stand: 31.12.2011

Tabelle 1.6: Ökolandbau in den einzelnen Bundesländern und Repräsentativität der untersuchten Betriebsgruppe [Unternehmen mit Erzeugung (A) und Erzeugung und Vermarktung (AB)]

Bundesland	Betriebe mit ökologischem Landbau ¹⁾				analysierte Betriebe	
	Anzahl	LF (ökol. bewirtsch. und in Umstellung)	Anteil an Landwirtschaft gesamt (%)		Anzahl	Anteil an den Betr. mit ökol. Landbau ges.
			Betriebe	LF		
		ha				
Brandenburg	794	142.783	11	10	62	7,8
Mecklenburg-Vorpommern	804	122.142	15	9	17	2,1
Sachsen	479	35.517	6	4	27	5,6
Sachsen-Anhalt	358	54.101	8	4	29	8,1
Thüringen	271	34.977	6	4	35	12,9
Gesamt	2.706	389.520	10	6	170	6,3

¹⁾ Quelle: BLE, Stand: 31.12.2011

Die je Bundesland unterschiedlichen Fördersätze im ökologischen Landbau sind dem Tabellenanhang zu entnehmen.

2 Der Markt für ökologische Produkte im Überblick

(Quelle: Zahlen, Daten, Fakten: Die Biobranche 2012 und 2013; Bund ökologische Lebensmittelwirtschaft e. V.)

Die Verkaufserlöse der deutschen Bio-Landwirte sind 2011 erneut um 7 % auf nunmehr 1,39 Mrd. € gestiegen. Insbesondere die tierischen Produkte legten zu. Dabei konnten die Eier-, aber auch Milchproduktion deutlich ausgeweitet und auch höhere Erlöse erzielt werden. Auch Bio-Fleisch und -Getreide waren begehrt. Die große Nachfrage und höhere Erzeugerpreise sorgten für gestiegene Umsatzerlöse.

Die Öko-Getreideernte fiel 2011 in Deutschland nach einer bereits kleinen Ernte 2010 nochmals 3 % kleiner aus. Hinzu kamen Qualitätsprobleme in allen Regionen, in denen das Getreide vom sommerlichen Dauerregen betroffen war. Die Bio-Getreidepreise lagen im Herbst 2011 auf ähnlichem Niveau wie im Herbst 2010. Bei Brotweizen waren das beispielsweise knapp 400 €/t im Herbst 2011 (410 €/t im Herbst 2010). Einzig für Roggen wurde nach einer sehr kleinen Ernte 2011 mit 360 €/t deutlich mehr bezahlt als 2010 (270 €/t). Futtergetreide lag mit ca. 330 €/t für Weizen und Gerste leicht über dem Vorjahresniveau.

Nach den hohen Preisen zur Ernte 2011 haben die Preise für die meisten Öko-Getreidearten nach der Ernte 2012 noch weiter angezogen.

Aufgrund der gestiegenen Nachfrage nach allen Bio-Produkten erhöhten sich bei tierischen Produkten sowohl die Preise als auch die Absatzmengen. Im Jahr 2011 wurde fast 10 % mehr Bio-Milch verkauft als im Vorjahr, ebenso 5 % mehr Joghurt, 15 % mehr Quark und 27 % mehr Butter. Die Landwirte lieferten mehr Bio-Milch an die Molkereien. Angebot und Nachfrage sind bei Bio-Milch in ähnlichem Umfang gestiegen. Die Bio-Milchpreise sind 2011 im Laufe des Jahres zwar angezogen und erreichten am Jahresende 43,9 Cent/kg. Der Preisanstieg fiel jedoch geringer aus als bei konventioneller Milch. Der Abstand zwischen Bio- und konventioneller Milch hat sich deshalb im Deutschlanddurchschnitt auf weniger als 8 Cent/kg verringert.

Nach einer langen Abwärtsbewegung im ersten Halbjahr 2012 haben sich die Bio-Milchpreise seit September 2012 wieder erholt und lagen am Jahresende bei 42,2 Cent/kg. Die Milchanlieferung ist 2012 nur noch geringfügig um 1 % gestiegen.

Der Markt für Bio-Schlachttiere und Bio-Fleisch hat sich 2011 sehr dynamisch entwickelt. Die Nachfrage nach Bio-Fleisch ist 2011 um 28 % gestiegen. Im Jahr 2012 kauften die deutschen Haushalte 18 % mehr Bio-Rotfleisch (Rind, Schwein, Schaf, Ziege), 11 % mehr Bio-Geflügel, 8 % mehr Bio-Fleisch- und Wurstwaren sowie je 3 % mehr Bio-Eier und Bio-Milch. Die sehr hohen Wachstumsraten des vergangenen Jahres nach der Dioxinkrise wurden damit zwar nicht mehr erreicht, bei Milch und Eiern aber wurde das damals erreichte Niveau gut gehalten.

Im Jahr 2011 kauften die deutschen Haushalte 0,6 % des Schweinefleisches, 2,0 % des Rindfleisches und 2,3 % des gemischten Hackfleisches in Bio-Qualität.

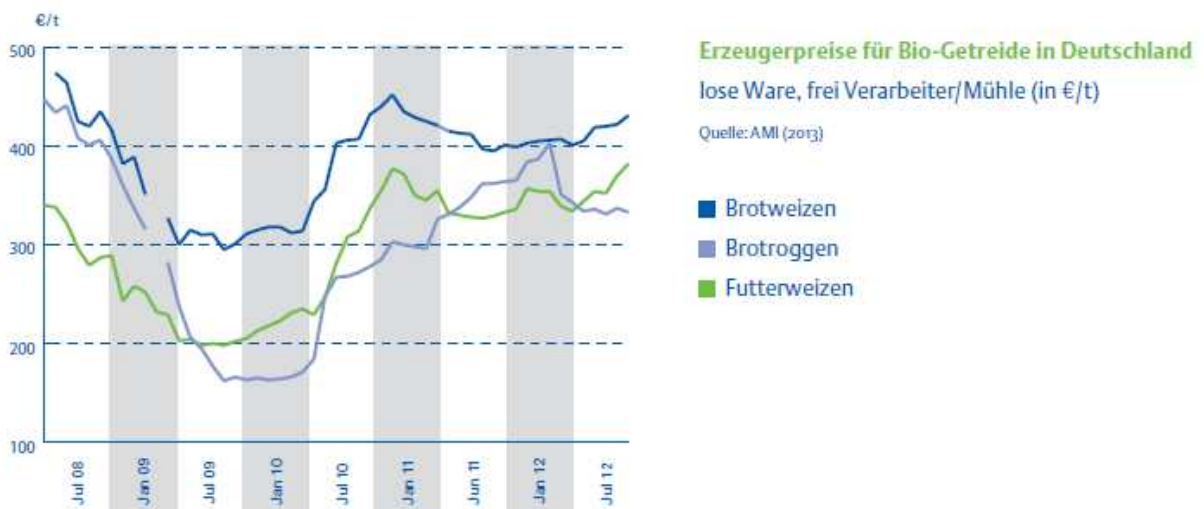


Abbildung 2.1: Erzeugerpreise für Bio-Getreide

Quelle: Zahlen, Daten, Fakten: Die Biobranche 2012 und 2013; Bund ökologische Lebensmittelwirtschaft e. V.



Abbildung 2.2: Erzeugerpreise für Milch

Quelle: Zahlen, Daten, Fakten: Die Biobranche 2012 und 2013; Bund ökologische Lebensmittelwirtschaft e. V.



Abbildung 2.3: Erzeugerpreise für Bio-Schlachttiere

Quelle: Zahlen, Daten, Fakten: Die Biobranche 2012 und 2013; Bund ökologische Lebensmittelwirtschaft e.V.

3 Struktur und Wirtschaftlichkeit der Öko-Betriebe insgesamt

Im Abschnitt 3 werden die Betriebsstruktur und die Wirtschaftlichkeitsergebnisse der ökologisch wirtschaftenden Betriebe insgesamt und im Vergleich zu den konventionell wirtschaftenden Betriebsgruppen (gemäß Tabelle) analysiert. Teilaspektbezogen erfolgt eine nach Rechtsformen getrennte Betrachtung.

3.1 Produktionsstruktur und Faktorausstattung

Die ökologisch ausgerichteten Einzelunternehmen im Haupterwerb wiesen zur konventionellen Vergleichsgruppe, eine um gut ein Drittel größere Flächenausstattung aus. Die Personengesellschaften und Juristischen Personen in ökologischer Bewirtschaftung waren im Mittel die jeweils kleineren Betriebe (Tabelle 3.1).

Tabelle 3.1: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe - Flächenausstattung nach Rechtsformen (ha LF/Betrieb) –

	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe	Differenz	Anteil (%)
Natürliche Personen (HE) gesamt	274	213	61	129
dav. Einzelunternehmen (HE)	250	185	65	135
dav. Personengesellschaften (HE)	346	363	-17	95
Juristische Personen	1.017	1.157	-140	88

Mit einer um sieben Punkte niedrigeren Ertragsmesszahl verfügten Öko-Betriebe mehrheitlich über Standorte geringerer Bodengüte (Tabelle 3.2). Die Juristischen Personen wiesen die vergleichsweise geringste Bodenbonität (26 EMZ/Ar) und den höchsten Dauergrünlandanteil (45 %) aus. Im Durchschnitt aller Öko-Betriebe war der Dauergrünlandanteil mit 40 % der landwirtschaftlichen Nutzfläche deutlich höher als bei den konventionellen Betrieben mit nur 17 %. Der Anbau von Ackerfrüchten beschränkte sich auf Getreide (48,9 %), Ackerfutter (32,7 %) und Hülsenfrüchte (7,8 %). Winterraps, Hackfrüchte und Silomais spielten nur eine sehr untergeordnete Rolle.

Insgesamt kann eingeschätzt werden, dass Öko-Betriebe grünlandreicher waren und auf Standorten mit geringerer Bodengüte wirtschafteten.

Tabelle 3.2: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe (alle Betriebe) - Produktionsstruktur und Faktorausstattung –

Kennzahl	ME	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe	Differenz	Anteil (%)
Betriebe	Anzahl	170	1.529		
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	29	36	-7	81
Dauergrünland	% LF	39,8	17,3	22,5	
AK-Besatz	AK/100 ha LF	1,34	1,74	-0,4	77
Viehbesatz	VE/100 ha LF	45,1	58,3	-13,2	77

Die Öko-Betriebe hielten insbesondere im Ergebnis einer niedrigeren Schweineproduktion weniger Vieh je Flächeneinheit als die konventionellen Betriebe. Die Mutterkuhhaltung wurde von Öko-Betrieben mit im Schnitt + 10 VE/100 ha LF in deutlich größerem Umfang betrieben. Dieser Betriebszweig fand sich in allen Betriebsformen und stellte die vorrangige Nutzungsform des Grünlandes dar. Schafe, Schweine und Geflügel hatten im Durchschnitt der ausgewerteten Öko-Betriebe nur geringe Bedeutung.

Der Arbeitskräftebesatz war niedriger als der konventionelle Vergleichswert. Der geringere Arbeitsaufwand erklärt sich teilweise aus dem hohen Anteil arbeitsextensiver Zweige- (z.B. Grünlandbewirtschaftung mit Mutterkühen) und Produktionsverfahren. Zudem kommt hinzu das arbeitsintensive Ackerfrüchte wie Mais und Zuckerrüben keinen bzw. nur einen geringen Anteil in der Fruchtfolge darstellten.

3.2 Erträge, Leistungen und Preise

Die Öko-Landwirte erreichten im Mittel 40 % des konventionellen Getreideertrages (Tabelle 3.3). Die Preisrelation zwischen konventionell und ökologisch produzierter Ware weitete sich zwar, blieb aber wiederum unter der 200-Prozentmarke. Der durchschnittlich erzielte Preisvorteil für die Öko-Ware von 16,34 €/dt gegenüber konventionellen Produkten, glich die Ertragsdifferenz insgesamt nicht aus.

**Tabelle 3.3: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe (alle Betriebe)
- Erträge, Preise und Erlöse im Getreideanbau –**

Kennzahl	ME	Öko-Betriebe	Konv. Betriebe	Differenz Öko:konv.	Anteil (%) Öko:konv.
Betriebe	Anzahl	170	1.529		
Ertrag Getreide (ohne Körnermais)	dt/ha	22	55	-33	40
Ertrag Weizen	dt/ha	26	62	-36	42
Erlös Weizen (netto)	€/dt	35,44	19,10	16,34	186
Markterlös je Flächeneinheit (Annahme: 100 % Verkauf)	€/ha LF	921	1.184	-263	78

Einzelbetrieblich realisierte Naturalerträge und Erzeugerpreise variierten sehr stark (Abbildung 3.1). Während die Ertragsdifferenzen vordergründig auf die Standortgüte zurückzuführen waren, hing die Marktleistung vorrangig von der Art der Vermarktung ab. Nicht alle Produzenten konnten ihre Erzeugnisse tatsächlich zu Öko-Konditionen absetzen. In einigen Betrieben erfolgte die Getreideverwertung in der eigenen Tierhaltung. Spitzenpreise erzielten Erzeuger, die hinsichtlich Produkt und/oder Verpackungsgröße spezifische Angebote am regionalen Markt platzieren konnten.

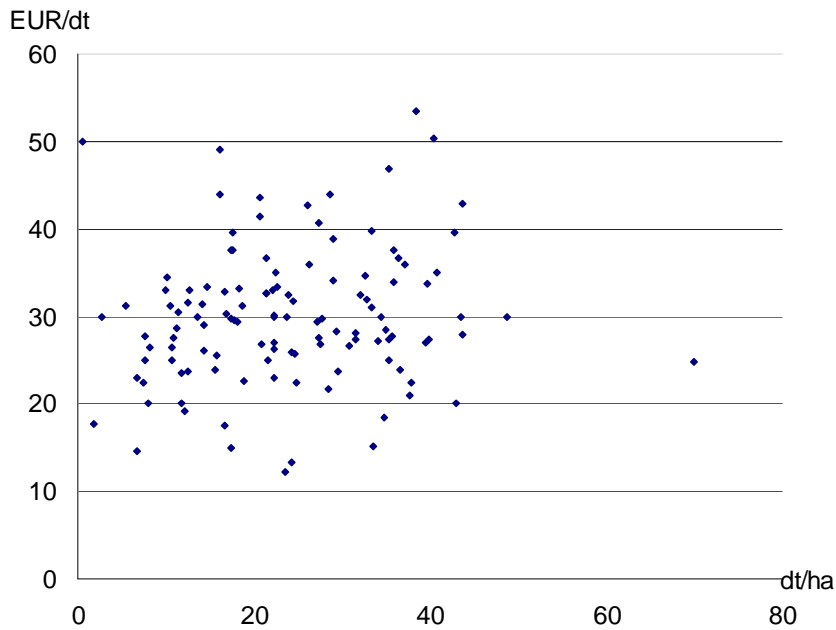


Abbildung 3.1: Einzelbetrieblich realisierte Getreideerträge und -erzeugerpreise

Tabelle 3.4: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe nach Rechtsformen Milchleistungsdaten

Rechtsform	Kennzahl	ME	Öko-Betriebe	Konv. Betriebe	Differenz Öko:konv.	Anteil (%) Öko:konv.
Natürliche Personen	Milchleistung	kg/Kuh und Jahr	5.439	7.991	-2.552	68
	Milchpreis	€/dt	41,85	33,91	7,94	123
	Milcherlös/Kuh	€/Kuh	2.276	2.710	-434	84
Juristische Personen	Milchleistung	kg/Kuh und Jahr	6.574	8.827	-2.253	74
	Milchpreis	€/dt	41,88	34,44	7,44	122
	Milcherlös/Kuh	€/Kuh	2.753	3.040	-287	91
alle Betriebe	Milchleistung	kg/Kuh und Jahr	6.187	8.646	-2,459	72
	Milchpreis	€/dt	41,87	34,35	7,52	122
	Milcherlös/Kuh	€/Kuh	2.590	2.970	-380	87

Ökologisch produzierende Milchviehhalter erreichten mit einem errechneten Milcherlös in Höhe von 2.590 €/Kuh nur 87 % des konventionellen Betrages (Tabelle 3.4). Im Durchschnitt aller Betriebe wie auch innerhalb der Rechtsformgruppen konnten Mindererträge nicht durch Mehrerlöse kompensiert werden. Die Juristischen Personen wiesen gegenüber den Natürlichen Personen eine um 1.135 kg/Kuh bessere Naturalleistung aus. Damit erreichten sie 75 % der konventionell produzierten Milchmenge je Kuh. Bei den Natürlichen Personen lag die Milchleistung nur bei 68 % des konventionellen Wertes. Der Milchpreis je Mengeneinheit unterschied sich zwischen den ökologischen Rechtsformgruppen kaum und lag im Mittel aller Betriebe um 22 % über dem konventionellen Wert. Die Erlösdifferenz zwischen ökologisch und konventionell produzierter Milch lag bei den Natürlichen Personen mit 7,94 €/dt um 50 Cent über dem entsprechenden Wert für Juristische Personen. Die einzelbetrieblichen Schwankungen waren auch hier groß (Abbildung 3.2). Grundlage für den in Tabelle 3.4 und Abbildung 3.2. dargestellten Vergleich bildeten insgesamt 3.445 Kühe von Juristischen Personen und 1.551 Kühe von Natürlichen Personen.

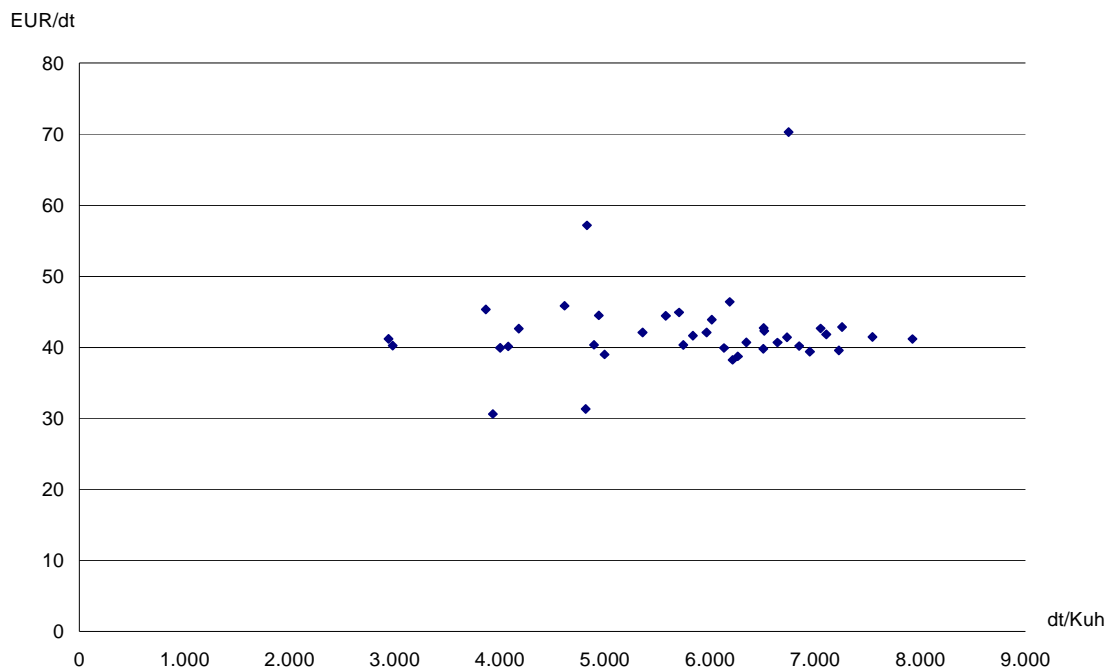


Abbildung 3.2: Einzelbetrieblich realisierte Milchleistung und –erzeugerpreise

3.3 Bilanz und Investitionen

Die Vermögensausstattung der Öko-Betriebe war je Flächeneinheit geringer und je Arbeitskraft etwas höher (Tabelle 3.5). Begründen lässt sich dieser Sachverhalt vor allem mit den unterschiedlichen Betriebsstrukturen. Während Öko-Betriebe vermehrt arbeits- und kapital-extensive Tierhaltungsverfahren praktizierten (in der Stichprobe vor allem Mutterkuhhaltung), betrieben die konventionellen Betriebe eher Milch- und Schweineproduktion. Personengesellschaften wiesen das geringste Bilanzvermögen auf, wobei das in den Sonderbilanzen der Gesellschafter geführte und von der Gesellschaft genutzte Vermögen hier zumeist nicht berücksichtigt ist. Die Eigenkapitalquote variierte deutlich zwischen den Rechtsformgruppen. Mit 41 % war sie bei den Juristischen Personen am niedrigsten, mit 51 % bei den Einzelunternehmen im Haupterwerb am höchsten.

Die Öko-Betriebe besaßen weniger Bodenvermögen. Als wesentliche Ursachen der Differenz von -423 €/ha LF zwischen den Bewirtschaftungsformen sind der um 3,8 Prozentpunkte niedrigere Anteil Eigentumsflächen sowie die geringeren Anschaffungskosten aufgrund milderer Bodengüte zu nennen. Neben der Rechtsform bedingen ansonsten die jeweils vorherrschenden Produktionsstrukturen Unterschiede in Höhe und Struktur des Bilanzvermögens. Hinsichtlich der betrieblichen Finanzierung ist festzustellen, dass Öko-Betriebe den geringeren Eigenkapitalanteil und unter Berücksichtigung des Finanzumlaufvermögens mit +212 €/ha LF Nettoverbindlichkeiten eine stärkere Fremdkapitalbelastung aufwiesen.

**Tabelle 3.5: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe
- Vermögen und Investitionen –**

Kennzahl	ME	Öko-Betriebe	Konv. Betriebe	Differenz Öko:konv.	Anteil (%) Öko:konv.
Betriebe	Anzahl	170	1.529		
Bilanzvermögen	T€/AK	240	236	4	102
Bilanzvermögen	€/ha LF	3.212	4.092	-880	78
dar. Boden	€/ha LF	804	1.227	-423	66
dar. Gebäude, bauliche Anlagen	€/ha LF	567	527	40	108
dar. techn. Anl. u. Maschinen	€/ha LF	535	664	-129	81
Eigenkapital (+ 50 % Sonderposten)	€/ha LF	1.433	2.266	-833	63
Eigenkapitalquote	%	45	54	-9	
Verbindlichkeiten	€/ha LF	1.615	1.601	14	101
Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	1.175	963	212	122
Bruttoinvestitionen	€/ha LF	417	441	-24	95
Nettoinvestitionen	€/ha LF	234	195	39	120

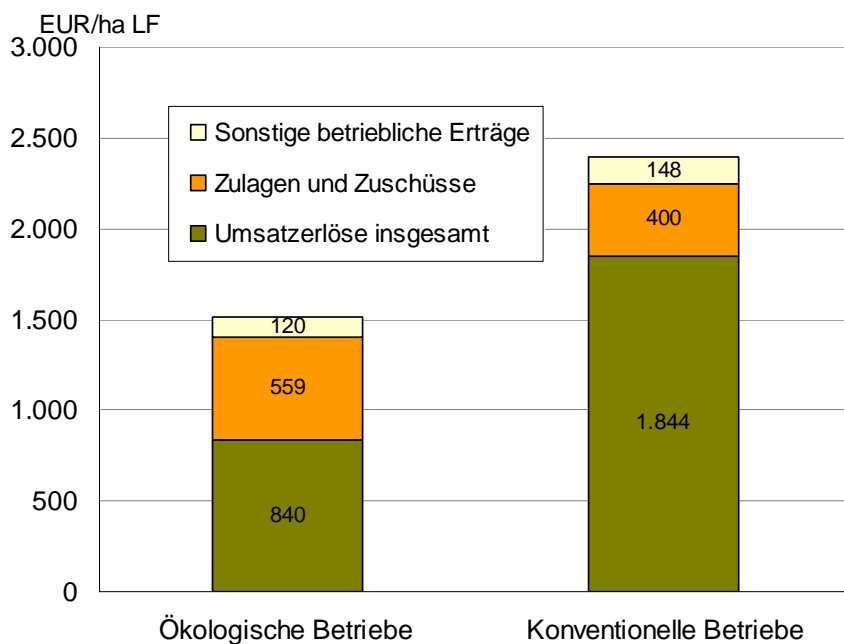
3.4 Ertrag, Aufwand und Ergebnis

Die Öko-Betriebe erwirtschafteten im Vergleich zu den konventionellen weniger als die Hälfte der Umsatzerlöse je Flächeneinheit. Zudem erhielten sie fast zwei Fünftel mehr Zulagen und Zuschüsse (Tabelle 3.6, Abbildung 3.3). Der Anteil der Zulagen und Zuschüsse an den betrieblichen Erträgen insgesamt betrug bei Öko-Betrieben 37 %, bei konventionellen Betrieben nur 17 %. Bezogen auf das Betriebseinkommen belief sich der Anteil der staatlichen Zahlungen im Durchschnitt der Öko-Betrieben auf 96 %, im Durchschnitt der konventionellen Betriebe auf 51 %. Bei den ökologisch wirtschaftenden sonstigen Verbundbetriebe und Mutterkuhhaltern übertrafen die Zulagen und Zuschüsse das Betriebseinkommen sogar. Bei den konventionellen Mutterkuhbetrieben traf dieser Sachverhalt auch zu.

Insgesamt bleibt festzustellen, dass sich die Zusammensetzung der betrieblichen Erträge hinsichtlich ihrer Herkunft zwischen den Bewirtschaftungsformen wesentlich unterscheidet. Quellen der höheren Zulagen und Zuschüsse für Öko-Betriebe waren neben der Ausgleichszulage vor allem Zahlungen für umweltgerechte Agrarproduktion². Im Mittel der ökologisch wirtschaftenden Betriebsgruppen, Verbund- und Mutterkuhbetriebe der Natürlichen Personen sowie Milchviehbetriebe der Juristischen Personen, waren die Zulagen und Zuschüsse höher als das Betriebseinkommen.

Das Niveau aller Aufwandsarten war im Öko-Landbau - zum Teil deutlich - geringer. Der annähernd um die Hälfte niedrigere Materialaufwand ist im Wesentlichen auf einen größeren Anteil extensiver Verfahren, weitgehenden Verzicht auf Dünge- und Pflanzenschutzmittel sowie auf den Einsatz selbst produzierter Futtermittel zurückzuführen. Der um 37 % niedrigere Pachtzins entlastete das entsprechende Aufwandskonto beträchtlich. Er korrespondiert mit den in Tabelle 3.2. dargestellten Unterschieden hinsichtlich Standortgüte und Nutzungsarten der LF in beiden Bewirtschaftungsformen.

² Der Wert der „Zahlungen für Agrarumweltmaßnahmen“ umfasst neben den Prämien für den ökologischen Landbau auch Zahlungen für andere Agrarumweltmaßnahmen und Einkommensausgleiche in Schutzgebieten, deren Gewährung von der Durchführung der Einzelmaßnahme, nicht aber von der Bewirtschaftungsform abhängig ist.



**Abbildung 3.3: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe
- Struktur der betrieblichen Erträge, alle Betriebe -**

Die Höhe der Erträge und Aufwendungen im Einzelnen und insgesamt sowie deren Verhältnis zueinander unterliegen betriebsformspezifischen Besonderheiten. Sie führten zu unterschiedlichen Einkommensverhältnissen innerhalb und zwischen den Bewirtschaftungsformen und wurden im Abschnitt 4 gesondert ausgewertet.

**Tabelle 3.6: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe
- Erträge und Aufwendungen -**

Kennzahl	ME	Öko-Betriebe	Konv. Betriebe	Differenz Öko:konv.	Anteil (%) Öko:konv.
Betriebe	Anzahl	170	1.529		
Umsatzerlöse	€/ha LF	840	1.844	-1.004	46
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	238	741	-503	32
dar. Tierproduktion	€/ha LF	465	826	-361	56
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	559	400	159	140
Materialaufwand	€/ha LF	519	1.114	-595	47
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	82	384	-302	21
dar. Tierproduktion	€/ha LF	175	381	-206	46
Pachtpreis/ha Pachtfläche	€/ha	102	163	-61	63
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.518	2.392	-874	63
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.279	2.125	-846	60

4 Wirtschaftliche Lage nach Betriebsformen/-typen

Auch ökologisch wirtschaftende Betriebe sind zum überwiegenden Teil spezialisiert. Die wirtschaftliche Situation dieser mit Hilfe der betriebswirtschaftlichen Ausrichtung (BWA) zusammengefassten Gruppen soll in den folgenden Abschnitten Gegenstand der Auswertung sein. Diese wurden vorrangig aus dem Bereich der Natürlichen Personen (Einzelunternehmen im Haupterwerb und Personengesellschaften) ausgewählt. Ausreichend große Gruppen von Unternehmen Juristischer Personen wurden ebenfalls interpretiert. Als Vergleichsmaßstab und zur Einordnung in die Gesamtsituation der landwirtschaftlichen Erzeugung in den verschiedenen Produktionsprofilen dienten Mittelwerte konventioneller Gruppen gemäß Tabelle 1.1 und 1.2.

Weitere Untersuchungen fanden in Abhängigkeit von der Standortgüte und Größe der Betriebe statt.

4.1 Ackerbaubetriebe

Im Vergleich zu konventionellen Betrieben arbeiteten ökologisch wirtschaftende Betriebe arbeitsintensiver, aber mit geringerem Kapitaleinsatz und weniger Materialaufwand je Flächeneinheit. Sie ernteten weniger als die Hälfte Getreide je Hektar Anbaufläche. Trotz höherer Preise für ihre Produkte erzielten sie nur 70 % der Umsatzerlöse der konventionellen Vergleichsgruppe. Höhere Zulagen und Zuschüsse glichen diesen Rückstand größtenteils aus. Infolge des geringeren Materialaufwands und geringerer Abschreibungen blieben den ökologisch wirtschaftenden Betrieben 39 T€ je Arbeitskraft gegenüber 36 T€ bei den konventionellen Betrieben.

Tabelle 4.1: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Ackerbaubetriebe (Natürliche Personen)

Kennzahl	ME	Öko- logisch	Konven- tionell	Anteil (%) Öko:konv.
Betriebe	Anzahl	41	37	
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	288	280	103
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	0,92	0,72	128
Ackerfläche	% LF	91,6	90,7	
Getreidefläche	% AF	57,9	56,7	
Kartoffeln	% AF	1,1	0,01	
Viehbesatz	VE/100 ha LF	3,1	5,7	54
Weizenertrag	dt/ha	27,1	54,8	49
Weizenpreis (insges. netto)	€/dt	35,49	18,86	188
Bilanzvermögen	€/ha LF	2.558	2.680	95
Nettoinvestitionen	€/ha LF	40	42	95
Zugang Boden	€/ha LF	11	4	275
Umsatzerlöse	€/ha LF	616	876	70
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	548	831	66
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	470	328	143
Materialaufwand	€/ha LF	321	550	58
Personalaufwand (ohne BUV)	€/ha LF	111	42	264
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.233	1.283	96
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	875	993	88
Betriebsergebnis	€/ha LF	357	290	123
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	39.595	36.008	110

Ackerbaubetriebe lagen mit ihren Umsatzerlösen und Wertschöpfungen je Fläche etwas unter dem Durchschnitt der Öko-Betriebe insgesamt; durch den niedrigen Arbeitskräftebesatz erreichten sie aber die höchste Arbeitsrentabilität, dieser Vorteil gilt auch gegenüber der konventionellen Vergleichsgruppe.

Die erfolgreichen Ackerbaubetriebe waren im Vergleich zu den weniger erfolgreichen größer und wirtschafteten auf ertragreicheren Böden. Sie konzentrierten den Anbau stärker auf Getreide (bauten keine Kartoffeln an, hielten kein Vieh) und erzielten mit ähnlich hohem Betriebsaufwand deutlich höhere Naturalerträge und Umsatzerlöse.

Das oberste Viertel setzte weniger Arbeitskräfte ein; dies zusammen mit dem höheren Betriebsergebnis ergab eine Arbeitsrentabilität von über 83 T€ ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand je AK, während das unterste Viertel durchschnittlich weniger als 10 T€/AK erreichte.

Die erfolgreichen Betriebe investierten weniger als der Durchschnitt, sie erhöhten das Finanzumlaufvermögen und nutzten ihre Überschüsse, um Nettoverbindlichkeiten abzubauen.

Durch Verzicht auf Privatentnahmen erzielten die weniger erfolgreichen Ackerbaubetriebe trotz der geringen Rentabilität ausreichend Cash flow, um die notwendigen Tilgungen zu leisten.

Tabelle 4.2: Ökologisch wirtschaftende Ackerbaubetriebe nach Erfolg (Natürliche Personen)

Kennzahl	ME	oberstes Viertel	Betriebe gesamt	unterstes Viertel
Betriebe	Anzahl	10	41	10
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	373	288	170
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	49	39	32
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	0,65	0,92	1,35
Ackerfläche	% LF	95	91	84
Getreidefläche	% AF	72	57	74
Kartoffelfläche	% AF	0	1,1	1,8
Viehbesatz	VE/100 ha LF	0	3,1	11,4
Getreideertrag (o. Körnermais)	dt/ha	29	24	16
Weizenertrag	dt/ha	32	27	19
Getreideerlös (insges. netto)	€/dt	30,61	31,58	33,81
Bilanzvermögen	€/ha LF	2.758	2.558	1.962
dar. Bodenvermögen	€/ha LF	1.284	1.048	370
Eigenkapitalquote	%	56	47	51
Nettoinvestitionen	€/ha LF	-2	40	6
Umsatzerlöse	€/ha LF	724	616	393
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	682	548	334
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	492	470	491
Materialaufwand	€/ha LF	344	321	279
Personalaufwand (ohne BUV)	€/ha LF	95	111	94
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.394	1.233	907
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	848	875	825
Betriebsergebnis	€/ha LF	546	357	82
Bruttowertschöpfung	€/ha LF	377	223	-56
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	83.280	41.852	9.509
Cash flow I	€/ha LF	532	376	215
Cash flow III	€/ha LF	227	59	90

4.2 Futterbaubetriebe

Die ökologisch ausgerichteten Futterbaubetriebe wirtschafteten im Vergleich zu den konventionellen Unternehmen mit 1,4-facher Flächenausstattung auf Standorten mit ähnlicher Bonität. Zwischen den Bewirtschaftungsformen zeigen sich starke Unterschiede hinsichtlich ihrer Hauptproduktionsrichtung. Während die Öko-Betriebe zu einem hohen Anteil extensive Grünlandbewirtschaftung mit Mutterkühen betreiben, umfasst die konventionelle Vergleichsgruppe vorrangig Betriebe mit Milchviehhaltung.

Auch die Erfolgsgruppen innerhalb der ökologisch wirtschaftenden Betriebe sind durch deutliche Unterschiede in der Produktionsausrichtung und der damit in Zusammenhang stehenden Viehbestandsstruktur geprägt.

Auf Grund dieser Situation werden die folgenden Auswertungen getrennt nach Milchvieh und Mutterkühe haltenden Betrieben weitergeführt.

4.2.1 Milchviehbetriebe (Natürliche Personen)

Für die Auswertung der Milchviehbetriebe steht eine Gruppe von 24 Betrieben zur Verfügung. Neben 20 Milchviehspezialbetrieben wurden 4 Milchviehverbundbetriebe in die Auswertung einbezogen.

Tabelle 4.3: Ökologisch wirtschaftende Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe nach Erfolg (Natürliche Personen)

Kennzahl	ME	oberstes Viertel	Betriebe gesamt	unterstes Viertel
Betriebe	Anzahl	6	24	6
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	239	220	137
Dauergrünland	% LF	28,4	35,0	29,9
Getreidefläche	% AF	59,0	52,7	52,4
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	40	32	35
AK-Besatz	AK/100 ha LF	1,62	1,95	3,28
Viehbesatz	VE/100 ha LF	70,5	64,5	83,2
dar. Milchkühe	VE/100 ha LF	44,2	39,4	48,1
Bilanzvermögen	T€/AK	340	231	189
Eigenkapitalquote	%	47	53	42
Getreideertrag (ohne Körnermais)	dt/ha	36	27	29
Getreideerlös insges. (netto; ohne Körnermais)	€/dt	23,84	26,50	36,73
Milchleistung (natürlicher Fettgehalt)	kg/Kuh	5.733	5.489	5.774
Milcherlös (netto, natürlicher Fettgehalt)	€/dt	41,17	42,01	43,37
Betriebliche Erträge	€/ha LF	2.306	1.926	2.200
dar. Umsatzerlöse Tierproduktion	€/ha LF	1.277	1.054	1.381
dar. Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	732	609	606
dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ha LF	366	302	323
dar. für umweltgerechte Agrarproduktion	€/ha LF	205	189	201
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.547	1.434	1.860
Materialaufwand	€/ha LF	642	537	667
dar. Tierproduktion	€/ha LF	262	188	214
Personalaufwand (ohne BUV)	€/ha LF	216	279	378
Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand (ohne BUV)	€/AK	52.459	34.850	19.224
Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand (ohne BUV)	€/ha LF	848	681	630
Ordentliches Ergebnis	€/ha LF	632	402	253
Betriebseinkommen	€/ha LF	1.055	834	852
Gesamtkapitalrentabilität	%	9,8	6,0	1,3
Eigenkapitalveränderung, bereinigt	€/AK	30.970	7.581	-4.458

Zwischen den erfolgreichen und weniger erfolgreichen Betrieben bestanden deutliche Unterschiede in der Faktorausstattung. Betriebe des untersten Viertels verfügten im Mittel nur über die Hälfte der LF des obersten Viertels und hielten mit 66 Milchkühen zwei Drittel des durchschnittlichen Kuhbestandes der erfolgreichen Betriebe. Bei gleichem Grünlandanteil hatten die Flächen der Betriebe des untersten Viertels eine um 5 Punkte geringere Bodengüte.

Während bei den weniger erfolgreichen Betrieben 57 % der betrieblichen Erträge aus der Milchproduktion flossen, waren dies im obersten Viertel nur 45 %. Die höheren Zulagen und Zuschüsse für die Betriebe des obersten Viertels resultierten überwiegend aus höherwertigen Zahlungsansprüchen und aus Zuschüssen für Investitionen.

Im Mittel des untersten Viertels wurde im Vergleich zum guten Ergebnis der erfolgreichen Betriebe weniger als die Hälfte des Ordentlichen Ergebnisses zzgl. Personalaufwand je Arbeitskraft erzielt. Eine aufgrund der Betriebsgröße niedrigere Arbeitsproduktivität war die Hauptursache für den großen Unterschied im Ordentlichen Ergebnis zzgl. Personalaufwand je Arbeitskraft zwischen den Erfolgsvierteln.

Unter den Futterbaubetrieben erreichten die Milchviehbetriebe die besseren wirtschaftlichen Ergebnisse. Auch im Vergleich zu den hier ausgewerteten Öko-Betrieben insgesamt waren sie überdurchschnittlich.

Der Vergleich zu den konventionell wirtschaftenden Betrieben wird anhand der nach Kuhbestand unterteilten Gruppen der Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe Natürlicher Personen durchgeführt. Die konventionellen Vergleichsgruppen wurden aus den gemäß der Tabelle 1.1 zur Verfügung stehenden Milchviehbetrieben gebildet. Die Öko-Betriebe hielten im Mittel ihrer Gruppen 45 bzw. 145 Milchkühe, die konventionellen Unternehmen 47 bzw. 206.

Tabelle 4.4: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Milchvieh- und Milchviehver-
bundbetriebe nach Herdengröße (Natürliche Personen)

Kennzahl	ME	Ökologische Betriebe		Konventionelle Betriebe	
		<= 80 Stück	> 80 Stück	<= 80 Stück	> 80 Stück
Betriebe	Anzahl	14	10	96	104
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	140	332	100	302
Dauergrünland	% LF	33,7	35,8	36,7	29,4
Getreidefläche	% AF	53,9	51,9	49,8	40,2
Ackerfutterfläche	% AF	35,4	33,3	38,1	44,3
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	30	33	32,5	34,4
AK-Besatz	AK/100 ha LF	2,22	1,79	2,07	1,91
Viehbesatz	VE/100 ha LF	56,9	69	86,5	113,0
dar. Milchkühe	VE/100 ha LF	32,2	43,7	47,0	68,2
Bilanzvermögen	T€/AK	165	280	213,8	274,2
Nettoinvestitionen	€/ha LF	83	253	-1	206
Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	871	1965	1425	2507
Eigenkapitalquote	%	53	47	56	36
Getreideertrag (ohne Körnermais)	dt/ha	24	28	48	51
Milchleistung (natürlicher Fettgehalt)	kg/Kuh	5421	5518	7153	8315
Milcherlös (netto, natürl. Fettgehalt)	€/dt	42,62	41,77	34,15	34,5
Milcherlös (netto, natürl. Fettgehalt)	€/Kuh	2310	2305	2443	2869
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.830	1.983	2.145	3.267
dar. Umsatzerlöse Tierproduktion	€/ha LF	895	1.147	1.302	2.220
dar. Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	628	598	442	484
dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ha LF	287	310	317	347
dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ha LF	199	184	36	22
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.341	1.490	1.702	2.781
Materialaufwand	€/ha LF	502	558	905	1.611
dar. Tierproduktion	€/ha LF	141	217	338	849
Personalaufwand (ohne BUV)	€/ha LF	197	327	107	304
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand (ohne BUV)	€/AK	29.121	39.028	21.644	34.405
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand (ohne BUV)	€/ha LF	648	700	448	657
Ordentliches Ergebnis	€/ha LF	451	373	340	353
Betriebseinkommen	€/ha LF	760	878	612	886
Gesamtkapitalrentabilität	%	5,3	6,3	0,59	5,84

Die konventionellen Betriebe waren in beiden Herdengrößen mit weniger Fläche ausgestattet.

Der Besatz an Milchkühen war in den Öko-Milchviehbetrieben deutlich geringer als in den konventionellen Betrieben.

Nur in größeren Unternehmen fanden Nettoinvestitionen in nennenswertem Umfang statt.

Die konventionell wirtschafteten Betriebe erzielten eine deutlich höhere Milchleistung.

Während sich die Erlöse pro Milchkuh der kleineren Unternehmen zwischen den Bewirtschaftungsformen nicht wesentlich unterschieden, schnitten bei den größeren Unternehmen die konventionellen Betriebe deutlich besser ab. Bei den ökologisch wirtschaftenden Betrieben resultierten jeweils rund ein Drittel der betrieblichen Erträge aus Zulagen und Zuschüssen, bei den konventionellen Milchviehbetrieben waren es 15 bis 20 %.

Das jeweils bessere Ordentliche Ergebnis der größeren Betriebe ist vorrangig auf die höhere Arbeitsproduktivität aber auch bessere Naturalleistungen zurückzuführen. Besonders in den konventionellen Betrieben mit größeren Herden findet eine deutlich intensivere Produktion statt. Neben dem höheren Viehbesatz sind die Unterschiede in den Spezialaufwendungen dafür kennzeichnend.

4.2.2 Milchviehbetriebe (Juristische Personen)

Die Betriebsgruppe auswertbarer Milchviehspezialbetriebe in Rechtsform einer juristischen Person soll in Gegenüberstellung zu der konventionellen Gruppe gemäß Tabelle 1.1 interpretiert werden.

Hinsichtlich der Betriebsgröße besteht eine gute Vergleichbarkeit zwischen den Bewirtschaftungsformen. Die Ertragsmesszahl war bei den Ökobetrieben um 10 Punkte geringer, der Anteil Dauergrünland um 8 Prozentpunkte höher.

Der Anbau von Ackerfütterkulturen ist bei dieser Rechtsform im Mittel der Ökobetriebe im Vergleich zu den konventionellen deutlich höher.

Ähnlich wie in der Gruppe der natürlichen Personen wirtschaften auch die ökologischen Unternehmen in der Rechtsform juristischer Personen extensiver. Sie hielten nur die Hälfte der Milchkühe pro Flächeneinheit im Vergleich zu ihren Berufskollegen in der konventionellen Bewirtschaftungsform.

Tabelle 4.5: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Milchvieh- und Milchviehver-bundbetriebe (Juristische Personen)

Kennzahl	ME	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe
Betriebe	Anzahl	9	111
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	1 487	1 308
Dauergrünland	% LF	36,3	27,9
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	20	29,8
AK-Besatz	AK/100 ha LF	1,63	2,49
Viehbesatz	VE/100 ha LF	49,2	84,7
dar. Milchkühe	VE/100 ha LF	24,6	45,8
dar. Mutter- und Ammenkühe	VE/100 ha LF	2,7	2,1
Bilanzvermögen	T€/AK	202,1	196,6
Nettoinvestitionen	€/ha LF	479	351
Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	1.426	870
Eigenkapitalquote	%	43	56,1
Milchleistung (natürlicher Fettgehalt)	kg/Kuh	6 570	8 820
Milcherlös (netto, natürlicher Fettgehalt)	€/dt	41,34	33,75
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.640	2.966
dar. Umsatzerlöse Tierproduktion	€/ha LF	770	1.598
dar. Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	609	481
dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ha LF	257	320
dar. für umweltgerechte Agrarproduktion	€/ha LF	162	35
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.556	2.704
Materialaufwand	€/ha LF	618	1.299
dar. Tierproduktion	€/ha LF	288	606
Personalaufwand	€/ha LF	436	635
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand (ohne BUV)	€/AK	27.231	33.032
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand (ohne BUV)	€/ha LF	443	823
Ordentliches Ergebnis	€/ha LF	7	188
Betriebseinkommen	€/ha LF	585	992
Gesamtkapitalrentabilität	%	2,2	5,37

Die um 25 % geringere Milchleistung der ökologisch gehaltenen Kühe wird durch den höheren Erlös nicht voll kompensiert. Der Ertrag pro Milchkuh erreicht nur 91 % des Mittelwertes der konventionellen Milchviehhaltung.

Aufgrund des geringeren wirtschaftlichen Ergebnisses der Öko-Betriebe konnte das auf gleichem Niveau liegende Bilanzvermögen nur zu einem um mehr als die Hälfte geringeren Prozentsatz verzinst werden.

4.2.3 Mutterkuhbetriebe

Zur Beurteilung der Wirtschaftlichkeit der Mutterkuhbetriebe stand eine Gruppe von 29 Betrieben der Rechtsform einer Natürlichen Person zur Verfügung. Diese stehen in der Tabelle 4.6. den Mittelwerten einer konventionellen Vergleichsgruppe von 31 Betrieben gegenüber.

Tabelle 4.6 Ökologisch und konventionell wirtschaftende Mutterkuhbetriebe (Natürliche Personen)

Kennzahl	ME	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe
Betriebe	Anzahl	29	31
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	280	210
Dauergrünland	% LF	70,9	64,6
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	29	25
AK-Besatz	AK/100 ha LF	1,1	1,0
Viehbesatz	VE/100 ha LF	64,1	65,3
dar. Rinder	VE/100 ha LF	62,8	64,2
dar. Mutterkühe	VE/100 ha LF	37,4	35,9
Bilanzvermögen	T€/AK	232,7	265,7
Nettoinvestitionen	€/ha LF	36	107
Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	822	612
Eigenkapitalquote	%	50	50
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.006	1.067
dar. Umsatzerlöse Tierproduktion	€/ha LF	356	388
dar. Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	520	453
dar. für umweltgerechte Agrarproduktion	€/ha LF	177	93
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	750	758
Materialaufwand	€/ha LF	249	348
dar. Tierproduktion	€/ha LF	76	74
Personalaufwand (ohne BUV)	€/ha LF	109	53
Ordentliches Ergebnis+Personalaufwand (ohne BUV)	€/AK	25.474	28.127
Ordentliches Ergebnis+Personalaufwand (ohne BUV)	€/ha LF	275	280
Ordentliches Ergebnis	€/ha LF	166	227
Betriebseinkommen	€/ha LF	406	427
Gesamtkapitalrentabilität	%	3,0	3,97

Sowohl die Größe der landwirtschaftlich genutzten Fläche, der Anteil Dauergrünland als auch die Ertragsmesszahl lagen im Mittel der Ökobetriebe etwas höher. Der Viehbesatz war im Mittel beider Gruppen auf gleichem Niveau.

Die Mutterkuhbetriebe der ökologischen Bewirtschaftungsform erzielten unterdurchschnittliche wirtschaftliche Ergebnisse.

Der hohe Anteil der Zulagen und Zuschüsse an den betrieblichen Erträgen insgesamt ist sowohl bei den ökologisch wirtschaftenden (53 %) als auch bei den konventionellen Betrieben (40 %) insbesondere auf eine hohe Kompatibilität zu den geförderten Agrarumweltmaßnahmen zurückzuführen. Die staatlichen Zahlungen überstiegen im Mittel der Öko-Betriebe das erwirtschaftete Betriebseinkommen um 28 % und in den konventionellen Betrieben um 6 %. Die Mutterkuhhaltung ist auch in konventionell bewirtschafteten Unternehmen ein extensives Verfahren.

4.3 Verbundbetriebe

Die hier ausgewerteten Verbundbetriebe in der Rechtsform einer Natürlichen Person erreichten ein Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand (Tabelle 4.7) in Höhe von 27,8 T€/AK. Dieser Betrag liegt um 5,3 T€/AK unter dem Durchschnitt aller ausgewerteten Öko-Betriebe gleicher Rechtsform.

Gegenüber der konventionellen Vergleichsgruppe verfügten sie über eine um 11 ha höhere Flächenausstattung je Arbeitskraft und hielten deutlich weniger Vieh. Die Öko-Verbundbetriebe erwirtschafteten 50 % ihrer betrieblichen Erträge über Umsatzerlöse aus einer vielfältigen Produktpalette, darunter 51 % aus dem Marktfruchtbau und 40 % aus der Tierproduktion. Mit einem Anteil von 43 % erwiesen sich Zulagen und Zuschüsse als zweiter wesentlicher Ertragsbestandteil. Demgegenüber kommen bei den konventionellen Verbundbetrieben drei Viertel der betrieblichen Erträge aus Umsatzerlösen, nur ein Fünftel aus Direktzahlungen und sonstigen staatlichen Zuschüssen. Dominierend am Umsatzerlösanteil waren hier die Pflanzenproduktion mit 40 % und die Milchproduktion mit 30 %. Das wirtschaftliche Ergebnis beider Bewirtschaftungsformen lag auf etwa gleichem Niveau. Bei guter Liquidität konnte eine positive Eigenkapitalveränderung ausgewiesen werden.

Die sehr kleine Gruppe der Öko-Verbundbetriebe in Rechtsform einer Juristischen Person erzielte 28,2 T€/AK Ordentlichem Ergebnis zzgl. Personalaufwand und lag damit etwas unter dem Durchschnitt dieser Rechtsformgruppe. Im Vergleich zu den ökologisch wirtschaftenden Natürlichen Personen war die Flächenausstattung je Arbeitskraft um 18 ha geringer. Als Hauptproduktionszweige sind der Marktfruchtbau, die Milchproduktion sowie Nebenbetriebe, Handel und Dienstleistungen zu nennen. Ohne Berücksichtigung des Personalaufwandes wurden je 100 € Aufwendungen 15 € weniger Erträge erzielt, was insbesondere auf deutlich höhere Futter- und Energiekosten zurückzuführen ist. Das wirtschaftliche Ergebnis je Arbeitskraft entsprach dem Niveau der Natürlichen Personen. Die Liquidität konnte gesichert und neues Eigenkapital gebildet werden.

Konventionelle Verbundbetriebe in Rechtsform einer Juristischen Person hielten bei geringerer Flächenausstattung je Arbeitskraft deutlich mehr Vieh, insbesondere Milchvieh und Schweine. Aufgrund des effizienteren Betriebsmitteleinsatzes und des niedrigeren Zinsaufwandes erreichten sie ein besseres wirtschaftliches Ergebnis je Flächeneinheit und Arbeitskraft.

Tabelle 4.7: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Verbundbetriebe

Kennzahl	ME	Natürliche Personen		Juristische Personen	
		Öko-Betriebe	Konv. Betriebe ¹⁾	Öko-Betriebe	Konv. Betriebe ²⁾
Betriebe	Anzahl	22	180	13	275
LF	ha/Betrieb	341	244	968	1.485
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	28	36	27	36
Grünlandanteil	% LF	28	23,7	23	14
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,18	1,36	1,49	1,88
Viehbesatz	VE/100 ha LF	32,7	60,9	42,5	71,1
Bilanzvermögen	€/ha LF	2.862	3.288	3.614	4.409
Eigenkapitalquote	%	45	44,2	43	61
Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	1.287	1.307	1.454	660
Nettoinvestitionen	€/ha LF	88	87	272	227
Umsatzerlöse	€/ha LF	563	1.444	1.082	2.033
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	286	575	346	695
dar. Tierproduktion	€/ha LF	225	803	529	1020
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	489	382	567	407
Materialaufwand	€/ha LF	314	919	734	1.254
Personalaufw. (ohne BUV)	€/ha LF	137	149	362	506
Betriebl. Erträge	€/ha LF	1.132	1.916	1.810	2.605
Betriebl. Aufwendungen	€/ha LF	874	1.613	1.665	2.412
Betriebsergebnis	€/ha LF	258	303	145	193
Finanzergebnis	€/ha LF	-48	-55	-64	-37
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufw. (ohne BUV)	€/AK	27.827	27.077	28.150	32.978
Ordentliches Ergebnis	€/ha LF	192	220	59	115
Betriebseinkommen	€/ha LF	450	549	598	831

1) Konventionelle Verbundbetriebe gemäß Tabelle 1.1

5 Wirtschaftliche Entwicklung - vertikaler Vergleich

5.1 Wirtschaftliche Entwicklung in den letzten drei Wirtschaftsjahren

Für den vorliegenden Bericht aus dem Wirtschaftsjahr 2011/12 standen für den vertikalen Betriebsvergleich über drei Jahre 102 identische ökologisch wirtschaftende Betriebe zur Verfügung, die konstant ab dem Wirtschaftsjahr 2009/10 an der Datenerhebung teilnahmen. Ein direkter Vergleich zum Vorjahresbericht kann nicht hergestellt werden, da die Datenbasis für identische Betriebe aufgrund der Dynamik in der Datenbereitstellung jedes Jahr neu ermittelt werden muss. So konnten die inhaltlichen Wertungen des Vorjahres mit der veränderten Stichprobe im vorliegenden Bericht nicht immer bestätigt werden.

Wie sich die Betriebe bezüglich ihrer Rechtsform und betriebswirtschaftlichen Ausrichtung strukturieren, zeigt die nachfolgende Übersicht.

Tabelle 5.1: Identische Betriebe nach Rechts- und Betriebsformen (3 Jahre)

Rechtsform			
	Natürliche Personen		
Einzelunternehmen im Nebenerwerb	Einzelunternehmen im Haupterwerb	Personengesellschaften	Juristische Personen
4	57	22	19
102			

Betriebsform			
spezialisierte Ackerbaubetriebe	spezialisierte Futterbaubetriebe	Verbundbetriebe	sonstige
29	50	18	5
102			

Ein eventueller Vergleich mit konventionellen Betrieben bezieht sich auf die nach BMELV-Kriterien errechneten Werte ostdeutscher Unternehmen.

5.1.1 Entwicklung Öko-Betriebe insgesamt

Faktor- und Produktionsausstattung

Die Ökobetriebe zeigen in der Flächenausstattung seit dem Wirtschaftsjahr 2009/10 kaum Veränderungen. Sie bewirtschafteten im Berichtsjahr durchschnittlich 417 ha LF, davon waren 38,2 % Dauergrünland. Das Anbauverhältnis der Ackerkulturen verschob sich im dreijährigen Vergleich kontinuierlich zugunsten von Ackerfutter. Die Zunahme der Ackerfutterfläche erfolgte insbesondere zu Lasten der Getreidefläche, während die Hülsenfrüchte im Anbauumfang etwa gleich blieben (Abb. 5.1). Hackfrüchte (Kartoffeln und Zuckerrüben) haben in Ostdeutschland auch weiterhin hin nur einzelbetriebliche Bedeutung.

Der Viehbesatz zählte im Mittel der Betriebe im Ausgangsjahr 48,9 VE/100 ha LF, stieg leicht im Folgejahr auf 49,1 VE/100 ha und verringerte sich dann 2011/12 auf 47,6 VE/100 ha. Damit blieben die Veränderungen marginal.

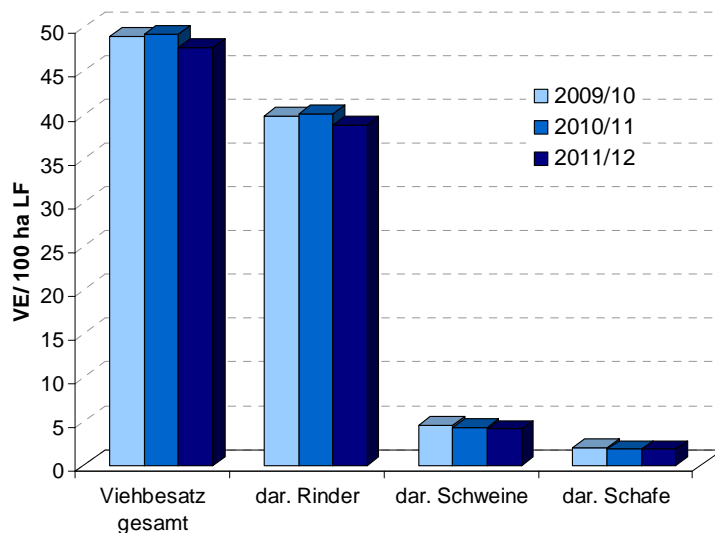
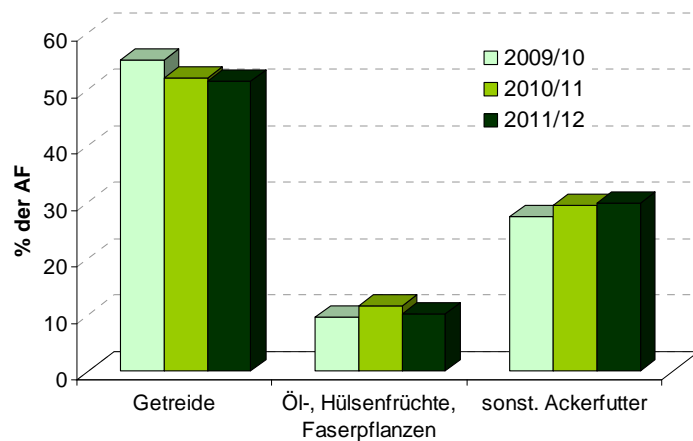


Abbildung 5.1: Entwicklung Anbaustruktur ausgewählter Ackerfrüchte (% der AF) und Entwicklung Viehbesatz (VE/ 100 ha LF), identisch 3 Jahre

Auch beim Produktionsfaktor Arbeit ist eine relative Stabilität erreicht, was schlussfolgern lässt, dass die Betriebe mit der gegebenen Ausstattung langfristig planen und wirtschaften können. Der Abbau von Arbeitskräften im letzten Jahrzehnt scheint gestoppt. Die Pachtflächen sind im Wesentlichen vergeben. Flächenerweiterungen sind im geringen Umfang über Flächenkauf möglich. Der steigende Eigentumsanteil an der Fläche zeigt, dass die Betriebe über Bodenkauf ihre Flächen sichern wollen.

Erträge, Leistungen und Preise

Im Erntejahr 2011 sanken die Erträge (außer Hackfrüchte) noch unter das schon eher durchschnittliche Niveau des Vorjahres.

Die Erzeugerpreise erreichten im Wirtschaftsjahr 2011/12 wieder Spitzenwerte und lagen mit Ausnahme der Kartoffeln deutlich über dem Niveau der beiden Vorjahre.

Die Milchleistung von 6.585 kg/Kuh/Jahr im Durchschnitt aller identischen Ökobetriebe verringerte sich gegenüber den Vorjahren. Der Milchpreis lag bei 41,12 Cent/kg und damit etwa 18 % über dem Ausgangswert von 2009/10 und 8 % über den dreijährigen Mittelwert.

Unternehmensertrag

Die teilweise deutlich positive Entwicklung der Verkaufserlöse führte zu einem Anstieg der Umsatzerlöse gegenüber dem Vorjahr (6,5 %). Zum Ausgangsjahr 2009/10 sind es sogar fast 10 %. Diese Umsatzentwicklung resultiert hauptsächlich aus Tierproduktion.

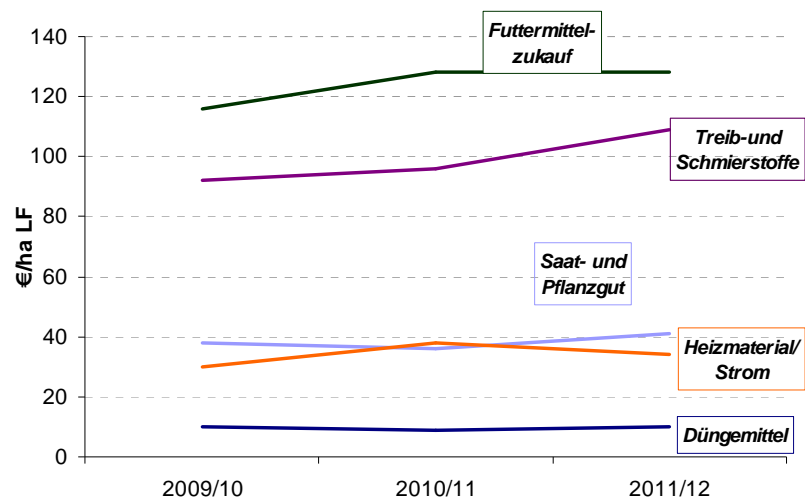
Die Ökobetriebe haben ihre Umsätze aus Nebenbetrieb/ Handel/ Dienstleistungen in den beiden ersten Vergleichsjahren etwa stabil gehalten und konnten sie im aktuellen Berichtsjahr noch etwa um 33 €/ha steigern. Das lässt auf einen Ausbau bzw. einer Stabilisierung der Direktvermarktung schließen. Direktvermarktung/ -vertrieb nehmen bei den 102 ausgewerteten Ökobetrieben etwa 17 % des Gesamtumsatzes ein.

Die Zulagen/ Zuschüsse, die im Berichtsjahr durchschnittlich 543 €/ha LF ausmachten, nahmen um 3,4 % im Vergleich zum Basisjahr 2009/10 zu. Der Anteil der Zulagen/ Zuschüsse an den betrieblichen Erträgen änderte sich nur wenig.

Unternehmensaufwand

Der Aufwärtstrend bei den Materialaufwendungen in den letzten Jahren setzte sich auch 2011/12 fort (Abb. 5.2). Die Ausgaben für Material insgesamt stiegen gegenüber dem Ausgangsjahr um knapp 4 %. Insbesondere der Aufwand für Futtermittel, Saat- und Pflanzgut sowie Treib- und Schmierstoffe erhöhte sich im Vergleich zu 2009/10.

Abbildung 5.2: Entwicklung ausgewählter Aufwandspositionen (€/ha LF), identisch 3 Jahre



In allen drei Jahren stieg der Personalaufwand um 3 % auf 286 €/ha. Vorrangiger Grund war die Erhöhung des Lohnniveaus für Fremdarbeitskräfte um 4%. Die sonstigen betrieblichen Aufwendungen reduzierten sich 2011/12 gegenüber dem Wirtschaftsjahr 2009/10 geringfügig um – 2 %.

Investitionstätigkeit

Im dreijährigen Durchschnitt betragen die Nettoinvestitionen 4,2 T€/AK, was auf eine das Vermögen erhaltende und wachstumsorientierte Investitionstätigkeit schließen lässt. Das Bilanzvermögen stieg ebenfalls im Vergleich zum Ausgangsjahr 2009/10 um 4,5 %. Die Tilgungsleistungen erhöhten sich von 158 €/ha im Ausgangsjahr auf 194 €/ha im Berichtsjahr.

Rentabilität, Liquidität und Stabilität

Die im Vergleich zum Vorjahr wieder gestiegenen Umsatzerlöse haben sich auch im Unternehmenserfolg der identischen Ökobetriebe niedergeschlagen. Die Betriebe konnten eine Verbesserung ihrer Rentabilität gegenüber dem Vorjahr erreichen. Der Gewinn stieg um

48 %. Das Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand wurde mit knapp 30 T€/AK ausgewiesen und lag damit fast 17 % über dem Ausgangswert. Die relative Faktorentlohnung stieg von 96 % in 2009/10 und nach nahezu glatt 100 % im Vorjahr in 2011/12 auf 103,6 % - d.h. dem Durchschnitt der ökologisch wirtschaftenden Betriebe war es möglich, die Produktionsfaktoren, in der Höhe der kalkulatorischen Ansätze gemäß BMELV zu entlohnen und eine positive Verzinsung des Eigenkapitals zu erreichen.

Die Eigenkapitalquote blieb im Vergleich mit 2009/10 etwa konstant (minus 1 Prozentpunkt auf jetzt 49 %). Damit verbunden stiegen auch die Nettoverbindlichkeiten geringfügig. Der Cash flow III erhöhte sich 2010/11 gegenüber dem Ausgangsjahr. Im Wirtschaftsjahr 2011/12 verringerte sich der Wert gegenüber beiden Vorjahren und lag bei 43 €/ha. Die Eigenkapitalveränderung pro Arbeitskraft lag nach einem negativen Wert im Ausgangsjahr bereits im Vorjahr bei 1.947 €/AK und stieg im Berichtsjahr auf 3.729 €/AK.

In allen drei Jahren konnten die Betriebe im Durchschnitt ihren Zahlungsverpflichtungen nachkommen und im Mittel der Jahre auch eine positive Eigenkapitalveränderung erreichen, so dass Liquidität und Stabilität eine insgesamt positive Entwicklung nahmen.

Zusammengefasst sind die wesentlichen Ursachen für die Veränderung der Gewinnsituation in den Öko-Betrieben in der Tabelle 5.2 dargestellt.

Tabelle 5.2: Ursachen der Gewinnveränderung (alle Öko-Betriebe unabhängig von der Rechts- und Betriebsform)

Ertrags-/Aufwandsposition	Veränderung 2011/12 gegen 2010/11		Auswirkung auf den Gewinn
	EUR/ha LF	%	%
Positiv vor allem:			
Umsatzerlöse	58	6	49
dar. Getreide (ohne Körnermais)	22	17	18
dar. Nebenbetriebe, Handel, Dienstleistungen	32	24	27
dar. Rinder	14	11	12
Negativ vor allem:			
Materialaufwand	16	3	-14
dar. Nebenbetriebe, Handel, Dienstleistungen	31	105	-26
dar. Treib- u. Schmierstoffe	13	13	-11
Umsatzerlöse Öl- und Hülsenfrüchte	-10	-38	-9
Umsatzerlöse Geflügel, Eier	-10	-18	-8
Unterhaltungsaufwand	9	9	-8
Insgesamt			
Betriebliche Erträge	71	5	60
Betriebliche Aufwendungen	45	3	-38

5.1.2 Betriebsformen

Die folgende Auswertung bezieht sich aus Gründen der Datenplausibilität und der Vergleichbarkeit nur auf Betriebe der Rechtsform Natürliche Person.

Spezialisierte Ackerbaubetriebe

Bei einer über den Berichtszeitraum nur gering veränderlichen LF von durchschnittlich 267 ha/Betrieb wurde neben den Anbaurückgang bei Getreide auch der Ackerfutteranteil reduziert. Der Hülsen- und Faserfruchtanbau stieg im Vorjahr um zwei Prozentpunkte und lag im Durchschnitt der drei Jahre bei 11,7 %. Der Anbau von Winterraps mit einem Dreijährigen Durchschnitt von 0,4 % an der AF bleibt im Ökologischen Landbau eine Ausnahme. Eben-

falls wurde im dreijährigen Vergleich der in Ackerbaubetrieben relativ unbedeutende Viehbesatz auf einem vergleichbaren Niveau gehalten. Er beträgt derzeit 2,6 VE /100 ha LF und die Erlöse aus der Tierproduktion entsprechen gerade mal 1,8 % der Umsatzerlöse. Die Arbeitskräfteanzahl im Betrieb und der Arbeitskräftebesatz sind im Untersuchungszeitraum etwa konstant.

Die zum Vorjahr wieder höheren Naturalerträge (außer bei Sommergetreide und Roggen) und die bis auf Kartoffeln gestiegenen Erzeugerpreise waren die Basis für eine weitere Erhöhung der Umsatzerlöse (Abb.5.3). Die erhöhten Einnahmen schlugen sich aber nur zum Teil im Gewinn nieder, da auch die Aufwendungen kontinuierlich seit 2009/10 gewachsen sind. Trotzdem stieg das Betriebsergebnis - also der Abstand zwischen Aufwand und Ertrag - im Berichtsjahr um mehr als 63 % zum Ausgangsjahr 2009/10 sowie um ca. 18 % zum Vorjahr.

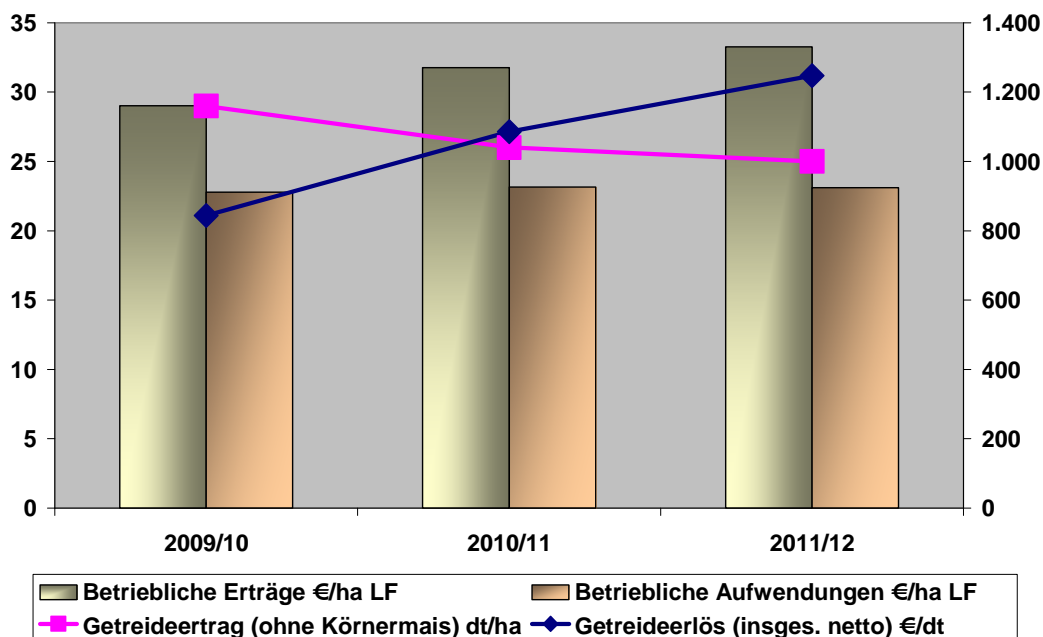


Abbildung 5.3: Ausgewählte Kennzahlen von Ackerbaubetrieben (Natürliche Personen- identisch 3 Jahre)

Insbesondere die gestiegenen Erzeugerpreise für Brotgetreide und nur geringe Erhöhungen bei Material- und Pacht aufwendungen, wirkten sich auf den Gewinn im Wirtschaftsjahr 2011/12 positiv aus. Er stieg gegenüber dem Vorjahr pro Flächeneinheit im Durchschnitt der Ackerbaubetriebe um 27 % und lag 83 % über den Ausgangswert 2009/10. Die Zulagen/Zuschüsse waren in den Ackerbaubetrieben in den drei Analysejahren im Wesentlichen konstant, im Berichtsjahr lagen sie etwas unter den Ausgangswert und betrugen jetzt 476 €/ha. Ihr Anteil an den betrieblichen Erträgen sank geringmässig auf 36 %, gegenüber 37,5 % des Vorjahres.

Das Ordentliche Ergebnis erreichte im Berichtsjahr mit 319 €/ha einen Spitzenwert. Das Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand ist im Vergleich zum Vorjahr um 4,4 % gestiegen und im Vergleich zum Vorvorjahr war eine recht deutliche Steigerung von 39 % zu erkennen. Mit knapp 39 T€/AK im Dreijährigen Durchschnitt wird bei den Öko-Ackerbaubetrieben ein vergleichbar hoher Wert auch über einen längeren Zeitraum erzielt. Die Nettoinvestitionen wurden im Berichtsjahr mit rd. 2.900 €/AK ausgewiesen und lagen damit wie im Vorjahr im positiven Bereich (6.098 €/AK). Die Eigenkapitalquote verbesserte sich auf durchschnittlich

54 % gegenüber 51 % im Ausgangsjahr. Die Nettoverbindlichkeiten blieben im Zeitraum etwa konstant.

Futterbaubetriebe

Hinsichtlich der Faktorausstattung und Produktionsstruktur der Futterbaubetriebe gab es nur marginale Veränderungen im Berichtszeitraum. Die Flächenausstattung und das Bodeneigentum entwickelten sich positiv.

Der Arbeitskräftebesatz fiel leicht von 1,40 (2009/10) auf 1,36 AK/100 ha LF in 2011/12. Der Viehbesatz verringerte sich im Betrachtungszeitraum um 3,3 VE/100 ha LF auf insgesamt 65,5 VE/100 ha LF war zu 96 % durch die Rinderhaltung geprägt.

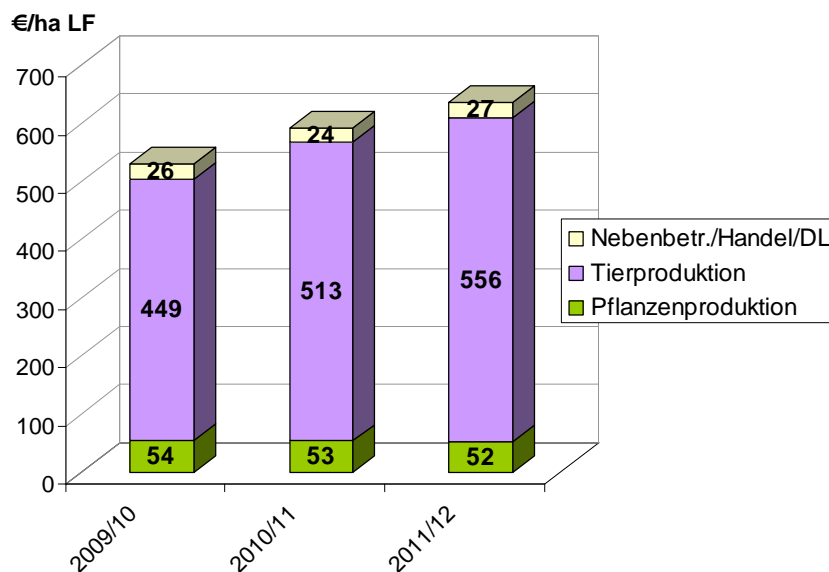


Abbildung 5.4: Entwicklung und Struktur der Umsatzerlöse in den Futterbaubetrieben (€/ha LF), Natürliche Personen- identisch 3 Jahre

Die Vermögensausstattung verzeichnete ein geringes aber kontinuierliches Wachstum um 7 % gegenüber dem Ausgangsjahr. Das Eigenkapital lag nach ebenfalls positiver Entwicklung im Durchschnitt der Futterbaubetriebe bei 1.674 €/ha LF und damit gut 400 €/ha über den eingesetzten Fremdkapital. Die Futterbaubetriebe haben ihre Investitionstätigkeit im Wirtschaftsjahr 2011/12 im Verhältnis zum Vorjahr wieder erhöht. Die Nettoinvestitionen je AK betragen im Mittel der drei Jahre rd. 5.632 Euro,

Im Wirtschaftsjahr 2011/12 wurden die Umsatzerlöse von insgesamt 642 €/ha LF zu 87 Prozent von der Tierproduktion (556 €/ha LF) erbracht (Abb. 5.4 und 5.5). Der durchschnittliche Erlös für Milch stieg gegenüber dem Vorjahr und dem Vorvorjahr und blieb mit 40,53 Cent/kg (netto bei 4% Fett) auch über den Dreijahresdurchschnitt.

Der Anteil Zulagen/Zuschüsse am Betriebsertrag betrug 2011/12 rund 43 %, im Wirtschaftsjahr 2008/09 waren es 46 %. Allerdings war diese Abnahme nur relativ, da sich die Umsatzerlöse erhöhten.

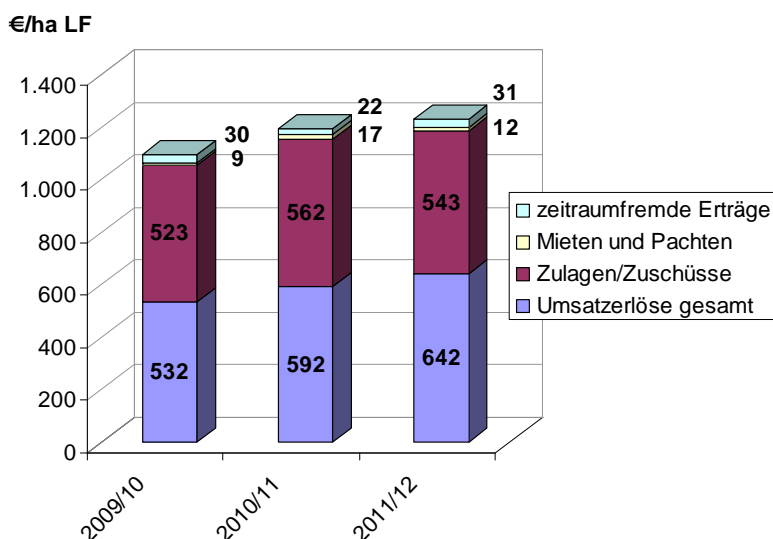


Abbildung 5.5: Entwicklung und Struktur des Gesamtertrags in den Futterbaubetrieben (€/ha LF), Natürliche Personen- identisch 3 Jahre

Das Betriebsergebnis entwickelte von 220 €/ha LF (2009/10) über 296 €/ha LF (2010/11) auf 288 €/ha LF (2011/12). Das Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand pro Arbeitskraft stieg von 24,1 T€/AK auf 27,7 T€/AK –war im Vorjahr allerdings mit 29,7 T€/AK höher. Der Cash flow III reduzierte sich von 211 €/ha LF im Vorjahr auf 53 €/ha LF und die Eigenkapitalveränderung (bereinigt) fiel nach einem höheren Wert im Vorjahr auf 18 €/ha LF. Insgesamt war eine positive Entwicklung zu verzeichnen, wenngleich die Kapitaldienstgrenze auf Grund gestiegener Tilgung überzogen wurde.

Folgende Tabelle weist anhand einiger weniger Kennzahlen die Unausgeglichenheit der Futterbaubetriebe in der diesjährigen Stichprobe nach. Die unterschiedliche Betriebsausrichtungen (Milch- und Mutterkühe) führten in der vorliegenden Dreijahresbetrachtung auch zu differenzierten Wirtschaftserfolgen.

Tabelle 5.2a: Ausgewählte Kennzahlen von Milchvieh- und Mutterkuhbetrieben (Natürliche Personen)

		Milchvieh- /MiVB (n=16).		Mutterkuh (n=23)	
		2009/10	2011/12	2009/10	2011/12
Fläche	ha LF	226	226	304	306
AK-Besatz	AK/100 ha	4,36	4,51	1,12	1,07
Bilanzvermögen	€/ha	3.699	4.044	2.423	2.589
Nettoinvestitionen	€/ha	317	136	70	46
Betriebliche Erträge	€/ha	1.514	1.771	914	1.013
dar. Umsatzerlöse	€/ha	904	1.123	357	433
dar. Zulagen/Zuschüsse	€/ha	524	567	497	513
Betriebliche Aufwendungen	€/ha	1.213	1.391	749	770
Ordentliches Ergebnis	€/ha	255	305	115	147
Ordentl. Ergeb. + Pers.aufw.	€/AK	26.541	30.407	21.104	24.630
Eigenkapitalquote	%	60	57	51	52

Verbundbetriebe

Die Verbundbetriebe der Rechtsform Natürliche Personen haben im Dreijahresvergleich eine konstante Flächenausstattung von ca. 345 ha. Der Pachtanteil verringerte sich im Durchschnitt der Betriebe um vier Hektar.

Diese Betriebsgruppe verzeichnete bei einem ebenfalls konstanten Arbeitskräftebesatz einen, wenn auch geringen wachsenden Tierbesatz- insbesondere bei Rindern. Der Schweinebesatz tendierte leicht rückläufig.

Die Anbaustruktur auf der Ackerfläche ist zu den anderen Betriebsformen gegenläufig. Die Getreidefläche wurde auf Kosten der Ackerfutterfläche erhöht (62,3 % der AF in 2011/12) und auch die Fläche für Öl-, Faser- und Hülsenfrüchte verringerte sich nach einer Anbauausdehnung im Vorjahr auf 7,6 % der AF. Daran Anteil hatte auch die weitestgehende Aufgabe des Winterrapsanbaus von 4,1 % der AF im Vorjahr auf nahezu Null.

Das Ertragsniveau der Verbundbetriebe entwickelte sich bis auf Triticale positiv. Die Erlöse erhöhten sich im Durchschnitt der Druschfrüchte gegenüber den beiden Vorjahren deutlich.

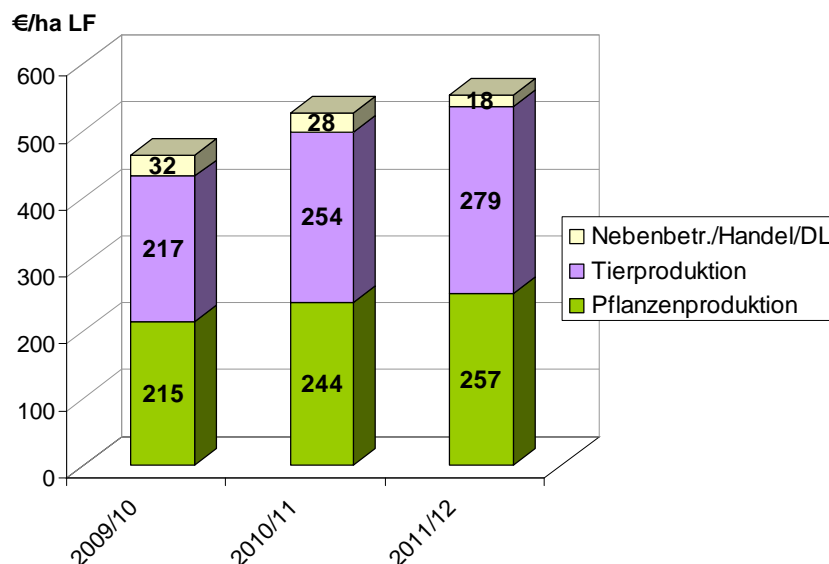


Abbildung 5.6: Entwicklung und Struktur der Umsatzerlöse in den Verbundbetrieben (€/ha LF), Natürliche Personen-identisch 3 Jahre

Die Verbundbetriebe besaßen ein Bilanzvermögen von 2.278 €/ha LF (Wirtschaftsjahr 2011/12). Seit dem Wirtschaftsjahr 2009/10 ist dieser Wert relativ konstant. Den hohen Nettoinvestitionen zu Beginn des Analysezeitraums 2009/10 (10,3 T€/AK) folgte ein Jahr der Konsolidierung (-4 T€/AK), bevor 2011/12 mit 2,2 T€/AK wieder ein positives Ergebnis erzielt wurde. Die Tilgung von Verbindlichkeiten stieg kontinuierlich und betrug im Berichtsjahr 142 €/ha. Sowohl das Eigenkapital als auch die Verbindlichkeiten blieben im Vergleich des Berichtsjahres zum Ausgangswert etwa gleich. Die Eigenkapitalquote stieg leicht von 46 % in 2009/10 auf 47 % in 2011/12.

Die Umsatzerlöse erhöhten sich kontinuierlich von 466 €/ha auf 565 €/ha, wobei die Anteile der Umsatzerlöse aus der Pflanzenproduktion (46%) hinter den der Tierproduktion (49%) nur noch wenig zurück stehen (Abb. 5.6).

Die Umsatzerlöse resultierten vor allem aus dem Verkauf von Getreide (34,7%), von Schweinefleisch (25,1%), von Rindfleisch (13,1%) und Milch (7,3%).

Die Zulagen/Zuschüsse veränderten sich von 474€/ha am Anfang des Analysezeitraums, über 452 €/ha LF auf 482 €/ha im Wirtschaftsjahr 2011/12. Der Materialaufwand stieg um rd. 5 % und resultierte unter anderen aus dem gegenüber dem Ausgangsjahr gestiegenen Futtermittelzukauf sowie den höheren Kosten für Treib- und Schmierstoffe.

Das Ordentlichen Ergebnis plus Personalaufwand stieg von 21,0 T€/AK (2009/10) auf 27,9 T€/AK (2011/12). Der Cash flow III erhöhte sich trotz gesteigener Tilgung gegenüber den Ausgangsjahr in den beiden Folgejahren auf ca. 45 €/ha. Die bereinigte Eigenkapitalentwicklung verlief im Mittel der Jahre positiv.

5.2 Zeitreihe identischer Betriebe über 10 Jahre

Mit der vorliegenden Auswertung des Wirtschaftsjahres 2011/12 der ökologisch wirtschaftenden Betriebe wird die Untersuchung einer Zeitreihe von zehn Jahren ermöglicht. In die Analyse identischer Unternehmen sind 33 Betriebe einbezogen (9 Ackerbau-, 13 Futterbau-, ein Veredlungs-, 10 Verbundbetriebe). Auf Grund der geringen Anzahl der Betriebe werden nur die Betriebe insgesamt analysiert.

Die folgenden Vergleiche beziehen sich, wenn nicht anders ausgeführt, jeweils auf den Beginn (Wirtschaftsjahr 2002/03) und das Ende des Betrachtungszeitraumes (Wirtschaftsjahr 2011/12).

Die Flächenausstattung nahm insbesondere seit 2008 etwas deutlicher zu, betrug insgesamt aber nur 3 %. Der Anteil Eigentumsfläche stieg hingegen deutlich von 11 auf 20 %. Der Arbeitskräftebesatz verringerte sich im Betrachtungszeitraum von 1,63 AK/100 ha LF auf 1,44 AK/100 ha LF (2011/12), wobei der Arbeitskräfteabbau vornehmlich in den ersten vier Jahren bis 2006 stattfand. Der leicht rückläufige Viehbesatz ist im Wesentlichen auf den Flächenzuwachs zurückzuführen, wobei zwischenzeitlich auch absolut weniger Vieh gehalten wurde. (Tab. 5.4).

Auf der Ackerfläche wurde insgesamt weniger Getreide angebaut. Der Anbauumfang verringerte sich von 59,3 % der AF um 6 Prozentpunkte seit 2002/03 bis auf 53,7 % im Vorjahr. Erst im letzten Wirtschaftsjahr nahm die Getreidefläche wieder leicht auf 56,1 % der AF zu. Dagegen stieg die Anbaufläche von Ackerfutter von 6,2 % der Ackerfläche auf 27,1 % (Höhepunkt 28,2 % in 2009/10). Dafür sind insbesondere die veränderte Prämienfähigkeit der Fläche und die vermehrte Eigenerzeugung von Futter wegen gesteigener Preise für Zukauf Futtermittel verantwortlich.

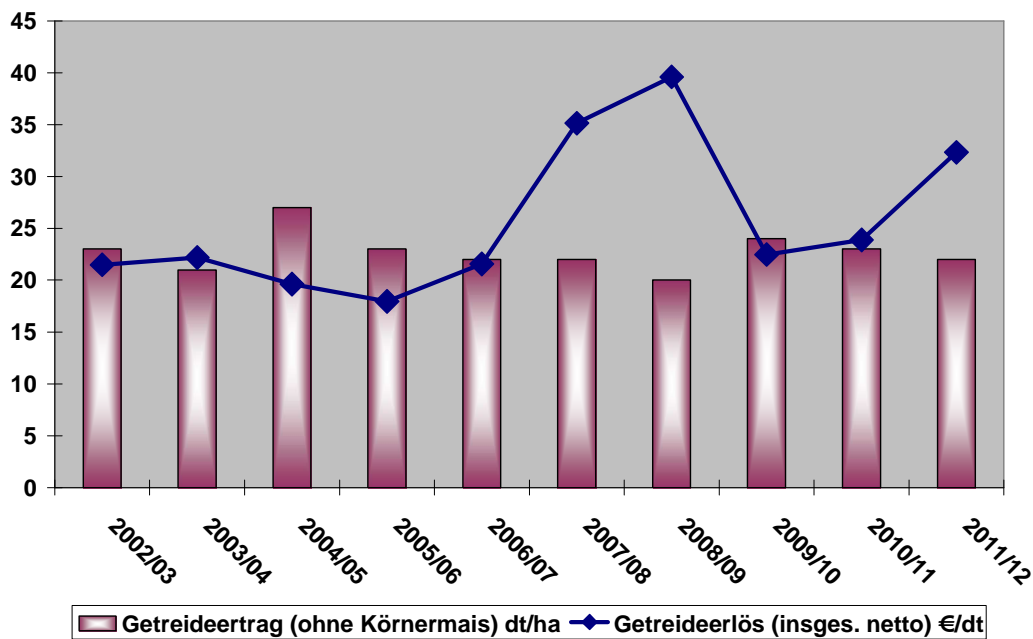


Abbildung 5.7: Getreideertrag und Erlös, identische Öko-Betriebe insgesamt, 10 Jahre

Die Naturalerträge der Pflanzenproduktion unterlagen den witterungsbedingten Schwankungen und blieben im Durchschnitt der Hauptkulturen im Wesentlichen konstant. Die Ernte 2011/12 lag bis auf Kartoffeln noch unter dem Durchschnitt der Vorjahre. Die Höchstmarken von 2004/05 konnten bisher nicht wieder erreicht werden (vgl. Abb. 5.7).

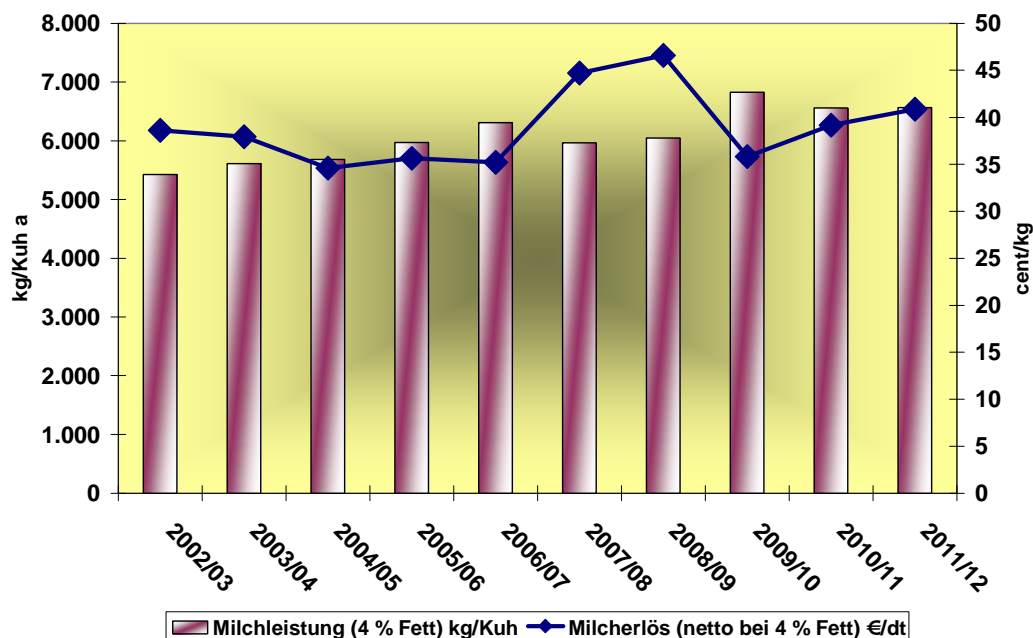


Abbildung 5.8: Milchleistung und Erlös, identische Öko-Betriebe insgesamt, 10 Jahre

Die Milchleistung verbesserte sich insgesamt um + 21 %. Das bisherige Maximum von 6.825 kg Milch/Kuh aus dem Wirtschaftsjahr 2009/10 konnte noch nicht wieder erreicht werden. Allerdings zeigen die Ergebnisse des Vorjahres (6.561 kg) und des Berichtsjahres (6.567 kg), dass die Stabilität in der Milchleistung zugenommen hat (Abb. 5.8).

Die hohen Erzeugerpreise der Wirtschaftsjahre 2007/08 und 2008/09 konnten in den Wirtschaftsjahren 2009/10, 2010/11 und 2011/12 nicht wieder erzielt werden. Die durchschnittlichen Erzeugerpreise lagen im letzten Jahr dennoch über den Werten von 2002/03 bis 2006/07 (vgl. Tabelle 5.3 und Anlage Zeitreihe).

Der Milchpreis, der in der Zeit der Wirtschaftsjahre 2002/03 bis 2006/07 im Bereich zwischen 38 und 34 €/dt variierte, lag bereits im Wirtschaftsjahr 2007/08 mit rund 44,7 €/dt um fast 27 % über dem Niveau der Vorjahre und erreichte mit 46,6 €/dt im Wirtschaftsjahr 2008/09 den bisherigen Höchstwert. Im Jahr 2009/10 sank der Nettomilcherlös wieder auf 35,8 €/dt bevor er im letzten Wirtschaftsjahr 2011/12 wieder 40,9 €/dt erreichte. Damit entsprach der gegenwärtige Preis einem Plus von 6 % zum Ausgangsniveau von 2002/03.

Die Vermögensausstattung (Bilanzvermögen) stieg während des Betrachtungszeitraumes im Durchschnitt der Betriebe (je Flächeneinheit um + 6 %). In den letzten drei Jahren kam es allerdings zu einer geringfügigen Reduzierung im Vergleich mit dem Spitzenwert des Jahres 2008/09. Das Eigenkapital/ha LF erhöhte sich um etwa 9% auf 1.493 €/ha LF (Wirtschaftsjahr 2010/11- Höchstwert 2008/09: 1.516 €/ha LF). Die Verbindlichkeiten blieben nahezu konstant und lagen jetzt bei insgesamt 1.108 €/ha LF. Damit lag die Eigenkapitalquote zuletzt bei 55 %, das ist ein Prozentpunkt mehr als im Ausgangsjahr.

Die Nettoinvestitionen verliefen, bis auf das vorletzte Wirtschaftsjahr 2010/11, seit dem Berichtsjahr 2006/07 im Durchschnitt der Betriebe positiv. Die Abschreibungen differieren im Untersuchungszeitraum kaum und bewegten sich zwischen 140 und 150 €/ha LF jährlich.

Auf Grund der hohen Tilgungsleistungen (239 €/ha LF) in 2008/09 gegenüber den Vorjahren wurde der Cash flow III im Wirtschaftsjahr 2008/09 erstmals negativ, obwohl der Cash flow I 325 €/ha betrug. Aber auch im Folgejahr lag der Cash flow III trotz geringerer Tilgungen wegen der schlechteren Wirtschaftlichkeit im negativen Bereich. Erst 2010/11 konnte wieder eine ausreichende Liquidität ausgewiesen werden. Die bereinigte Eigenkapitalveränderung erreichte 2004/05 ihr bisheriges Minimum und lag 2009/10 erstmals seit 2003/04 wieder im negativen Bereich. Im Berichtsjahr 2011/12 lag der Wert im positiven Bereich. Eigenkapitalentwicklung im Mittel der Jahre positiv!

Die Umsatzerlöse von 869 €/ha in 2011/12 waren der Spitzenwert in der Betrachtung und lagen 41% über dem Ausgangswert. Im Durchschnitt der Analysebetriebe der Stichprobe stammen die Umsätze aktuell zu 62 % aus der Tierproduktion und zu 28 % aus der Pflanzenproduktion.

Die Zulagen/Zuschüsse erhöhten sich im Berichtszeitraum um + 5,8 % im Durchschnitt der ausgewerteten Betriebe auf 526 €/ha LF. Gegenüber den Wirtschaftsjahren 2006/07 (557 €/ha LF) und 2007/08 (550 €/ha LF) reduzierte sich diese Ertragskomponente allerdings. Die Ausgleichszulage unterlag jährlichen Schwankungen zwischen 38 und 49 €/ha. Die Ökoprämie (umweltgerechte Agrarerzeugung) stieg im Analysezeitraum zwar um 13 %, lag aber im Wirtschaftsjahr 2011/12 wie auch schon im Vorjahr wiederum unter den Werten von 2006/07 und 2007/08. Zugleich verringerte sich der Anteil Zulagen/Zuschüsse am Betriebsertrag von 41,5 % im Wirtschaftsjahr 2002/03 auf 35,7 % im Wirtschaftsjahr 2011/12. Für diese relative Veränderung waren auch die gestiegenen Umsatzerlöse verantwortlich.

Der Materialaufwand erhöhte sich seit dem Wirtschaftsjahr 2002/03 um + 59 %. Hier sind die größten Kostensteigerungen beim Futtermittelzukauf (+ 129 %) und bei den Treib- und Schmierstoffen (+ 56 %) zu verzeichnen.

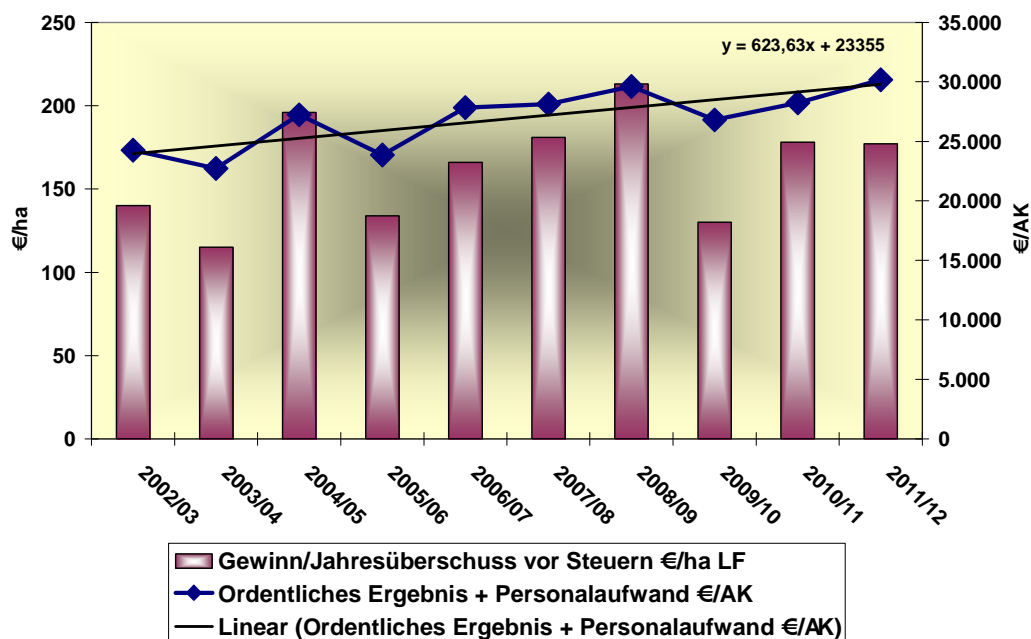


Abbildung 5.9: Entwicklung der Rentabilität im ökologischen Landbau (Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand) von 2002/03 bis 2011/12, identische Öko-Betriebe insgesamt, 10 Jahre

Die Rentabilität der ökologisch wirtschaftenden Betriebe schwankte entsprechend den jahresbedingten Besonderheiten. Der Gewinn erreichte im Wirtschaftsjahr 2008/09 den Höchstbetrag innerhalb der vergangenen zehn Jahre (213 €/ha LF) und übertraf damit auch den bis da geltenden Höchstwert des Wirtschaftsjahres 2004/05 (196 €/ha LF). Im letzten Auswertungsjahr 2011/12 wurde das recht gute Ergebnis des Vorjahres bestätigt (177 €/ha). Diese Entwicklung spiegelt sich auch im Ordentlichen Ergebnis zzgl. Personalaufwand je Arbeitskraft (vgl. Abb. 5.9) wider, dass im letzten Analysejahr 24 % über dem Ausgangswert von vor zehn Jahren und noch 2 % über dem bisherigen Rekordergebnis von 2008/09 lag. Die Trendlinie in der obigen Abbildung 5.9 zeigt eine eindeutig positive Entwicklung.

Für die ökologisch wirtschaftenden Betriebe lassen die Ergebnisse der durchgeführten Analyse, bei aller Vorsicht bezüglich des geringen Stichprobenumfangs, während der gesamten Betrachtungsperiode ein insgesamt positives Bild, dass durch wirtschaftlich schlechtere Ergebnisse in den Jahren 2003/04 und 2005/06 korrigiert aber nicht negiert wird, erkennen.

Tabelle 5.3: Vertikaler Betriebsvergleich nach Betriebsformen (identische Betriebe)

Kennzahl		Betriebe insgesamt**				Ackerbau***				Futterbau***				Verbund***			
		2009/10	2010/11	2011/12	%*	2009/10	2010/11	2011/12	%*	2009/10	2010/11	2011/12	%*	2009/10	2010/11	2011/12	%*
	Anzahl	102	102	102		26	26	26		39	39	39		12	12	12	
Landw. genutzte Fläche (LF)	ha/Betrieb	416	419	417	100	265	268	269	102	273	272	275	101	344	347	345	100
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,49	1,49	1,47	99	1,07	1,03	1,07	100	1,40	1,40	1,36	97	1,26	1,17	1,21	96
Viehbesatz	VE/100 ha LF	48,9	49,1	47,6	97	2,2	2,1	2,6	118	68,8	69,1	65,5	95	31,3	33,4	32,4	104
Getreideertrag (ohne Körnermais)	dt/ha	26	24	23	88	29	26	25	86	25	26	22	88	20	18	20	100
Milchleistung (4 % Fett)	kg/Kuh	7.026	6.747	6.585	94					5.726	5.995	5.972	104	3.828	3.911	3.969	104
Getreideerlös (insges. netto)	€/dt	22,72	25,80	31,48	139	21,10	27,15	31,18	148	18,83	23,93	28,11	149	21,09	23,09	31,80	151
Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/dt	34,90	38,69	41,12	118					35,23	37,87	40,53	115	29,38	39,71	47,42	161
Nettoinvestitionen	€/ha LF	94	5	90		-39	63	31		137	18	79		129	-47	27	
Umsatzerlöse	€/ha LF	886	914	973	110	648	709	711	110	532	592	642	121	466	538	565	121
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	269	244	263	98	596	641	637	107	54	53	52	96	215	244	257	120
dar. Tierproduktion	€/ha LF	476	529	534	112	16	9	13	81	449	513	556	124	217	254	279	129
Zulagen u. Zuschüsse	€/ha LF	525	531	543	103	484	477	476	98	523	562	543	104	474	452	482	102
Materialaufwand	€/ha LF	554	560	576	104	323	329	323	100	291	310	331	114	331	323	349	105
Personalaufwand (o. BUV)	€/ha LF	277	279	286	103	143	145	146	102	166	174	177	107	145	142	149	103
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1504	1536	1607	107	1161	1270	1331	115	1.126	1.225	1.261	112	1.053	1.054	1.116	106
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1349	1332	1378	102	911	926	924	101	906	929	973	107	890	835	870	98
Gewinn/Jahresüberschuss vor Steuern	€/ha LF	114	118	169	148	194	280	354	182	167	246	225	135	117	175	201	172
Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand	€/AK	25.647	27.479	29.942	117	31.283	41.680	43.530	139	24.066	29.714	27.687	115	21.031	26.860	27.856	132
Cash- flow III	€/ha LF	52	72	43		19	59	107		79	211	53		-58	46	44	
Eigenkapitalentwicklung (bereinigt)	€/ha LF	-4	29	55		-23	98	107		16	45	18		-49	3	68	
Eigenkapitalquote	%	50	49	49		50	50	54		55	56	55		46	46	47	

* Verhältnis 2011/12 zu 2009/10

** alle RF und BF

*** nur Natürliche Personen

Tabelle 5.4: Zeitreihe identischer Betriebe- Betriebe insgesamt

Kennzahl		Betriebe insgesamt										%*
		2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	
	Anzahl	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	
Landw. genutzte Fläche (LF)	ha/Betrieb	425	423	425	425	427	425	431	437	439	439	103
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,63	1,53	1,52	1,5	1,48	1,49	1,50	1,49	1,55	1,44	88
Viehbesatz	VE/100 ha LF	47,8	45	41,5	44,1	44,4	45,7	46,9	46,3	48	46,3	97
Getreideertrag (ohne Körnermais)	dt/ha	23	21	27	23	22	22	20	24	23	22	96
Milchleistung (4 % Fett)	kg/Kuh	5.425	5.611	5.684	5.970	6.310	5.967	6.049	6.825	6.561	6.567	121
Getreideerlös (insges. netto)	€/dt	21,48	22,18	19,62	17,96	21,58	35,14	39,61	22,47	23,89	32,32	150
Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/dt	38,61	37,93	34,58	35,63	35,22	44,72	46,58	35,82	39,17	40,88	106
Nettoinvestitionen	€/ha LF	2	-59	-5	-27	116	137	125	68	-105	4	
Umsatzerlöse	€/ha LF	618	613	575	611	646	786	822	792	836	869	141
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	174	172	193	185	205	223	227	227	222	243	140
dar. Tierproduktion	€/ha LF	412	405	345	389	404	527	543	475	525	534	130
Zulagen u. Zuschüsse	€/ha LF	497	500	520	526	557	550	513	509	525	526	106
Materialaufwand	€/ha LF	332	352	324	356	404	468	510	509	503	528	159
Personalaufwand (o. BUV)	€/ha LF	266	252	241	238	250	257	263	268	269	276	104
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.199	1.200	1.220	1.213	1.345	1.465	1.477	1.404	1.442	1.475	123
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.018	1.041	984	984	1.036	1.219	1.211	1.216	1.212	1.249	123
Gewinn/Jahresüberschuss vor Steuern	€/ha LF	140	115	196	134	166	181	213	130	178	177	126
Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand	€/AK	24.266	22.731	27.230	23.860	27.834	28.124	29.604	26.797	28.244	30.176	124
Cash- flow III	€/ha LF	91	21	100	58	68	65	-51	-17	65	36	
Eigenkapitalentwicklung (bereinigt)	€/ha LF	46	-8	96	23	49	45	44	-13	40	45	
Eigenkapitalquote	%	54	53	58	56	57	55	54	53	55	55	102

* Verhältnis 2011/12 zu 2002/03

6 Auswertung der Jahresabschlüsse ökologisch wirtschaftender Betriebe in Sachsen-Anhalt (Wirtschaftsjahr 2011/12)

Vorbemerkungen

Im Rahmen des Mehrländerprojektes (vorstehende Analyse) sind insgesamt 29 Ökobetriebe aus Sachsen-Anhalt in die Auswertung integriert. Hierbei handelt es sich um 26 Betriebe in der Rechtsform „Natürlicher Personen“ (15 Einzelunternehmen im Haupterwerb und 11 Personengesellschaften), ein Einzelunternehmen im Nebenerwerb und zwei „Juristische Personen“. Hinsichtlich der Betriebsform waren es bei den Natürlichen Personen 16 Ackerbaubetriebe und 8 Futterbaubetriebe sowie zwei Verbundbetriebe.

Im Folgenden werden die ökologisch wirtschaftenden Haupterwerbsbetriebe Sachsen-Anhalts insgesamt mit den Betrieben der Rechtsform „Natürliche Person“ im Haupterwerb der fünf ostdeutschen Bundesländer verglichen sowie die Entwicklung von 11 Ökobetrieben Sachsen-Anhalts (Natürliche Personen) über drei Wirtschaftsjahre beleuchtet.

Im Vergleich zum Vorjahr haben sich die vorstehend dargestellten Kennziffern für das Land Sachsen-Anhalt durchaus verändert. Die Veränderungen sind nicht ausschließlich auf wirtschaftliche Einflüsse zurückzuführen. Sie sind auch Folge der unterschiedlichen Zusammensetzung der Gruppen. Auswertung der Jahresabschlüsse des Wirtschaftsjahres 2011/12

Produktionsfaktoren

Mit der Analyse der Produktionsfaktoren erfolgt die Einordnung der Ökobetriebe hinsichtlich Produktionsrichtung und Intensität. Die in die diesjährige Auswertung einbezogenen Ökobetriebe im Land Sachsen-Anhalt haben eine durchschnittliche Betriebsgröße von 335 ha und werden mit 2,9 Arbeitskräften pro Betrieb oder 0,86 AK / 100 ha LF bewirtschaftet. Damit ist die Arbeitsproduktivität der untersuchten Betriebsgruppe durchaus mit der entsprechenden Kennziffer konventionell wirtschaftender Betriebe vergleichbar.

Im Folgenden werden die Betriebe aus Sachsen-Anhalt der Vergleichsgruppe Ökobetriebe in den fünf neuen Bundesländern (im Weiteren als „NBL gesamt“ bezeichnet), die auch die Betriebe des Landes Sachsen-Anhalt enthält, gegenübergestellt. Die Betriebe des Landes Sachsen-Anhalt haben auf Grund eines höheren Anteils von viehlosen Unternehmen gegenüber der Vergleichsgruppe - der Viehbesatz in Sachsen-Anhalt beträgt lediglich 19,6 VE/100 ha LF (Vergleichsgruppe: 40,1 VE/100 ha LF) - „NBL gesamt“ und der eher geringen Bedeutung des Anbaus von Feldgemüse und Sonderkulturen in Sachsen-Anhalt einen geringeren Arbeitsbedarf als die Vergleichsgruppe (0,86 AK/100 ha in Sachsen-Anhalt gegenüber 1,23 AK/100 ha in den NBL gesamt). Der Anteil der Ackerfläche an der LF ist in den Ökobetrieben in Sachsen-Anhalt mit 73,1% um 6,8 Prozentpunkte höher als der entsprechende Anteil der Gruppe NBL-gesamt (66,3%).

Andererseits geht in Sachsen-Anhalt mit einem geringeren Arbeitskräftebesatz auch ein vermindertes Bilanzvermögen je Flächeneinheit gegenüber der Vergleichsgruppe einher. Dies ist eine Folge des höheren Anteils der viehlos wirtschaftenden Betriebe in Sachsen-Anhalt.

Entsprechend liegt auch das Tiervermögen in Sachsen-Anhalt (132 €/ha) deutlich unter dem Wert der Vergleichsgruppe (246 €/ha). Das Eigenkapital (Eigenkapitalquote) erreicht in Sachsen-Anhalt nur 40% der Bilanzsumme, jedoch 49% in der Vergleichsgruppe.

Tab. 6.1: Ausstattung mit Produktionsfaktoren in ökologisch wirtschaftenden Betrieben (Natürliche Personen) in Sachsen-Anhalt (n=26) und fünf neue Bundesländer (n=126), Wirtschaftsjahr 2011/12

Merkmal	Einheit	Sachsen-Anhalt	Fünf neue Bundesländer
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha LF	335	274
Anteil Ackerfläche an der LF	%	73,1	66,3
Viehbesatz	VE/100 ha LF	19,6	40,1
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	0,86	1,23
Bilanzvermögen	€ / ha LF	2.663	3.004
Anlagevermögen (ohne Tiere)	€/ha LF	1.733	2.066
Eigenkapital	€ / ha LF	1.078	1.483
Eigenkapitalquote	%	40	49

Quelle: Eigene Berechnungen.

Ertrags- und Aufwandskennzahlen

Der Tabelle 6.2 sind wesentliche Ertrags- und Aufwandskennziffern zu entnehmen. Weitere Kennziffern befinden sich im Anhang.

Tab. 6.2: Ausgewählte Kennziffern des Aufwandes und Ertrages, Wirtschaftsjahr 2011/12, in Sachsen-Anhalt (n=26) und fünf neue Bundesländer (n=126),

Merkmal	Einheit	Sachsen-Anhalt	Fünf neue Bundesländer
Betriebliche Erträge insgesamt	€ / ha LF	1.196	1.345
darunter Zulagen und Zuschüsse	€ / ha LF	518	516
Getreideertrag (ohne Körnermais)	dt / ha	23	24
Getreideerlös (ohne Körnermais)	€ / dt	33,84	30,64
Milchleistung	Kg / Kuh	5.056	5.659
Milcherlös	Ct / kg	40,19	40,22
Betriebliche Aufwendungen insgesamt	€ / ha LF	837	1.001
darunter Pachtaufwand/ ha Pachtfläche	€ / ha LF	164	121
darunter Zinsen und ähnliche Aufwend.	€ / ha LF	64	56

Quelle: Eigene Berechnungen.

Die Flächenerträge spiegeln die Erntesituation des Jahres 2011 deutlich wider. Erzielten im Jahr 2009 in Sachsen-Anhalt die Ökobetriebe durchschnittlich Getreideerträge von rund 31 dt/ha, beträgt der Ertrag zur Ernte 2011 im Durchschnitt nur 23 dt/ha. Damit wird das niedrige Vorjahresergebnis bestätigt. Die Erlöse stiegen allerdings im gleichen Zeitraum von 21,15 €/dt auf 33,84 €/dt (rund +60 %). Diese Entwicklung begründet auch teilweise die Wirtschaftsergebnisse im Durchschnitt aller ökologisch wirtschaftenden Betriebe (vgl. Tab. 6.3). Die durchschnittlich besseren Ackerbaustandorte in Sachsen-Anhalt (EMZ 39 gegenüber EMZ 32 in der Vergleichsgruppe) korrelieren auch mit den höheren Pachtpreisen.

Die Milchleistung der in Sachsen-Anhalt ausgewerteten (wenigen) Ökobetriebe verringerte sich gegenüber dem Vorjahr und lag jetzt auch unter dem Durchschnittswert der Vergleichsgruppe. Der Erzeugerpreis war allerdings gleich. Der Verkaufspreis für Milch stieg auf über 40 ct/kg (Netto).

Wie in den Vorjahren bereits herausgestellt, ist der Anteil der Zulagen und Zuschüsse an den betrieblichen Erträgen in den Ökobetrieben vergleichsweise hoch. Mit 518 €/ha betragen sie in Sachsen-Anhalt gut 43% der betrieblichen Erträge insgesamt. In der Vergleichsgruppe war der Anteil geringer (38%). Ökobetriebe sind deshalb, wenn auch bedingt durch unterschiedliche Produktionsausrichtungen in einem unterschiedlichen Umfang, in einem hohen Maße von agrarpolitischen Entscheidungen über die Höhe von Zuwendungen abhängig. Solange die Zulagen/Zuschüsse in vergleichbarem Umfang gewährt werden, sind sie jedoch eine wesentliche und notwendige Einkommenskomponente der Ökobetriebe.

Rentabilität, Stabilität und Liquidität

Die Ökobetriebe in Sachsen-Anhalt, die in die diesjährige Analyse einbezogen werden konnten, erwirtschafteten ein Ordentliches Ergebnis in Höhe von 269 €/ha. Die Relative Faktorentlohnung (vergleichbar mit Nettorentabilität) reichte im Durchschnitt der Betriebe aus, um alle Faktorkosten zu bedienen.

Tab. 6.3: Ausgewählte Kennziffern der Rentabilität, Stabilität und der Liquidität ökologisch wirtschaftender Betriebe in Sachsen-Anhalt (n=26) und fünf neue Bundesländer (n=126), Wirtschaftsjahr 2011/12

Merkmal	Einheit	Sachsen-Anhalt	Fünf neue Bundesländer
Ergebnis (ordentlich)	€/ ha LF	269	263
Cash Flow III	€/ ha LF	117	88
Relative Faktorentlohnung	%	116	110
Bruttowertschöpfung	€/ ha LF	184	197

Quelle: Eigene Berechnungen.

Der Cash Flow III (vgl. Tabelle 6.3) zeigt, dass im ausgewerteten Wirtschaftsjahr die Betriebe über Eigenmittel für Nettoinvestitionen verfügten. Das Verhältnis im Ordentlichen Ergebnis zwischen beiden Vergleichsgruppen spiegelt sich auch im Cash Flow III wider.

Die Bruttowertschöpfung lag bei 184 €/ha LF und war damit gering weniger als in der Vergleichsgruppe (197 €/ha LF).

Auswertung identischer Betriebe Sachsen-Anhalts über drei Wirtschaftsjahre

Die vorhandene Datenlage erlaubt mit einer sehr kleinen Gruppe (n=11 Natürliche Personen) an Ökobetrieben, die Entwicklung identischer Betriebe über drei Wirtschaftsjahre zu verfolgen (vgl. Tab.6.4).

Abgesehen von der in den ausgewerteten Betrieben im Betrachtungszeitraum gesunkenen Nettopachtfläche und des steigenden Bilanzvermögens ist festzuhalten, dass sich die strukturellen Daten (Flächenumfang, AK, Anteil Ackerfläche) der untersuchten Betriebe im 3-Jahresvergleich nur unwesentlich veränderten.

Die Erfolgskennziffern sind jedoch größeren Schwankungen unterlegen. So zeigt das Ordentliche Ergebnis eine erhebliche Abhängigkeit sowohl von den naturalen Ernteergebnissen als auch den Veränderungen des Erlösniveaus. Es ist deshalb logisch, dass das Ordentliche Ergebnis in den betrachteten Wirtschaftsjahren (deutlich schwankende Preise für Getreide bzw. erhebliche Änderungen im Flächenertrag) sich entsprechend entwickelt hat. Die betrieblichen Aufwendungen stiegen von Jahr zu Jahr an (plus 8%), aber auch die betrieblichen Erträge entwickelten sich positiv (plus 15%).

Tab.6.4: Ausgewählte Kennziffern identischer Ökobetriebe (Natürliche Personen) in Sachsen-Anhalt, Wirtschaftsjahre 2009/10 - 2011/12

		Wirtschaftsjahr		
Merkmal	Einheit	2009/10	2010/11	2011/12
Anzahl		11	11	11
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha	354	354	356
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	0,90	0,89	0,87
Anteil Ackerfläche	%	71	71	71
Summe Aktiva	€ / ha LF	2.223	2.492	2.600
Eigenkapital	€ / ha LF	1.165	1.164	1.345
Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.015	1.016	1.166
darunter Zulagen und Zuschüsse	€ / ha LF	479	507	513
Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	764	789	827
darunter Zinsaufwand	€ / ha LF	47	43	49
Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	196	181	254
Ordentl. Ergeb.+ Personalaufwand	€ / AK	34.500	33.669	43.339
Rel. Faktorentlohnung	%	105	101	113
Cash Flow III	€ / ha LF	-13	31	114
Kapitaldienst	€ / ha LF	146	155	185
Bruttowertschöpfung	€ / ha LF	151	120	217

Quelle: Eigene Berechnungen

Somit zeigen die Erfolgskennziffern auch die entsprechenden Tendenzen- vgl. Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand plus 25%). Auch konnten die untersuchten Betriebe in jedem Wirtschaftsjahr eine Relative Faktorentlohnung $\geq 100\%$ ausweisen. Dadurch wurden alle Produktionsfaktoren entsprechend den BMELV-Vorgaben entlohnt. Der Kapitaldienst steigt von Jahr zu Jahr, das basiert insbesondere auf der Erhöhung der Tilgung. Der Erhöhung der Bruttowertschöpfung um 66 €/ha LF auf 217 €/ha LF im Berichtsjahr gegenüber dem Ausgangsjahr spiegelt die gute wirtschaftliche Entwicklung der Betriebe wider.

Zusammenfassung und Ergebnisse

Für eine statistisch belastbare Aussage zur wirtschaftlichen Situation der ökologisch wirtschaftenden landwirtschaftlichen Betriebe in Sachsen-Anhalt im WJ 2011/12 ist die Datenbasis immer noch zu gering, obwohl die Betriebsanzahl bei den Natürlichen Personen sich positiv entwickelte. Daher sowie auf Grund der unterschiedlichen Zusammensetzung der Stichproben entziehen sich die Auswertungen einer belastbaren statistischen Beurteilung im Zeitvergleich. Lediglich der 3-Jahresvergleich für 11 identische Betriebe erlaubt einen Einblick in Veränderungen im Zeitablauf, welcher allerdings mit erheblichen statistischen Unsicherheiten behaftet ist. Die nachstehend aufgeführten Ergebnisse bilden daher vornehmlich tendenzielle Entwicklungen ab:

1. Die ausgewerteten ökologisch wirtschaftenden Betriebe in Sachsen-Anhalt erzielten im WJ 2011/12 im Vergleich zum Vorjahr wiederum geringe Naturalerträge im Ackerbau. Die im Vergleich zum Vorjahr weiter gestiegenen Preise konnten die Mindererträge aber ausgleichen, so dass die betrieblichen Erträge stiegen. Obwohl sich die Fleischpreise erhöhten und auch das Betriebsergebnis stieg, lag das Einkommen (Ordentliches Ergebnis+ Personalaufwand) in den Mutterkuhbetrieben unter dem der Ackerbaubetriebe. Die Milchbetrieben konnten aber zulegen, ihr Einkommen lag ca. 40% über den der Mutterkuhbetriebe und auch noch 12% über den Durchschnitt der Ackerbaubetriebe.
2. Die Erfolgskennziffern stiegen im Wirtschaftsjahr 2011/12 gegenüber dem Vorjahr. Das Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand betrug im Durchschnitt der Natürlichen Personen 41.667 €/AK. Die relative Faktorentlohnung von knapp 116% zeigt, dass alle eingesetzten Faktoren nach den Vorgaben des BMELV entlohnt werden konnten. Hervorzuheben ist die Liquidität, die im Durchschnitt der 26 Betriebe gewährleistet ist. Der Cash Flow III beträgt im Durchschnitt der Betriebe 117 €/ha LF und ermöglicht noch die anteilige Selbstfinanzierung von Wachstumsinvestitionen.
3. Die ausgewerteten identischen Betriebe (n=11) über einen Zeitraum von drei Jahren zeigen, dass Veränderungen in Strukturdaten wie die Faktorausstattung nur über längere Zeiträume zu beobachten sind. Die volatilen Preise auf den Märkten für konventionell erzeugte Agrarprodukte finden auch in ökologisch wirtschaftenden Betrieben ihr Pendant und führen gleichfalls zu deutlichen Schwankungen in der Wirtschaftlichkeit der Betriebe. Tendenziell sind in den Ökobetrieben eine Verringerung der Nettopachtflächen, ein Anstieg des Bilanzvermögens und ein wegen der Tilgungsleistungen gesteigener Kapitaldienst zu erkennen. Gewachsene betriebliche Erträge (speziell im Wirtschaftsjahr 2011/12) bei etwas moderateren Steigerungen der Aufwendungen führen zu höheren Einkommen. Die Gesamt- und Eigenkapitalrentabilität stiegen im Berichtsjahr gegenüber dem Vorjahr wieder. Die relative Faktorentlohnung stieg und lag im Betrachtungszeitraum über der 100-Prozent-Marke.
4. Problem bleibt die starke wirtschaftliche Differenzierung bei den Ökobetrieben. So schwanken die Einkommen in den analysierten Ackerbaubetrieben Sachsens-Anhalts je nach wirtschaftlicher Gruppierung zwischen knapp 100 T€ pro Arbeitskraft und ca. 6,6 T€/AK. Dazu ist zu vermuten, dass die an der Auswertung teilgenommenen Betriebe, nicht die wirtschaftlich schlechteste Gruppe widerspiegeln.

ANHANG

- **das vollständige Tabellenmaterial kann:**
 - **bei der**
Landesanstalt für Landwirtschaft, Forsten und Gartenbau
des Landes Sachsen- Anhalt
Dr. Roland Richter
Strenzfelder Allee 22
06406 Bernburg
angefordert oder
 - **im Internetangebot unter www.llfg.sachsen-anhalt.de**
über den Link Betriebswirtschaft und Beraterseminar –
Publikationen eingesehen werden.

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Vergleich der Rechtsformen

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe insgesamt	Einzelunt. Nebenerw.	Einzelunt. Haupterw.	Personengesellsch.	HE und Pers.ges.	Juristische Personen
0001	Betriebe	Anzahl	170		95	31	126	40
Faktorausstattung								
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	1.052		963	1.020	981	1.113
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	443,1		249,7	346,4	273,5	1.016,9
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	343,8		166,8	286,8	196,3	840,1
1150	Ackerfläche	% LF	59,6		65,7	67,7	66,3	53,8
1160	Dauergrünland	% LF	39,8		34,0	32,2	33,4	45,3
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29		32	33	32	26
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	5,93		3,03	4,42	3,37	14,52
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb			1,29	1,83	1,42	
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb			1,22	1,83	1,37	
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,34		1,21	1,28	1,23	1,43
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb			37.223	53.720	41.282	
Produktionsstruktur								
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	262,8		162,8	235,3	180,6	544,6
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	48,9		52,1	63,8	55,9	41,6
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,8		9,3	9,4	9,3	10,3
1237	dar. Winterraps	% AF	0,8		0,4	0,0	0,3	1,4
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,6		0,8	0,4	0,6	0,5
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,1		0,1	0,3	0,2	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	2,0		1,2	0,0	0,8	3,2
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	32,7		30,3	22,3	27,7	37,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,5		0,3	0,2	0,3	0,7
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	45,1		40,0	40,3	40,1	49,4
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	37,3		32,3	29,7	31,5	42,3
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	8,4		5,7	7,5	6,3	10,3
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	13,9		14,0	10,6	12,9	14,7
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	9,8		8,8	6,8	8,2	11,2
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	2,9		2,7	6,1	3,8	2,2
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	2,3		2,6	4,1	3,1	1,7
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2		0,1	0,3	0,2	0,2
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,3		1,3	3,7	2,0	0,7
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	1,0		0,7	0,8	0,7	1,3
1391	Rauhfutterverzehr	GV / Betrieb	176,6		86,8	118,5	94,6	451,0
Erträge, Leistungen, Preise								
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	22		25	22	24	20
1420	dar. Weizen	dt / ha	26		28	25	28	23
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	26		29	32	30	22
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	25		25	29	27	23
1433	dar. Roggen	dt / ha	17		20	17	19	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	26		30	27	29	23
1465	Raps	dt / ha	3		4	5	4	2
1472	Kartoffeln	dt / ha	230		295	178	273	178
1473	Zuckerrüben	dt / ha	659		678	644	659	
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	6.288		5.948	5.171	5.659	6.614
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.187		5.650	5.084	5.439	6.574
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	17		13	21	19	16
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	31,04		30,96	30,00	30,64	31,79
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	35,44		34,97	32,19	34,24	38,27
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	26,31		23,86	30,18	26,25	26,22
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	33,71		34,61	31,39	32,95	35,68
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	27,33		26,27	27,66	26,86	28,02
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	27,53		26,02	26,58	26,12	30,27
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt	63,55		58,00	60,43	58,71	64,94
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	22,90		20,45	24,27	20,92	60,97
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€/ dt	8,28		7,52	8,94	8,28	
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	41,23		40,46	39,78	40,22	41,68
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	41,87		42,60	40,45	41,85	41,88

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Vergleich der Rechtsformen

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe insgesamt	Einzelunt. Haupterw.	Personengesellsch.	HE und Pers.ges.	Juristische Personen
0001	Betriebe	Anzahl	170	95	31	126	40
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	1.423.239	806.005	868.725	821.436	3.437.601
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.212	3.229	2.508	3.004	3.380
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.085	2.311	1.524	2.066	2.092
2111	dar. Boden	€/ ha LF	804	1.159	598	984	647
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	567	527	387	483	634
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	535	483	430	466	592
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	73	54	58	56	88
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	89	74	15	56	118
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	64	25	32	27	95
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	10	0	1	0	19
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	36	23	13	20	50
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	286	252	232	246	320
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	254	222	189	212	290
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	8	7	13	9	8
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	746	609	688	634	842
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	307	295	285	292	320
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	205	265	275	268	151
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	439	314	403	342	522
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	153	90	83	88	209
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	105	67	70	68	136
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.433	1.644	1.126	1.483	1.382
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	71	0	0	0	132
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	114	113	101	109	118
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	79	22	28	24	126
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.615	1.468	1.291	1.413	1.788
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.116	1.176	1.114	1.157	1.081
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	148	118	113	116	175
9280	Anlagenintensität	%	56	57	50	55	57
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	44	42	38	41	46
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	98	93	109	97	99
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	417	307	168	263	549
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	74	33	10	26	116
8232	Zugang Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€/ ha LF	29	11	21	14	42
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	152	107	14	78	216
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	111	124	126	125	100
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-4	-1	-17	-6	-2
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	234	114	26	87	361
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	17.495	9.417	2.009	7.026	25.307
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	12	7	4	6	16
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.175	1.153	889	1.071	1.266
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	161	7	-62	-14	312
9318	Tilg. von Verbindl. ges. (incl. Verm. auseinand.)	€/ ha LF	205	198	147	182	225
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	15	46	59	50	-15
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-2	-1	-2	-1

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Vergleich der Rechtsformen

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe insgesamt	Einzelunt. Haupterw.	Personengesellsch.	HE und Pers.ges.	Juristische Personen
0001	Betriebe	Anzahl	170	95	31	126	40
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	840	749	682	728	936
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	238	286	289	287	196
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	143	191	208	196	98
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	18	28	21	26	12
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	12	29	11	23	3
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	3	4	12	6	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	2	0	2	1	3
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	465	418	347	396	525
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	141	140	91	125	155
4230	dar. Milch	€/ ha LF	211	140	151	144	269
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	49	59	83	66	34
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	51	66	2	46	56
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	2	0	0	0	3
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	128	34	26	32	210
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	40	18	18	18	59
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	13	5	-17	-2	25
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	665	616	626	619	704
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	559	504	545	516	595
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	494	462	516	479	507
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	271	272	291	278	266
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	41	21	34	25	54
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	177	165	190	173	180
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	3	1	2	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	8	7	8	7	9
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	3	4	3	4	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	5	3	5	4	6
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	56	34	20	30	79
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	18	18	17	17	19
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	28	11	0	8	45
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	21	18	9	15	27
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	4	14	1	10	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	24	23	31	26	22
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	519	405	367	393	626
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	82	78	51	70	93
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	41	39	27	36	46
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	11	14	7	12	11
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	1	0	0	0	1
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	175	129	115	125	218
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	28	46	3	33	24
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	101	48	76	57	139
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	14	9	9	9	18
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	3	2	2	2	4
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	13	13	11	12	13
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	41	15	3	11	66
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	218	182	197	187	245
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	28	17	21	18	37
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	4	3	5	4	5
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	103	98	101	99	107
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	60	60	60	60	61

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Vergleich der Rechtsformen

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe insgesamt		Einzelunt. Haupterw.	Personengesellsch.	HE und Pers.ges.	Juristische Personen
0001	Betriebe	Anzahl	170		95	31	126	40
Aufwand								
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	260		142	150	145	359
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	23.499		19.615	20.078	19.762	25.120
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	159		152	133	146	170
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	44		38	32	36	50
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	65		78	66	75	56
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	26		14	15	14	35
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	341		328	294	317	361
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	104		100	92	97	109
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	26		28	21	26	25
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	77		70	70	70	83
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	35		37	34	36	35
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	10		10	10	10	10
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	85		95	91	93	78
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	102		131	103	121	88
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	4		11	1	8	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	11		14	9	12	11
Unternehmensergebnis								
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	239		343	346	344	150
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.518		1.370	1.291	1.345	1.666
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.279		1.027	945	1.001	1.516
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-59		-58	-46	-55	-64
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	61		60	48	56	66
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	1		-6	0	-4	5
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	6		0	0	0	11
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	7		9	7	8	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.535		1.372	1.293	1.347	1.697
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.362		1.101	1.000	1.070	1.612
Rentabilität								
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	76.732		67.478	101.491	75.846	86.825
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	173		270	293	277	85
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	70.649		65.029	93.568	72.050	73.016
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	159		260	270	263	72
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	32.348		34.012	34.746	34.249	31.099
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	31.322		33.202	32.953	33.122	30.148
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	419		402	420	408	430
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	580		562	578	567	593
9073	Relative Faktorentlohnung	%	106,9		108,6	114,1	110,3	104,8
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	5,9		8,2	8,9	8,4	4,3
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,6		5,3	6,5	5,6	4,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	10,1		14,1	17,6	15,3	7,5
Liquidität / Stabilität								
9601	Liquidität 1. Grades	%	29		27	29	27	30
9221	Cashflow I	€ / ha LF	311		425	433	427	212
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	34		65	139	88	-13
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	265		256	194	237	289
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	128		123	164	135	123
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	171		161	195	172	171
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	287		274	297	281	292
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	206		209	119	175	235
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	154		159	99	138	169
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	92		93	65	84	99
9270	Eigenkapitalquote	%	45		51	45	49	41
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	80		94	100	96	68
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	69		65	116	81	59
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.144		5.335	9.096	6.549	4.131
Unternehmerfamilie								
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb			81.139	103.397	86.615	
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb			58.112	83.695	64.406	
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb			32.859	37.815	34.078	
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK			35.949	29.459	33.818	

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	95	30	44	15
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	963	814	1.051	842
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	249,7	270,4	230,4	313,4
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	166,8	176,4	168,9	177,1
1150	Ackerfläche	% LF	65,7	93,5	40,9	70,8
1160	Dauergrünland	% LF	34,0	6,4	58,8	28,5
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	32	38	29	29
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,03	2,45	3,05	3,54
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,29	1,23	1,37	1,29
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,22	1,13	1,30	1,24
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,21	0,91	1,33	1,13
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	37.223	36.392	38.239	38.574
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	162,8	249,1	94,4	221,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	52,1	53,6	40,9	60,9
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,3	10,7	4,8	12,2
1237	dar. Winterraps	% AF	0,4	0,5	0,0	0,6
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,8	1,3	0,1	0,4
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,1	0,2	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,2	1,1	2,1	0,3
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	30,3	23,1	50,2	24,1
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,3	0,5	0,0	0,1
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	40,0	1,3	64,2	36,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	32,3	1,0	61,9	26,4
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	5,7	0,0	13,3	0,2
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	14,0	0,4	24,4	16,5
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	8,8	0,4	17,2	6,5
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	2,7	0,0	0,4	6,4
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	2,6	0,0	0,3	5,9
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,0	0,2
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,3	0,3	1,6	2,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,7	0,0	0,3	1,4
1391	Rauhfuttermehrfresser	GV / Betrieb	86,8	3,6	148,2	97,7
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	25	25	25	24
1420	dar. Weizen	dt / ha	28	28	30	26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	29	33	17	29
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	25	24	28	21
1433	dar. Roggen	dt / ha	20	19	19	23
1434	dar. Triticale	dt / ha	30	33	29	26
1465	Raps	dt / ha	4	4		5
1472	Kartoffeln	dt / ha	295	307	219	230
1473	Zuckerrüben	dt / ha	678	678		
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.948		5.936	7.310
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.650		5.639	6.848
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	13		4	14
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	30,96	32,32	26,53	29,80
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	34,97	36,37	36,10	31,92
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	23,86	20,47		26,83
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	34,61	39,11	15,70	32,35
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	26,27	26,18	23,60	27,13
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	26,02	26,58	22,20	25,86
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	58,00	58,00		
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	20,45	15,73	60,13	64,98
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	7,52	7,52		
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	40,46		40,49	37,65
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	42,60		42,63	40,19

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	95	30	44	15
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	806.005	702.352	798.880	1.046.857
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	3.229	2.597	3.468	3.340
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	2.311	1.850	2.444	2.547
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.159	1.188	1.088	1.153
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	527	262	643	597
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	483	343	613	438
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	54	29	64	58
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	74	19	35	259
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	25	36	6	47
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	23	34	5	46
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	252	13	436	237
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	222	7	422	193
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	7	0	1	14
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	609	667	546	492
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	295	399	190	337
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	265	360	171	300
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	314	268	357	155
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	90	92	73	106
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	67	54	94	21
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€ / ha LF	1.644	1.133	1.938	1.539
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€ / ha LF	113	93	128	105
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	22	31	16	10
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.468	1.374	1.383	1.717
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.176	1.110	1.214	1.129
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	118	112	81	176
9280	Anlagenintensität	%	57	49	58	64
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	42	30	47	48
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	93	77	111	74
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	307	166	410	297
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	33	11	14	110
8232	Zugang Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	11	2	17	1
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	107	16	182	91
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	124	84	185	73
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-1	3	-8	2
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	114	46	167	99
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	9.417	5.081	12.626	8.798
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	7	1	14	0
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.153	1.107	1.027	1.562
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	7	-13	45	22
9318	Tilg. von Verbindk. ges. (incl. Verm. auseinand.)	€ / ha LF	198	172	233	155
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	46	3	85	21
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-2	-3	-1	-4

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	95	30	44	15
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	749	639	683	652
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	286	575	39	331
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	191	374	34	228
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	28	55	2	38
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	29	58	1	42
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	4	11	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	418	7	617	265
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	140	5	272	109
4230	dar. Milch	€/ ha LF	140	0	325	7
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	59	0	2	126
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	66	0	0	3
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	34	53	23	28
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	18	33	13	6
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	5	21	-8	2
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	616	602	626	581
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	504	463	545	475
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	462	436	497	437
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	272	275	277	258
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	21	5	33	25
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	165	155	181	153
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	3	1	4	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7	7	9	6
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	4	7	2	4
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	3	0	7	2
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	34	20	39	32
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	18	18	17	17
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	11	0	17	9
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	18	11	12	36
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	14	15	1	22
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	23	26	24	20
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	405	346	347	369
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	78	111	52	74
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	39	65	21	33
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	14	19	7	21
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	129	6	117	137
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	46	5	28	46
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	48	0	28	68
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	9	0	15	7
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	2	0	5	1
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	13	0	18	12
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	15	21	7	12
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	182	209	170	145
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	17	13	20	17
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	3	2	4	3
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	98	87	99	97
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	60	104	44	25

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	95	30	44	15
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	142	110	154	136
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	19.615	22.522	20.204	18.556
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	152	110	172	167
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	38	23	43	48
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	78	61	88	87
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	14	15	14	8
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	328	333	312	296
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	100	90	107	87
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	28	36	27	15
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	70	52	78	72
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	37	28	41	37
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	10	7	14	9
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	95	136	72	73
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	131	183	95	121
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	11	13	1	19
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	14	10	17	9
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	343	363	317	268
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.370	1.262	1.301	1.236
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.027	899	984	968
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-58	-54	-61	-55
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	60	56	62	55
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-6	-14	-1	-2
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	9	9	9	9
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.372	1.263	1.304	1.236
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.101	978	1.056	1.035
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	67.478	77.153	56.907	63.009
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	270	285	247	201
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	65.029	76.123	52.865	60.094
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	260	282	229	192
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	34.012	43.578	30.223	29.886
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	33.202	43.158	28.899	29.062
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	402	392	383	328
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	562	588	522	463
9073	Relative Faktorentlohnung	%	108,6	116,2	100,4	98,9
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	8,2	11,7	4,9	5,6
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	5,3	7,7	3,6	3,7
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	14,1	0,0	4,1	4,5
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	27	20	53	7
9221	Cashflow I	€ / ha LF	425	353	451	370
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	65	-20	74	114
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	256	225	294	209
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	123	102	110	125
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	161	125	153	175
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	274	213	282	292
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	209	221	267	167
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	159	181	192	120
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	93	106	104	72
9270	Eigenkapitalquote	%	51	44	56	46
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	94	68	90	83
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	65	48	49	71
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.335	5.305	3.735	6.336
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	81.139	95.305	73.099	67.456
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	58.112	68.101	54.956	44.638
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	32.859	30.674	37.025	27.657
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	35.949	51.067	28.203	28.946

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbaubetriebe	Futterbaubetriebe	Verbundbetriebe
0001	Betriebe	Anzahl	31	11	11	7
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.020	796	1.185	916
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	346,4	334,5	369,2	400,7
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	286,8	267,7	311,0	332,9
1150	Ackerfläche	% LF	67,7	87,4	45,4	72,6
1160	Dauergrünland	% LF	32,2	12,6	54,3	27,2
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	33	40	31	25
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	4,42	3,19	5,59	5,12
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,83	1,36	2,18	1,88
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,83	1,36	2,18	1,88
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,28	0,96	1,51	1,28
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	53.720	47.884	59.466	53.658
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	235,3	295,8	165,6	292,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	63,8	67,8	55,2	63,2
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,4	11,0	10,0	6,5
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,4	0,7	0,0	0,2
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,3	0,7	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	22,3	16,6	32,8	23,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,2	0,5	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	40,3	7,1	65,6	26,3
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	29,7	5,2	62,2	16,0
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	7,5	0,0	17,5	3,3
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	10,6	3,2	20,2	6,6
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	6,8	1,2	14,2	3,5
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	6,1	0,0	0,3	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	4,1	0,0	0,2	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,3	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	3,7	1,9	3,2	6,9
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,8	0,0	0,0	3,1
1391	Rauhfuttermehrfresser	GV / Betrieb	118,5	24,6	240,9	104,2
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	22	22	32	13
1420	dar. Weizen	dt / ha	25	24	45	12
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	32	33	25	
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	29	29	30	25
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	16	32	14
1434	dar. Triticale	dt / ha	27	23	33	13
1465	Raps	dt / ha	5		5	
1472	Kartoffeln	dt / ha	178	192	450	106
1473	Zuckerrüben	dt / ha	644	644		
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.171		5.325	3.969
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.084		5.188	4.265
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	21		5	
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	30,00	29,95	25,79	33,89
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	32,19	33,01	26,29	40,23
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	30,18	30,76	26,00	
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	31,39	29,29	26,08	
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	27,66	25,22	22,69	33,09
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	26,58	27,59	25,45	28,45
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	60,43		60,43	
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	24,27	20,95		70,17
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	8,94	8,94		
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	39,78		39,05	47,42
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	40,45		40,06	44,26

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	31	11	11	7
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	868.725	826.822	995.539	825.519
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	2.508	2.472	2.696	2.060
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	1.524	1.370	1.761	1.214
2111	dar. Boden	€ / ha LF	598	741	650	340
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	387	195	502	338
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	430	373	517	368
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	58	61	71	32
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	15	1	20	1
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	32	26	27	51
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	1	3	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	13	23	12	1
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	232	21	428	186
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	189	10	415	101
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	13	0	1	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	688	1.020	449	581
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	285	364	208	293
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	275	359	198	274
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	403	656	241	289
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	83	69	76	111
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	70	84	58	63
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€ / ha LF	1.126	1.365	957	904
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€ / ha LF	101	44	158	39
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	28	29	29	24
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.291	1.036	1.618	1.114
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.114	886	1.402	1.004
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	113	73	168	43
9280	Anlagenintensität	%	50	39	56	52
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	38	40	38	32
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	109	138	88	118
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	168	139	150	208
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	10	12	1	23
8232	Zugang Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	21	2	49	5
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	14	2	4	11
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	126	112	106	174
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-17	-7	-26	-13
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	26	25	-15	70
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	2.009	2.639	-998	5.444
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	4	6	1	8
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	889	380	1.377	825
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-62	-87	-92	19
9318	Tilg. von Verbindk. ges. (incl. Verm. auseinand.)	€ / ha LF	147	94	185	146
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	59	119	20	34
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-1	4	-7	0

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	31	11	11	7
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	682	566	746	413
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	289	489	135	211
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	208	344	97	150
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	21	48	9	6
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	11	25	0	8
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	12	34	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	2	5	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	347	29	563	158
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	91	10	185	66
4230	dar. Milch	€ / ha LF	151	0	358	60
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	83	0	1	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	2	0	0	9
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	26	24	35	17
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	18	22	18	16
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	-17	-7	-26	-12
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	626	609	690	556
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	545	486	619	514
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	516	463	586	487
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€ / ha LF	291	288	310	269
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	34	8	53	38
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	190	164	223	174
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	3	0	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€ / ha LF	8	5	13	4
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€ / ha LF	3	5	2	2
4640	dar. Prämien Tierprod.	€ / ha LF	5	0	11	3
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	20	18	20	23
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	17	17	14	21
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	0	0	0	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	9	14	7	7
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€ / ha LF	1	4	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	31	50	31	10
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	367	267	365	223
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	51	75	37	35
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	27	44	19	11
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	7	8	5	10
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	115	11	117	33
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	3	0	6	4
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	76	5	58	5
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	9	1	13	9
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	2	0	5	1
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	11	3	17	5
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	3	8	0	1
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	197	173	210	153
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	21	14	24	19
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	5	2	8	2
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	101	84	114	102
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	60	72	56	31

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	31	11	11	7
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	150	113	199	140
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.078	20.562	21.520	17.260
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	133	101	162	125
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	32	18	44	26
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	66	48	83	66
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	15	16	12	12
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	294	343	286	230
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	92	70	107	96
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	21	18	18	29
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	70	52	88	67
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	34	27	39	31
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	10	8	11	10
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	91	136	74	58
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	103	167	76	70
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	1	2	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	9	15	6	5
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	346	345	399	241
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.291	1.169	1.410	957
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	945	824	1.011	716
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-46	-40	-58	-37
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	48	46	58	37
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	0	0	1
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	7	9	6	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.293	1.174	1.410	959
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.000	878	1.075	759
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	101.491	98.814	123.937	79.791
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	293	295	336	199
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	93.568	87.199	114.841	77.229
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	270	261	311	193
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	34.746	42.752	35.284	26.502
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	32.953	39.116	33.657	26.001
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	420	374	510	332
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	578	593	654	428
9073	Relative Faktorentlohnung	%	114,1	110,9	121,4	106,6
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	8,9	10,0	10,6	6,2
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	6,5	6,6	7,7	4,7
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	17,6	13,2	42,5	8,5
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	29	59	15	45
9221	Cashflow I	€ / ha LF	433	425	490	320
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	139	235	101	52
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	194	138	241	183
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	164	204	159	95
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	195	222	203	121
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	297	305	321	219
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	119	68	152	193
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	99	62	119	151
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	65	45	75	83
9270	Eigenkapitalquote	%	45	55	36	44
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	100	119	98	57
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	116	159	102	58
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	9.096	16.689	6.757	4.508
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	103.397	105.164	123.313	79.245
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	83.695	93.801	102.192	43.041
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	37.815	17.128	61.600	43.749
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	29.459	24.724	35.461	29.776

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe	Veredlungs- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	126	41	55	22	8
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	981	808	1.089	869	2.371
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	273,5	287,6	258,1	341,2	119,9
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	196,3	200,9	197,3	226,7	82,5
1150	Ackerfläche	% LF	66,3	91,6	42,2	71,5	73,7
1160	Dauergrünland	% LF	33,4	8,4	57,5	28,0	26,2
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	32	39	30	28	34
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,37	2,65	3,56	4,04	3,87
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,42	1,26	1,53	1,48	1,31
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,37	1,19	1,48	1,44	1,31
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,23	0,92	1,38	1,18	3,23
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb	41.282	39.475	42.484	43.373	36.526
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	180,6	261,7	108,6	244,2	85,6
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	55,9	57,9	45,3	61,8	70,1
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,3	10,8	6,4	10,0	5,9
1237	dar. Winterraps	% AF	0,3	0,4	0,0	0,4	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,6	1,1	0,1	0,4	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	0,8	0,8	1,4	0,2	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	27,7	21,1	44,9	23,9	11,8
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,3	0,5	0,0	0,1	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	40,1	3,1	64,6	32,7	190,8
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	31,5	2,3	62,0	22,6	8,9
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	6,3	0,0	14,5	1,4	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	12,9	1,2	23,2	12,8	5,5
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	8,2	0,7	16,4	5,4	2,5
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	3,8	0,0	0,3	4,0	99,2
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	3,1	0,0	0,3	3,7	76,2
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2	0,0	0,0	0,1	4,4
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,0	0,8	2,1	3,8	2,8
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,7	0,0	0,2	2,0	7,3
1391	Rauhfuttermittelverzehrer	GV / Betrieb	94,6	9,2	166,7	99,8	22,7
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	24	24	28	19	32
1420	dar. Weizen	dt / ha	28	27	35	22	35
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	30	33	21	29	36
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	27	26	29	21	34
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	18	23	18	23
1434	dar. Triticale	dt / ha	29	32	30	21	27
1465	Raps	dt / ha	4	4	5	5	
1472	Kartoffeln	dt / ha	273	286	226	199	
1473	Zuckerrüben	dt / ha	659	659			
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.659		5.724	4.344	
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.439		5.483	4.555	
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	19		4	14	20
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	30,64	31,58	26,13	30,82	29,64
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	34,24	35,49	30,55	32,94	18,70
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	26,25	24,64	26,00	26,83	30,00
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	32,95	34,51	20,66	32,35	40,00
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	26,86	25,89	22,95	29,88	33,88
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	26,12	26,68	23,81	25,96	30,72
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt	58,71	58,00	60,43		
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	20,92	16,39	60,13	65,48	
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€/ dt	8,28	8,28			
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	40,22		40,02	45,56	
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	41,85		41,77	43,57	

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe	Veredlungs- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	126	41	55	22	8
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	821.436	735.746	838.212	976.431	719.033
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.004	2.558	3.247	2.862	5.996
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.066	1.700	2.249	2.049	3.992
2111	dar. Boden	€/ ha LF	984	1.048	962	850	1.574
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	483	241	603	500	1.559
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	466	352	585	412	535
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	56	39	66	48	163
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	56	14	31	162	111
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	27	33	12	48	21
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	1	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	20	31	7	29	3
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	246	16	433	218	512
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	212	8	420	159	63
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	9	0	1	9	225
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	634	777	519	525	1.430
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	292	388	195	320	320
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	268	360	179	290	290
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	342	389	324	205	1.110
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	88	85	74	108	164
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	68	63	83	37	140
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.483	1.205	1.658	1.302	3.722
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	109	78	137	81	307
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	24	30	20	15	78
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.413	1.269	1.451	1.492	2.007
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.157	1.040	1.268	1.082	1.538
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	116	100	106	126	394
9280	Anlagenintensität	%	55	45	57	60	55
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	41	32	44	42	50
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	97	93	104	86	121
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	263	158	335	264	496
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	26	11	10	78	30
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	14	2	26	3	62
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	78	12	131	61	247
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	125	93	162	110	78
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-6	0	-13	-4	25
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	87	40	115	88	228
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	7.026	4.292	8.347	7.445	7.073
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	6	2	10	2	9
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.071	880	1.127	1.287	897
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-14	-36	6	21	-321
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	182	147	219	152	295
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	50	39	66	26	143
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-2	-1	-3	-2	-6

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe	Veredlungs- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	126	41	55	22	8
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	728	616	701	563	3.796
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	287	548	67	286	343
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	196	364	52	199	239
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	26	53	4	26	13
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	23	48	1	29	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	6	18	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	1	2	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	396	14	602	225	3.390
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	125	7	247	93	21
4230	dar. Milch	€/ ha LF	144	0	334	27	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	66	0	2	79	1.739
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	46	0	0	5	1.613
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	32	44	26	24	10
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	18	30	14	10	7
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-2	12	-13	-3	-6
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	619	605	644	572	805
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	516	470	566	489	563
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	479	444	523	456	449
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	278	279	286	262	266
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	25	6	39	30	25
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	173	158	193	161	155
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	2	1	3	1	3
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7	7	10	5	2
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	4	7	2	3	2
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	4	0	8	2	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	30	20	34	29	112
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	17	18	16	18	25
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	8	0	12	6	51
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	15	12	10	25	50
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	10	11	0	14	96
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	26	33	26	16	8
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	393	321	352	314	2.513
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	70	100	48	59	109
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	36	59	21	25	56
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	12	16	6	17	0
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	125	7	117	98	1.892
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	33	3	22	31	566
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	57	2	37	44	1.120
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	9	1	14	8	45
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	2	0	5	1	7
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	12	1	18	10	79
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	11	17	5	8	60
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	187	197	181	148	443
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	18	13	21	17	43
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	4	2	5	3	17
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	99	86	103	99	195
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	60	94	48	27	86

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe	Veredlungs- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	126	41	55	22	8
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€/ ha LF	145	111	166	137	290
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€/ eAK	19.762	21.861	20.635	18.042	13.557
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€/ ha LF	146	107	169	151	241
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€/ ha LF	36	21	43	40	81
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€/ ha LF	75	57	87	79	71
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€/ ha LF	14	16	14	10	40
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€/ ha LF	317	336	304	271	640
5710	dar. Unterhaltung	€/ ha LF	97	84	107	91	182
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€/ ha LF	26	31	24	20	42
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€/ ha LF	70	52	81	70	140
5730	dar. Betriebsversicherung	€/ ha LF	36	28	41	34	84
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€/ ha LF	10	7	13	9	18
5742	dar. Pachten	€/ ha LF	93	136	72	68	87
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€/ ha	121	178	89	98	103
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€/ ha LF	8	10	1	12	59
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€/ ha LF	12	12	14	7	29
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€/ ha LF	344	357	341	258	912
4000	Betriebliche Erträge	€/ ha LF	1.345	1.233	1.332	1.132	4.595
5000	Betriebliche Aufwendungen	€/ ha LF	1.001	875	991	874	3.683
7000	Finanzergebnis	€/ ha LF	-55	-50	-60	-48	-83
7230	dar. Zinsaufwand	€/ ha LF	56	53	61	49	84
7600	Außerordentliches Ergebnis	€/ ha LF	-4	-10	-1	-1	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€/ ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€/ ha LF	8	9	8	8	12
7910	Unternehmensertrag	€/ ha LF	1.347	1.235	1.334	1.132	4.596
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€/ ha LF	1.070	947	1.062	932	3.779
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€/ Betrieb	75.846	82.965	70.313	68.349	98.021
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€/ ha LF	277	288	272	200	817
9004	Ordentliches Ergebnis	€/ Betrieb	72.050	79.095	65.260	65.546	100.520
9004	Ordentliches Ergebnis	€/ ha LF	263	275	253	192	838
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€/ AK	34.249	43.311	31.813	28.521	34.268
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€/ AK	33.122	41.852	30.394	27.827	34.913
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€/ ha LF	408	386	419	329	1.128
9071	Betriebseinkommen	€/ ha LF	567	590	560	450	1.302
9073	Relative Faktorentlohnung	%	110,3	114,5	106,5	101,5	147,3
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	8,4	11,2	6,7	5,7	11,6
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	5,6	7,4	4,6	3,9	10,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	15,3	56,5	9,0	6,4	23,0
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	27	27	36	15	22
9221	Cashflow I	€/ ha LF	427	376	462	351	1.137
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€/ ha LF	88	59	82	91	515
9240	Kapitaldienst	€/ ha LF	237	198	279	199	379
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€/ ha LF	135	134	124	114	488
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€/ ha LF	172	155	168	155	570
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€/ ha LF	281	241	293	265	729
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	175	148	225	175	78
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	138	128	166	129	67
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	84	82	95	75	52
9270	Eigenkapitalquote	%	49	47	51	45	62
9230	Eigenkapitalveränderung	€/ ha LF	96	84	92	74	485
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€/ ha LF	81	83	65	66	404
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€/ AK	6.549	8.984	4.684	5.598	12.514
Unternehmerfamilie							
9502	Gesamteinkommen	€/ Betrieb	86.615	97.950	83.142	71.207	94.770
9503	Verfügbares Einkommen	€/ Betrieb	64.406	74.996	64.403	44.130	65.915
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€/ Betrieb	34.078	27.040	41.940	32.778	19.676
3395	Nettoentnahmen	€/ nAK	33.818	43.019	30.346	29.291	31.536

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 1 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Ackerbaubetriebe	
						Getreide	Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	41	10	10	21	18
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	808	751	869	771	806
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	287,6	373,3	170,0	335,3	246,9
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	200,9	266,3	142,7	223,8	186,0
1150	Ackerfläche	% LF	91,6	95,3	84,1	93,6	88,0
1160	Dauergrünland	% LF	8,4	4,7	15,7	6,4	11,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	39	49	32	43	30
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,65	2,43	2,30	2,57	2,60
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,26	1,30	1,27	1,17	1,33
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,19	1,12	1,27	1,08	1,30
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,92	0,65	1,35	0,77	1,05
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb	39.475	45.511	37.211	41.377	36.904
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	261,7	356,6	145,3	310,2	218,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	57,9	72,6	44,9	72,1	35,5
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,8	6,1	10,8	11,5	9,0
1237	dar. Winterraps	% AF	0,4	0,0	0,0	0,6	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	1,1	0,0	1,8	0,0	2,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,4	0,6	0,0	0,3	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	0,8	0,0	0,0	1,2	0,2
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	21,1	10,8	36,7	10,1	40,5
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,5	0,5	0,0	0,8	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	3,1	0,0	11,4	0,4	7,1
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	2,3	0,0	9,9	0,4	5,5
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	1,2	0,0	7,0	0,1	3,1
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	0,7	0,0	2,1	0,1	1,6
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,8	0,0	1,3	0,0	1,6
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	9,2	0,0	19,2	1,8	17,5
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	24	29	16	25	19
1420	dar. Weizen	dt / ha	27	32	19	26	32
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	33	34		33	31
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	27		26	23
1433	dar. Roggen	dt / ha	18	25	12	21	11
1434	dar. Triticale	dt / ha	32	25	10	32	32
1465	Raps	dt / ha	4			4	
1472	Kartoffeln	dt / ha	286		186		298
1473	Zuckerrüben	dt / ha	659	644		644	
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh					
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh					
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau					
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	31,58	30,61	33,81	30,74	34,99
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	35,49	34,15	34,62	34,19	42,87
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	24,64	21,63		21,86	47,21
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	34,51	33,69	28,04	33,47	41,73
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	25,89	24,97	27,91	26,33	25,02
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	26,68	26,89	25,45	25,92	33,17
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt	58,00			58,00	
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	16,39		20,75		16,68
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt	8,28	8,94		8,94	
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt					
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt					

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Ackerbaubetriebe	
						Getreide	Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	41	10	10	21	18
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/Betrieb	735.746	1.029.577	333.466	901.386	543.991
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.558	2.758	1.962	2.688	2.203
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.700	1.694	1.139	1.794	1.483
2111	dar. Boden	€/ ha LF	1.048	1.284	370	1.220	694
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	241	143	100	210	282
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	352	236	570	328	412
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	39	11	80	27	60
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	14	12	13	7	25
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	33	45	6	36	24
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	1	3	0	1	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	31	42	5	34	20
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	16	0	23	3	34
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	8	0	16	3	16
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	777	1.000	741	824	626
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	388	423	316	421	320
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	360	395	290	389	298
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	389	577	425	403	306
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	85	135	20	76	98
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	63	104	90	73	50
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.205	1.536	1.004	1.148	1.214
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	78	29	0	43	65
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	30	40	15	31	21
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.269	1.152	925	1.471	921
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.040	1.052	630	1.219	726
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	100	49	144	67	149
9280	Anlagenintensität	%	45	31	50	41	55
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	32	27	48	31	34
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	93	108	153	81	121
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	158	88	145	134	202
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	11	12	6	17	2
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	2	0	3	0	5
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	12	7	13	4	25
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	93	37	135	71	133
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	0	0	-17	0	-1
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	40	-2	6	18	77
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	4.292	-265	418	2.327	7.342
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	-8	5	-3	10
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	880	575	500	1.068	615
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-36	-238	12	-97	62
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	147	139	130	149	125
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	39	117	67	60	26
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-6	-1	-2	2

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Ackerbaubetriebe	
						Getreide	Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	41	10	10	21	18
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	616	724	393	646	489
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	548	682	334	577	428
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	364	559	185	463	207
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	53	50	46	55	39
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	48	0	58	0	86
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	18	34	0	18	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	2	4	0	3	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	14	0	24	8	23
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	7	0	21	4	12
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	44	11	33	49	30
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	30	9	22	30	27
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	12	30	-29	12	10
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	605	640	543	650	527
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	470	492	491	469	469
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	444	464	463	440	448
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	279	290	295	277	280
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	6	2	8	4	9
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	158	169	159	159	155
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	2	1	0	4
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7	11	4	9	3
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	7	11	3	9	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	0	0	1	0	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	20	18	23	20	18
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	18	16	23	18	16
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	12	12	21	16	7
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	11	16	0	11	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	33	48	15	38	27
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	321	344	279	325	261
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	100	115	89	86	96
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	59	59	52	48	61
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	16	26	6	17	11
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	7	0	11	4	13
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	3	0	0	3	4
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	2	0	5	0	4
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	1	0	1	0	1
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	1	0	5	1	2
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	17	24	10	25	4
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	197	204	170	210	147
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	13	3	30	7	23
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	2	1	4	2	2
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	86	71	108	89	85
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	94	129	25	112	33

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Ackerbaubetriebe	
						Getreide	Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	41	10	10	21	18
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	111	95	94	97	123
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	21.861	27.195	15.494	21.700	23.369
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	107	77	132	103	117
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	21	12	11	17	27
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	57	44	61	62	52
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	16	13	27	15	17
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	336	333	319	365	277
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	84	41	79	97	68
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	31	8	8	47	6
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	52	34	62	48	61
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	28	25	29	27	26
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	7	7	9	7	7
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	136	184	102	163	92
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	178	238	128	217	115
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	10	11	0	9	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	12	7	7	11	14
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	357	546	82	418	249
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.233	1.394	907	1.308	1.026
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	875	848	825	890	777
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-50	-50	-33	-62	-32
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	53	54	36	65	33
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-10	0	0	-17	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	9	9	7	10	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.235	1.398	910	1.311	1.027
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	947	911	868	981	817
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	82.965	181.720	7.164	110.724	51.842
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	288	487	42	330	210
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	79.095	166.500	5.829	105.981	48.691
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	275	446	34	316	197
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	43.311	89.556	10.089	55.707	31.610
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	41.852	83.280	9.509	53.861	30.398
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	386	541	129	413	320
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	590	800	317	653	466
9073	Relative Faktorentlohnung	%	114,5	146,0	58,4	122,4	100,7
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	11,2	23,2	-20,3	14,7	4,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	7,4	13,7	-7,6	9,5	3,7
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	56,5	105,5	0,0	0,0	4,3
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	27	117	35	34	22
9221	Cashflow I	€ / ha LF	376	532	215	408	317
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	59	227	90	97	28
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	198	192	165	212	157
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	134	319	25	184	68
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	155	331	36	202	95
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	241	396	157	288	184
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	148	60	662	115	233
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	128	58	463	105	167
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	82	48	105	74	86
9270	Eigenkapitalquote	%	47	56	51	43	55
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	84	243	16	119	30
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	83	266	-11	122	35
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	8.984	40.995	-781	15.882	3.320
Unternehmerfamilie							
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	97.950	187.287	19.902	127.898	67.047
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	74.996	152.194	14.758	100.049	51.748
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	27.040	30.215	12.491	34.550	16.619
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	43.019	58.106	66	54.036	32.258

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach LF - Gruppen und nach der Ertragsmesszahl**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	EMZ <= 30	EMZ > 30
0001	Betriebe	Anzahl	41	14	27	15	26
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	808	912	794	635	892
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	287,6	104,6	382,5	256,1	305,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	200,9	60,0	274,0	179,4	213,3
1150	Ackerfläche	% LF	91,6	83,3	92,8	88,6	93,1
1160	Dauergrünland	% LF	8,4	16,4	7,2	11,3	6,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	39	39	38	24	45
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,65	1,57	3,21	1,99	3,04
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,26	1,19	1,30	1,33	1,23
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,19	1,19	1,19	1,32	1,12
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,92	1,50	0,84	0,78	0,99
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb	39.475	33.638	42.502	36.397	41.251
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	261,7	85,9	352,8	229,2	280,4
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	57,9	53,2	58,5	42,7	65,1
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,8	7,1	11,3	17,2	7,8
1237	dar. Winterraps	% AF	0,4	0,0	0,4	1,1	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	1,1	2,5	0,9	0,1	1,6
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,4	0,0	0,4	0,0	0,6
1271	dar. Silomais	% AF	0,8	0,0	0,9	0,2	1,1
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	21,1	26,5	20,4	34,4	14,8
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,5	0,0	0,6	0,0	0,7
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	3,1	7,8	2,5	2,5	3,4
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	2,3	6,1	1,8	0,6	3,1
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	1,2	3,6	0,9	0,0	1,8
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	0,7	2,0	0,5	0,3	0,9
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,8	1,6	0,7	1,8	0,3
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	9,2	8,1	9,8	7,1	10,4
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	24	22	24	16	27
1420	dar. Weizen	dt / ha	27	31	27	21	28
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	33	29	34	0	33
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	24	26	17	26
1433	dar. Roggen	dt / ha	18	16	18	13	22
1434	dar. Triticale	dt / ha	32	29	32	40	29
1465	Raps	dt / ha	4		4	4	
1472	Kartoffeln	dt / ha	286	486	219	115	288
1473	Zuckerrüben	dt / ha	659		659		659
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh					
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh					
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau					
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	31,58	33,39	31,39	26,10	32,71
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	35,49	35,74	35,46	32,77	35,68
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	24,64	29,65	23,90		24,64
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	34,51	39,69	33,84	25,20	34,82
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	25,89	28,48	25,63	25,51	26,19
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	26,68	24,79	26,80	21,20	28,98
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt	58,00		58,00	58,00	
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	16,39	9,73	21,34	61,88	16,12
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt	8,28		8,28		8,28
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt					
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt					

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach LF - Gruppen und nach der Ertragsmesszahl**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	EMZ <= 30	EMZ > 30
0001	Betriebe	Anzahl	41	14	27	15	26
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	735.746	313.072	954.910	550.719	842.493
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.558	2.994	2.496	2.150	2.755
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.700	2.242	1.623	1.585	1.756
2111	dar. Boden	€/ ha LF	1.048	1.119	1.038	885	1.127
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	241	322	229	310	208
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	352	657	309	327	364
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	39	73	34	54	32
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	14	64	7	5	18
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	33	62	29	5	47
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	1	7	0	0	1
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	31	54	28	4	44
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	16	51	11	24	11
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	8	42	3	3	10
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	777	600	802	507	907
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	388	377	390	310	426
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	360	346	362	298	390
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	389	223	412	197	481
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	85	71	86	69	92
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	63	88	60	47	71
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.205	1.850	1.114	1.137	1.238
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	78	140	69	77	78
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	30	27	31	25	33
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.269	1.033	1.302	938	1.429
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.040	739	1.083	743	1.184
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	100	117	97	116	91
9280	Anlagenintensität	%	45	62	42	56	41
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	32	39	31	36	30
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	93	129	88	94	92
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	158	411	122	209	133
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	11	45	6	16	9
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	2	4	2	1	2
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	12	63	4	5	15
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	93	218	75	141	70
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	0	3	0	6	-3
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	40	215	15	99	11
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	4.292	14.318	1.757	12.755	1.098
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	14	-1	12	-2
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	880	810	890	740	947
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-36	149	-62	40	-72
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	147	162	145	120	160
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	39	-37	50	12	52
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-15	1	8	-5

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach LF - Gruppen und nach der Ertragsmesszahl**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	EMZ <= 30	EMZ > 30
0001	Betriebe	Anzahl	41	14	27	15	26
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	616	525	629	298	770
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	548	457	561	239	698
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	364	298	374	165	461
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	53	20	58	47	56
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	48	97	41	3	69
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	18	0	21	0	27
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	2	0	2	0	2
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	14	16	14	21	11
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	7	12	6	0	10
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	44	52	43	37	48
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	30	39	29	26	32
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	12	24	10	10	13
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	605	577	608	497	657
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	470	485	468	453	478
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	444	461	442	434	449
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	279	289	278	264	287
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	6	14	5	16	1
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	158	157	158	153	160
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	0	2	2	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7	3	7	7	7
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	7	3	7	7	7
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	20	21	19	13	23
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	18	18	18	11	21
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	12	2	13	2	17
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	11	12	11	0	17
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	33	31	33	26	37
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	321	299	325	171	394
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	100	97	100	46	126
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	59	59	59	29	73
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	16	7	17	9	19
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	1	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	7	4	8	10	6
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	3	2	4	4	3
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	2	0	2	3	1
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	1	1	0	1	0
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	1	1	1	1	1
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	17	9	18	8	21
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	197	191	198	106	242
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	13	9	14	6	17
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	2	1	2	0	3
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	86	113	82	74	92
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	94	65	98	23	128

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach LF - Gruppen und nach der Ertragsmesszahl**

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	EMZ <= 30	EMZ > 30
0001	Betriebe	Anzahl	41	14	27	15	26
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€/ ha LF	111	56	119	68	132
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€/ eAK	21.861	15.715	22.453	26.335	20.969
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€/ ha LF	107	182	97	100	111
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€/ ha LF	21	24	21	29	18
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€/ ha LF	57	126	47	55	58
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€/ ha LF	16	14	16	2	22
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€/ ha LF	336	269	345	231	387
5710	dar. Unterhaltung	€/ ha LF	84	54	88	60	95
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€/ ha LF	31	5	34	18	37
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€/ ha LF	52	49	52	43	56
5730	dar. Betriebsversicherung	€/ ha LF	28	37	26	24	30
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€/ ha LF	7	9	7	8	7
5742	dar. Pachten	€/ ha LF	136	87	143	72	167
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€/ ha	178	140	182	100	212
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€/ ha LF	10	9	10	0	14
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€/ ha LF	12	15	11	20	8
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€/ ha LF	357	318	363	235	416
4000	Betriebliche Erträge	€/ ha LF	1.233	1.125	1.248	805	1.439
5000	Betriebliche Aufwendungen	€/ ha LF	875	807	885	570	1.023
7000	Finanzergebnis	€/ ha LF	-50	-27	-53	-32	-59
7230	dar. Zinsaufwand	€/ ha LF	53	28	56	33	62
7600	Außerordentliches Ergebnis	€/ ha LF	-10	0	-11	-1	-14
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€/ ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€/ ha LF	9	9	9	7	9
7910	Unternehmensertrag	€/ ha LF	1.235	1.127	1.250	806	1.443
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€/ ha LF	947	844	961	611	1.109
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€/ Betrieb	82.965	29.587	110.642	49.838	102.076
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€/ ha LF	288	283	289	195	334
9004	Ordentliches Ergebnis	€/ Betrieb	79.095	26.286	106.477	48.549	96.717
9004	Ordentliches Ergebnis	€/ ha LF	275	251	278	190	316
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€/ AK	43.311	22.647	48.534	33.883	46.869
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€/ AK	41.852	20.541	47.239	33.234	45.104
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€/ ha LF	386	308	397	258	448
9071	Betriebseinkommen	€/ ha LF	590	439	611	367	697
9073	Relative Faktorentlohnung	%	114,5	76,0	120,7	101,3	118,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	11,2	-6,3	13,4	5,9	12,6
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	7,4	-1,4	8,9	3,7	8,8
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	56,5	0,0	154,3	7,3	110,2
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	27	65	24	28	27
9221	Cashflow I	€/ ha LF	376	409	371	290	417
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€/ ha LF	59	70	58	36	70
9240	Kapitaldienst	€/ ha LF	198	190	199	152	221
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€/ ha LF	134	32	148	84	158
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€/ ha LF	155	56	169	112	176
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€/ ha LF	241	214	245	184	269
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	148	593	134	181	140
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	128	340	118	135	125
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	82	89	81	83	82
9270	Eigenkapitalquote	%	47	62	45	53	45
9230	Eigenkapitalveränderung	€/ ha LF	84	83	84	61	95
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€/ ha LF	83	4	94	52	98
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€/ AK	8.984	268	11.187	6.767	9.820
Unternehmerfamilie							
9502	Gesamteinkommen	€/ Betrieb	97.950	39.675	128.166	75.590	110.850
9503	Verfügbares Einkommen	€/ Betrieb	74.996	29.069	98.810	55.646	86.160
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€/ Betrieb	27.040	20.210	30.581	22.650	29.572
3395	Nettoentnahmen	€/ nAK	43.019	16.469	56.763	26.809	54.094

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel
0001	Betriebe	Anzahl	55	14	14
Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	1.089	1.419	822
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	258,1	252,1	152,6
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	197,3	176,2	95,1
1150	Ackerfläche	% LF	42,2	61,5	45,1
1160	Dauergrünland	% LF	57,5	38,3	53,8
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	30	34	26
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,56	3,60	2,12
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,53	1,39	1,35
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,48	1,28	1,28
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,38	1,43	1,39
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb	42.484	39.048	34.674
Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	108,6	154,2	66,3
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	45,3	52,7	39,8
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	6,4	7,8	4,8
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,0	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,4	0,3	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	44,9	35,1	64,4
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	64,6	70,3	52,7
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	62,0	69,4	46,0
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	14,5	26,8	3,1
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	23,2	15,3	24,2
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	16,4	19,1	12,9
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,3	0,9	0,3
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,3	0,9	0,3
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,1	0,0	5,3
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,0	1,0
1391	Rauhfuttermittelverzehrer	GV / Betrieb	166,7	179,4	79,7
Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	28	31	16
1420	dar. Weizen	dt / ha	35	34	20
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	21	30	
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	29	52	
1433	dar. Roggen	dt / ha	23	29	17
1434	dar. Triticale	dt / ha	30	25	25
1465	Raps	dt / ha	5	5	
1472	Kartoffeln	dt / ha	226	250	213
1473	Zuckerrüben	dt / ha			
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.724	5.346	4.356
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.483	5.200	4.080
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	4		0
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	26,13	25,06	46,46
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	30,55	28,64	52,60
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	26,00		
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	20,66	16,43	
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	22,95	21,53	44,00
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	23,81	26,26	
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt	60,43	60,43	
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	60,13		64,93
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt			
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	40,02	41,30	37,58
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	41,77	42,44	40,12

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"**

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel
0001	Betriebe	Anzahl	55	14	14
Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	838.212	1.064.682	395.262
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.247	4.223	2.591
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.249	3.142	1.781
2111	dar. Boden	€/ ha LF	962	1.571	992
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	603	643	359
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	585	797	365
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	66	56	45
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	31	74	15
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	12	18	1
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	7	15	0
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	433	456	357
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	420	454	311
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	2	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	519	563	438
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	195	249	191
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	179	234	169
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	324	315	247
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	74	109	36
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	83	88	45
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.658	2.343	1.504
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	137	82	34
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	20	17	16
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.451	1.767	1.053
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.268	1.526	984
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	106	154	26
9280	Anlagenintensität	%	57	61	49
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	44	44	37
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	104	103	113
Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	335	405	168
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	10	6	32
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	26	26	4
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	131	126	15
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	162	253	128
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-13	-35	-21
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	115	176	41
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	8.347	12.308	2.936
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	10	15	3
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.127	1.452	806
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	6	-56	65
9318	Tilg.von Verbindk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	219	212	107
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	66	100	42
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-3	-4	1

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"**

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel
0001	Betriebe	Anzahl	55	14	14
Gewinn- und Verlustrechnung					
Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	701	1.086	276
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	67	139	20
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	52	129	15
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	4	6	1
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	1	0	1
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	602	887	238
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	247	287	164
4230	dar. Milch	€/ ha LF	334	587	43
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	2	5	2
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	1	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	26	47	11
4368	dar. Lohnarbeit, Masch. miete	€/ ha LF	14	26	2
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-13	-28	-20
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	644	681	546
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	566	618	476
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	523	535	462
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	286	311	256
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	39	23	43
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	193	194	160
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	3	6	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	10	12	2
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	5	1
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	8	7	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	34	71	12
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	16	18	10
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	12	39	1
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	10	11	14
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	2
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	26	18	28
Aufwand					
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	352	450	198
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	48	57	22
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	21	25	11
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	6	5	0
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	117	156	47
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	22	8	8
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	37	59	11
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	14	20	7
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	5	11	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	18	33	8
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	5	0	10
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	181	234	119
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	21	34	14
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	5	7	3
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	103	118	80
5357	dar. Lohnarbeit, Masch. miete	€/ ha LF	48	71	21

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"**

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel
0001	Betriebe	Anzahl	55	14	14
Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	166	193	87
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.635	20.904	15.798
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	169	216	111
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	43	50	33
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	87	127	57
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	14	13	6
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	304	321	255
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	107	115	81
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	24	20	19
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	81	94	61
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	41	48	40
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	13	16	12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	72	80	55
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	89	115	74
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	1	0	6
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	14	6	8
Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	341	559	150
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.332	1.739	802
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	991	1.180	651
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-60	-60	-39
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	61	61	40
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-1	0	-2
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	8	10	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.334	1.740	803
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.062	1.251	700
Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	70.313	123.277	15.600
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	272	489	102
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	65.260	120.320	12.809
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	253	477	84
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	31.813	47.710	13.621
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	30.394	46.890	12.304
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	419	670	171
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	560	819	274
9073	Relative Faktorentlohnung	%	106,5	142,4	58,9
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	6,7	18,5	-17,9
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,6	9,0	-4,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	9,0	35,7	0,0
Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	36	34	51
9221	Cashflow I	€ / ha LF	462	724	229
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	82	293	14
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	279	271	145
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	124	341	-77
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	168	391	-45
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	293	557	34
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	225	80	-188
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	166	69	-326
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	95	49	427
9270	Eigenkapitalquote	%	51	55	58
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	92	237	-18
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	65	282	-116
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	4.684	19.713	-8.339
Unternehmerfamilie					
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	83.142	152.838	21.798
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	64.403	125.656	10.656
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	41.940	70.690	24.379
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	30.346	45.662	14.271

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebstypen**

* Mutterkuh- und Ammenkuhbetriebe (EU_CODE 460 und 470) mit einem Anteil am Viehbesatz insgesamt von >= 50%

Blatt 1 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Futterbau Milchvieh	Sonstiger Futterbau		
					gesamt	Mutterkuh	u. Ammenk. *
0001	Betriebe	Anzahl	55	20	35	29	22
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	1.089	1.803	738	701	672
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	258,1	234,0	271,9	279,6	286,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	197,3	163,6	216,6	220,7	226,4
1150	Ackerfläche	% LF	42,2	64,2	31,3	28,9	25,7
1160	Dauergrünland	% LF	57,5	35,5	68,3	70,9	74,3
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	30	33	28	29	30
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,56	4,41	3,08	3,01	3,04
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,53	1,45	1,58	1,52	1,50
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,48	1,42	1,51	1,46	1,45
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,38	1,88	1,13	1,08	1,06
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb	42.484	41.868	42.836	41.895	42.619
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	108,6	149,7	85,2	82,2	75,4
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	45,3	52,7	37,9	36,4	34,0
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	6,4	9,4	3,4	3,1	4,3
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,4	2,6	0,2	0,3	0,4
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	44,9	32,4	57,4	55,5	54,7
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	64,6	68,5	62,7	64,1	64,0
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	62,0	68,1	59,0	62,8	63,8
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	14,5	42,2	0,8	0,0	0,1
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	23,2	0,0	34,6	37,4	41,5
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	16,4	17,2	15,9	17,5	15,2
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,3	0,3	0,4	0,4	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,3	0,3	0,3	0,4	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,1	0,0	3,1	0,6	0,2
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,0	0,3	0,4	0,0
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	166,7	162,6	169,1	177,8	182,9
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	28	28	27	21	22
1420	dar. Weizen	dt / ha	35	31	43	23	25
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	21	23	14	14	14
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	29	30	28	27	29
1433	dar. Roggen	dt / ha	23	29	19	20	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	30	27	40	23	26
1465	Raps	dt / ha	5	5			
1472	Kartoffeln	dt / ha	226	200	266	287	275
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.724	5.766	4.690		7.590
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.483	5.537	4.145		6.747
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	4	5	4	4	
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	26,13	25,64	27,14	27,64	28,08
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	30,55	28,22	33,05	39,92	37,28
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	26,00		26,00	26,00	26,00
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	20,66	23,03	19,60	19,60	18,32
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	22,95	22,59	24,24	24,24	28,32
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	23,81	26,26	12,54	12,54	12,54
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt	60,43	60,43			
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	60,13	63,22	59,69	59,62	59,62
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	40,02	40,28	31,64		62,48
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	41,77	41,95	35,80		70,29

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebstypen**

* Mutterkuh- und Ammenkuhbetriebe (EU_CODE 460 und 470) mit einem Anteil am Viehbesatz insgesamt von >= 50%

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Futterbau Milchvieh	Sonstiger Futterbau		
					gesamt	Mutterkuh	u. Ammenk. *
0001	Betriebe	Anzahl	55	20	35	29	22
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	838.212	1.130.212	671.354	700.354	666.774
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.247	4.830	2.469	2.505	2.325
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.249	3.582	1.594	1.616	1.480
2111	dar. Boden	€/ ha LF	962	1.595	651	667	639
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	603	976	419	416	367
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	585	880	440	450	414
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	66	72	63	60	34
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	31	58	17	19	24
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	12	26	5	3	4
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	7	16	2	3	3
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	433	453	424	438	434
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	420	452	404	429	432
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	1	1	1	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	519	700	429	432	390
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	195	263	161	154	150
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	179	239	149	143	140
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	324	437	268	277	240
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	74	103	60	64	79
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	83	83	84	78	62
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.658	2.539	1.224	1.262	1.053
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	137	209	101	112	108
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	20	15	22	20	19
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.451	2.133	1.115	1.100	1.125
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.268	1.883	966	950	963
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	106	152	83	81	92
9280	Anlagenintensität	%	57	64	52	52	50
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	44	45	43	44	40
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	104	96	111	113	102
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	335	591	210	184	146
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	10	1	15	15	6
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	26	24	27	11	10
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	131	347	24	28	15
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	162	196	146	139	123
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-13	0	-20	-22	-20
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	115	218	64	36	12
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	8.347	11.592	5.690	3.369	1.115
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	10	13	8	5	3
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.127	1.696	847	822	885
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	6	103	-42	-74	-82
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	219	222	218	231	262
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	66	97	51	55	47
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-3	-10	1	1	-2

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebstypen**

* Mutterkuh- und Ammenkuhbetriebe (EU_CODE 460 und 470) mit einem Anteil am Viehbesatz insgesamt von >= 50%

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Futterbau Milchvieh	Sonstiger Futterbau		
					gesamt	Mutterkuh	u. Ammenk. *
0001	Betriebe	Anzahl	55	20	35	29	22
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	701	1.296	409	428	409
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	67	112	45	46	52
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	52	103	27	26	27
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	4	5	3	4	5
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	1	0	1	1	2
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	602	1.132	340	356	336
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	247	136	302	342	318
4230	dar. Milch	€/ ha LF	334	989	12	0	5
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	2	1	2	2	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	1	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	26	37	21	24	20
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	14	19	12	12	10
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-13	-3	-19	-23	-19
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	644	700	617	601	602
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	566	621	539	520	510
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	523	543	513	493	493
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	286	305	277	280	277
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	39	40	38	35	34
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	193	190	195	177	179
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	3	6	2	2	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	10	19	5	5	1
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	5	1	0	1
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	8	14	5	4	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	34	59	21	22	16
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	16	21	14	14	14
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	12	28	4	5	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	10	9	11	12	15
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	1	0	1
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	26	25	26	30	31
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	352	559	250	249	252
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	48	71	37	38	38
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	21	37	13	12	14
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	6	7	6	7	4
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	117	203	75	76	74
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	22	4	31	31	24
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	37	90	11	10	12
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	14	26	9	9	9
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	5	15	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	18	31	11	12	11
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	5	6	5	6	5
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	181	279	133	130	135
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	21	44	10	8	11
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	5	9	4	3	3
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	103	136	87	86	85
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	48	82	31	30	34

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebstypen**

* Mutterkuh- und Ammenkuhbetriebe (EU_CODE 460 und 470) mit einem Anteil am Viehbesatz insgesamt von >= 50%

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Futterbau Milchvieh	Sonstiger Futterbau		
					gesamt	Mutterkuh	u. Ammenk. *
0001	Betriebe	Anzahl	55	20	35	29	22
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	166	279	111	109	114
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.635	21.856	19.307	19.568	20.709
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	169	254	127	128	115
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	43	71	30	30	27
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	87	128	67	70	66
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	14	25	9	7	8
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	304	384	265	264	257
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	107	142	89	91	92
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	24	29	22	24	22
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	81	113	65	64	66
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	41	55	34	33	32
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	13	15	12	12	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	72	84	67	67	68
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	89	119	76	84	83
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	1	0	1	1	2
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	14	13	14	15	11
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	341	518	254	256	253
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.332	1.994	1.007	1.006	991
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	991	1.476	753	750	738
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-60	-68	-55	-58	-65
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	61	70	57	59	66
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-1	0	-1	-1	-1
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	8	9	8	8	8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.334	1.995	1.009	1.008	993
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.062	1.554	819	819	815
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	70.313	103.103	51.576	52.725	51.139
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	272	441	190	189	178
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	65.260	98.042	46.528	46.376	45.574
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	253	419	171	166	159
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	31.813	38.186	26.595	27.580	27.633
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	30.394	37.038	24.954	25.474	25.802
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	419	698	282	275	273
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	560	860	412	406	414
9073	Relative Faktorentlohnung	%	106,5	122,4	94,0	94,4	94,7
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	6,7	12,1	1,4	1,6	1,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,6	6,4	2,8	3,0	3,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	9,0	20,5	0,0	0,1	0,0
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	36	31	38	38	29
9221	Cashflow I	€ / ha LF	462	670	361	375	352
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	82	163	42	42	-13
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	279	289	274	289	327
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	124	233	71	63	84
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	168	304	101	93	111
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	293	487	197	191	199
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	225	124	389	461	388
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	166	95	273	310	294
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	95	59	139	152	164
9270	Eigenkapitalquote	%	51	53	50	50	45
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	92	125	76	72	56
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	65	166	15	5	19
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	4.684	8.792	1.321	418	1.785
Unternehmerfamilie							
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	83.142	107.059	69.475	73.083	57.731
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	64.403	85.038	52.612	55.435	41.263
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	41.940	51.486	36.486	37.592	27.257
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	30.346	48.924	20.335	21.863	22.235

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Spez. Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe untergliedert nach Milchviehbestand
und nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Milchvieh	
						<= 80 Stück	> 80 Stück
0001	Betriebe	Anzahl	24	6	6	14	10
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	1.782	1.903	2.198	1.689	1.836
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	219,7	238,6	136,7	139,5	332,0
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	159,1	142,7	96,6	110,0	227,9
1150	Ackerfläche	% LF	64,8	71,4	69,8	66,1	64,0
1160	Dauergrünland	% LF	35,0	28,4	29,9	33,7	35,8
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	32	40	35	30	33
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	4,29	3,86	4,48	3,10	5,96
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,50	1,56	1,40	1,57	1,42
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,45	1,51	1,30	1,50	1,39
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,95	1,62	3,28	2,22	1,79
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb	41.959	44.608	36.763	40.322	44.251
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	143,1	173,9	104,3	95,9	209,2
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	52,7	59,0	52,4	53,9	51,9
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	8,7	8,8	0,3	3,5	12,0
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,2	0,0	0,4	0,6	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	2,3	0,0	3,7	0,0	3,8
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	31,8	32,3	40,0	35,4	29,5
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	64,5	70,5	83,2	56,9	69,0
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	63,8	70,3	81,5	55,6	68,7
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	39,4	44,2	51,3	32,2	43,7
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	0,3	0,0	0,0	0,7	0,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	15,9	19,5	18,9	13,7	17,2
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,4	0,1	0,5	0,5	0,3
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,3	0,1	0,4	0,4	0,2
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,5	0,3	0,0
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	143,2	178,9	112,1	78,0	234,6
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	27	36	29	24	28
1420	dar. Weizen	dt / ha	30	40	29	29	31
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	23	30	22	26	22
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	31	56	48	16	59
1433	dar. Roggen	dt / ha	27	34	21	19	31
1434	dar. Triticale	dt / ha	25	27	37	30	23
1465	Raps	dt / ha	5				5
1472	Kartoffeln	dt / ha	151	450	164	151	
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.696	5.751	6.382	5.496	5.782
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.489	5.733	5.774	5.421	5.518
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	20		29	29	5
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	26,50	23,84	36,73	29,06	25,18
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	30,63	27,93	39,26	30,80	30,28
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	32,00		32,00	32,00	
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	23,03	23,87		23,03	
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	22,89	20,73	26,82	26,47	22,03
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	26,26	25,88		28,26	25,85
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt	60,43				60,43
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	62,57		52,65	62,57	
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	40,49	41,04	39,17	42,14	39,84
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	42,01	41,17	43,37	42,62	41,77

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Spez. Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe untergliedert nach Milchviehbestand
und nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Milchvieh	
						<= 80 Stück	> 80 Stück
0001	Betriebe	Anzahl	24	6	6	14	10
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	992.313	1.313.866	850.199	510.001	1.667.550
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	4.516	5.506	6.222	3.656	5.023
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	3.326	4.283	4.454	2.593	3.757
2111	dar. Boden	€/ ha LF	1.440	2.461	1.385	778	1.829
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	914	768	1.723	920	910
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	848	989	1.276	804	874
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	71	66	70	81	64
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	53	0	0	9	78
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	24	32	10	7	33
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	15	27	5	3	22
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	428	454	584	381	456
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	425	454	572	374	456
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	0	2	2	1
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	674	662	1.108	637	696
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	270	300	239	280	264
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	248	268	226	246	249
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	404	362	869	357	433
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	98	145	95	68	117
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	76	56	80	118	52
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	2.408	2.597	2.635	2.261	2.494
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	188	104	253	296	124
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	17	21	28	20	15
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.964	2.716	3.432	1.227	2.397
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.723	2.336	3.184	966	2.168
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	140	215	133	119	152
9280	Anlagenintensität	%	64	63	65	64	63
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	44	43	53	40	47
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	100	78	87	140	87
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	539	479	1.583	352	650
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	1	1	0	1	0
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	21	21	13	5	31
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	309	148	1.292	170	391
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	187	296	255	156	206
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	0	-27	22	4	-2
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	190	175	628	83	253
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	9.723	10.816	19.157	3.722	14.101
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	11	12	28	5	16
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.559	2.354	2.564	871	1.965
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	82	-199	794	-41	154
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	208	326	224	184	222
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	84	136	275	76	89
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-9	-7	0	-14	-6

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Spez. Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe untergliedert nach Milchviehbestand
und nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Milchvieh	
						<= 80 Stück	> 80 Stück
0001	Betriebe	Anzahl	24	6	6	14	10
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	1.246	1.526	1.507	1.126	1.316
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	144	219	100	201	111
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	105	211	63	105	105
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	4	4	0	5	4
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	6	0	12	15	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	1.054	1.277	1.381	895	1.147
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	129	225	108	87	153
4230	dar. Milch	€/ ha LF	916	1.036	1.254	796	986
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	2	0	6	4	1
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	3	0	12	7	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	1	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	34	27	21	22	41
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	17	27	13	14	20
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-3	-17	-15	-5	-3
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	684	798	709	709	669
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	609	732	606	628	598
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	537	605	567	528	542
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	302	366	323	287	310
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	39	23	23	36	41
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	189	205	201	199	184
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	5	7	19	5	6
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	18	15	6	16	19
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	4	10	0	1	6
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	14	5	6	15	13
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	54	112	33	84	36
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	20	18	26	23	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	25	86	0	58	6
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	8	10	1	6	10
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	2	0	11	4	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	22	25	37	21	23
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	537	642	667	502	558
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	70	55	71	88	60
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	38	29	60	42	35
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	6	5	4	4	7
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	188	262	214	141	217
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	5	3	14	8	4
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	81	102	33	53	97
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	25	28	35	19	28
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	14	20	25	11	16
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	29	57	29	28	29
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	6	1	24	15	0
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	272	319	361	258	281
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	43	43	65	46	41
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	8	11	12	10	7
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	133	157	159	123	139
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	81	101	117	65	91

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Spez. Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe untergliedert nach Milchviehbestand
und nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Milchvieh	
						<= 80 Stück	> 80 Stück
0001	Betriebe	Anzahl	24	6	6	14	10
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	279	216	378	197	327
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	21.586	21.988	16.201	17.146	23.764
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	244	292	309	248	241
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	67	66	107	75	62
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	124	173	126	127	122
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	23	15	43	15	28
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	375	397	506	395	363
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	140	153	145	156	131
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	33	34	19	40	29
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	107	119	125	116	101
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	53	54	74	55	52
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	15	16	18	17	14
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	83	97	108	71	90
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	115	164	158	94	129
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	1	0	7	3	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	12	3	56	23	5
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	492	760	340	489	493
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.926	2.306	2.200	1.830	1.983
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.434	1.547	1.860	1.341	1.490
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-62	-96	-98	-32	-80
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	63	97	99	33	81
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	1	0	3	1	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	9	10	9	9	9
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.928	2.307	2.205	1.832	1.984
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.506	1.654	1.968	1.382	1.579
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	92.648	155.864	32.398	62.795	134.443
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	422	653	237	450	405
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	88.316	150.772	34.534	62.922	123.868
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	402	632	253	451	373
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	35.859	53.778	18.747	29.081	40.803
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	34.850	52.459	19.224	29.121	39.028
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	681	848	630	648	700
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	834	1.055	852	760	878
9073	Relative Faktorentlohnung	%	118,9	148,9	88,7	113,7	121,7
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	11,0	19,3	-0,7	8,9	12,2
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	6,0	9,8	1,3	5,3	6,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	17,5	264,7	0,0	9,7	27,7
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	31	14	37	70	18
9221	Cashflow I	€ / ha LF	641	947	527	654	634
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	160	410	-30	236	115
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	269	420	321	215	301
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	209	595	-50	243	189
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	276	661	57	319	251
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	453	887	259	491	430
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	129	71	-644	88	159
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	98	64	567	67	120
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	59	47	124	44	70
9270	Eigenkapitalquote	%	53	47	42	62	50
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	118	384	-132	151	99
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	148	501	-146	212	110
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	7.581	30.970	-4.456	9.535	6.155
Unternehmerfamilie							
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	96.001	165.265	38.014	64.883	139.565
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	75.777	139.884	26.863	52.503	108.361
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	48.101	36.446	29.230	24.497	81.146
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	43.407	35.356	37.885	23.623	73.420

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Verbundbetriebe	
						Milchvieh	Sonstige
0001	Betriebe	Anzahl	22	6	6	4	15
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	869	979	1.029		759
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	341,2	436,5	113,9		366,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	226,7	302,6	61,1		241,6
1150	Ackerfläche	% LF	71,5	70,7	78,5		73,2
1160	Dauergrünland	% LF	28,0	29,1	21,5		26,3
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	28	32	26		25
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	4,04	4,34	2,27		4,01
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,48	1,71	1,12		1,48
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,44	1,67	1,12		1,47
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,18	0,99	1,99		1,09
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb	43.373	49.530	30.747		43.001
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	244,2	308,5	93,5		266,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	61,8	67,4	55,3		59,2
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,0	3,7	17,5		12,5
1237	dar. Winterraps	% AF	0,4	0,0	0,0		0,5
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,4	0,7	0,3		0,3
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0		0,0
1271	dar. Silomais	% AF	0,2	0,0	0,0		0,2
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	23,9	25,4	24,8		24,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,1	0,3	0,0		0,1
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	32,7	39,0	44,2		28,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	22,6	21,4	39,0		22,0
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	1,4	1,0	5,7		0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	12,8	12,0	18,6		14,1
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	5,4	4,8	10,2		5,3
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	4,0	11,1	1,0		0,1
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	3,7	10,2	0,9		0,1
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,4	0,1		0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	3,8	3,5	0,0		3,6
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	2,0	3,0	2,5		2,6
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	99,8	121,2	49,3		107,7
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	19	25	21		16
1420	dar. Weizen	dt / ha	22	29	22		16
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	29	25	25		30
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	21	25	53		18
1433	dar. Roggen	dt / ha	18	18	18		17
1434	dar. Triticale	dt / ha	21	39	28		24
1465	Raps	dt / ha	5				5
1472	Kartoffeln	dt / ha	199	237	87		226
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	4.344	2.942	3.715		
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	4.555	2.980	4.615		
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	14	13	8		8
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	30,82	32,78	27,75		29,99
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	32,94	33,33	35,13		30,34
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	26,83		20,00		26,82
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	32,35		28,04		32,35
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	29,88	31,92	24,70		30,63
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	25,96	27,30	27,00		25,96
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt					
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	65,48	69,14	67,76		65,92
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	45,56	40,73	56,93		
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	43,57	40,22	45,83		

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel		Sonstige
0001	Betriebe	Anzahl	22	6	6		15
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/Betrieb	976.431	1.253.558	971.010		1.066.398
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.862	2.872	8.525		2.907
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.049	1.914	7.644		2.142
2111	dar. Boden	€/ ha LF	850	989	2.906		840
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	500	447	2.053		522
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	412	369	754		408
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	48	32	250		56
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	162	35	1.560		214
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	48	81	3		27
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0		0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	29	81	3		1
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	218	232	281		213
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	159	145	218		154
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	9	24	3		0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	525	615	568		502
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	320	350	351		308
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	290	297	290		286
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	205	265	217		194
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	108	210	166		83
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	37	24	26		43
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.302	1.367	4.323		1.315
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0		0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	81	99	301		81
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	15	9	48		17
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.492	1.410	3.998		1.523
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.082	1.085	1.655		1.121
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	126	134	562		118
9280	Anlagenintensität	%	60	53	82		62
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	42	36	61		45
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	86	93	48		83
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	264	163	1.151		320
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	78	4	747		105
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	3	1	1		4
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	61	36	419		76
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	110	91	56		134
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-4	-10	25		-5
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	88	18	629		126
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	7.445	1.841	31.607		11.557
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	-1	1		4
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.287	1.145	3.781		1.329
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	21	-78	574		70
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	152	162	270		154
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	26	26	11		20
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-2	-2	-5		-3

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel		Sonstige
0001	Betriebe	Anzahl	22	6	6		15
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	563	770	880		456
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	286	412	313		268
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	199	272	207		182
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	26	13	68		34
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	29	78	6		35
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0		0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0		0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	225	346	222		123
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	93	93	93		95
4230	dar. Milch	€/ ha LF	27	11	115		0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	79	223	1		0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	5	1	1		5
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0		0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	24	10	161		29
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	10	5	28		11
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-3	18	-80		-15
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	572	551	795		576
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	489	474	590		495
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	456	450	505		460
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	262	258	279		262
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	30	32	44		33
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	161	159	182		161
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	0	0		1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	5	3	11		5
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	3	1	7		4
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	2	2	4		1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	29	21	74		30
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	18	12	21		20
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	6	4	49		6
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	25	2	165		33
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	14	37	0		0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	16	11	22		19
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	314	410	453		249
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	59	60	73		63
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	25	35	20		22
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	17	13	4		20
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0		0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	98	210	72		29
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	31	75	14		5
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	44	108	6		9
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	8	7	14		7
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	1	0	6		1
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	10	20	13		4
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	8	2	73		9
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	148	138	231		147
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	17	15	28		16
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	3	5	3		1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	99	86	145		102
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	27	31	51		25

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel		Sonstige
0001	Betriebe	Anzahl	22	6	6		15
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	137	140	99		117
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	18.042	22.871	9.815		16.833
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	151	142	414		161
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	40	37	158		42
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	79	68	158		84
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	10	17	11		9
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	271	272	429		261
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	91	76	123		96
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	20	11	6		19
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	70	65	116		77
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	34	30	72		35
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	9	9	13		9
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	68	78	108		61
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	98	115	128		87
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	12	32	0		0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	7	7	28		8
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	258	377	200		229
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.132	1.340	1.595		1.018
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	874	963	1.396		788
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-48	-55	-76		-47
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	49	55	76		47
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-1	0	-10		-2
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0		0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	8	8	7		8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.132	1.340	1.600		1.018
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	932	1.026	1.494		845
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	68.349	137.081	12.120		63.276
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	200	314	106		173
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	65.546	135.018	13.986		59.728
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	192	309	123		163
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	28.521	45.647	10.327		26.450
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	27.827	45.172	11.150		25.565
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	329	449	222		280
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	450	587	406		391
9073	Relative Faktorentlohnung	%	101,5	130,6	61,3		97,5
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	5,7	14,6	-9,2		4,5
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,9	8,7	-0,8		3,2
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	6,4	41,0	0,0		2,8
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	15	10	4		17
9221	Cashflow I	€ / ha LF	351	410	665		352
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	91	61	389		104
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	199	215	346		200
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	114	178	41		97
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	155	216	206		140
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	265	320	456		258
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	175	121	834		207
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	129	100	168		143
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	75	67	76		78
9270	Eigenkapitalquote	%	45	48	51		45
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	74	102	77		61
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	66	125	-35		51
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.598	12.531	-1.736		4.659
Unternehmerfamilie							
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	71.207	138.305	10.666		65.347
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	44.130	82.416	3.553		38.611
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	32.778	60.485	14.196		35.848
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	29.291	54.428	2.464		27.145

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	40	4	22	13
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.113		1.052	1.204
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	1.016,9		1.123,0	968,6
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	840,1		996,7	669,2
1150	Ackerfläche	% LF	53,8		38,6	76,2
1160	Dauergrünland	% LF	45,3		60,4	23,4
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	26		24	27
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	14,52		14,63	14,47
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,43		1,30	1,49
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	544,6		436,4	724,1
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	41,6		32,5	51,9
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,3		7,3	11,1
1237	dar. Winterraps	% AF	1,4		0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,5		0,0	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0		0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	3,2		5,2	2,1
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	37,6		49,4	31,0
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,7		0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	49,4		57,8	42,5
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	42,3		54,0	29,7
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	10,3		13,3	7,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	14,7		20,1	7,7
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	11,2		14,0	8,5
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	2,2		0,6	5,2
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	1,7		0,4	4,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2		0,1	0,5
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,7		0,9	0,3
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	1,3		2,1	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehrer	GV / Betrieb	451,0		640,7	294,7
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	20		15	21
1420	dar. Weizen	dt / ha	23		21	24
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	22		16	25
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	23		28	22
1433	dar. Roggen	dt / ha	16		9	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	23		26	18
1465	Raps	dt / ha	2		0	0
1472	Kartoffeln	dt / ha	178			216
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	6.614		6.631	6.549
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.574		6.570	6.589
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	16		15	16
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	31,79		33,30	32,64
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	38,27		39,33	38,48
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	26,22		54,00	21,39
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	35,68		25,92	36,53
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	28,02		25,58	29,18
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	30,27		27,92	32,27
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	64,94			
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	60,97			77,95
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	41,68		41,34	42,99
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	41,88		41,67	42,65

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt		Futterbaubetriebe	Verbundbetriebe
0001	Betriebe	Anzahl	40		22	13
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	3.437.601		3.544.490	3.500.804
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	3.380		3.156	3.614
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	2.092		1.912	2.496
2111	dar. Boden	€ / ha LF	647		497	992
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	634		619	652
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	592		635	510
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	88		55	167
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	118		101	166
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	95		115	45
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	19		9	21
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	50		68	15
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	320		396	247
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	290		368	206
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	8		2	21
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	842		709	791
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	320		256	336
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	151		94	198
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	522		453	455
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	209		187	158
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	136		144	129
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€ / ha LF	1.382		1.294	1.571
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	132		134	153
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€ / ha LF	118		145	85
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	126		167	54
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.788		1.603	1.908
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.081		1.104	1.108
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	175		165	204
9280	Anlagenintensität	%	57		58	60
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	46		48	41
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	99		104	88
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	549		641	462
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	116		109	159
8232	Zugang Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	42		64	10
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	216		266	172
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	100		106	91
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-2		3	-13
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	361		454	272
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	25.307		34.838	18.235
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	16		25	7
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.266		1.150	1.454
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	312		374	284
9317	Tilg. lang- u. mittelfr. Verbindlk. geg. Kreditinst.	€ / ha LF	112		103	118
9318	Tilg. von Verbindlk. ges. (incl. Verm. auseinand.)	€ / ha LF	225		255	176
9319	dar. Tilgung v. Altschuld. u. Verm. auseinand.	€ / ha LF	0		0	0
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-15		30	-124
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-1		-1	0

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt		Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	40		22	13
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	936		705	1.082
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	196		44	346
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	98		15	220
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	12		0	31
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	3		0	8
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	0		0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	3		0	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	525		553	529
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	155		184	139
4230	dar. Milch	€ / ha LF	269		349	185
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	34		11	70
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	56		0	119
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	3		0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	210		108	203
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	59		26	48
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	25		28	-6
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	704		707	732
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	595		624	567
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	507		530	478
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€ / ha LF	266		260	274
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	54		72	34
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	180		190	160
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1		0	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€ / ha LF	9		11	7
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€ / ha LF	3		2	5
4640	dar. Prämien Tierprod.	€ / ha LF	6		9	2
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	79		83	82
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	19		15	23
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	45		60	27
4722	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	27		19	39
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€ / ha LF	0		0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	22		20	30
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	626		474	734
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	93		62	88
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	46		29	55
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	11		4	13
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	1		0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	218		201	262
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	24		15	32
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	139		116	198
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	18		24	9
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	4		5	4
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	13		17	8
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	66		19	77
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	245		193	300
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	37		33	50
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	5		6	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	107		91	123
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	61		44	70

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt		Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	40		22	13
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	359		350	362
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	25.120		26.838	24.213
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	170		160	187
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	50		49	53
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	56		50	61
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	35		38	30
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	361		317	383
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	109		100	123
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	25		26	26
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	83		73	97
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	35		36	35
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	10		11	10
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	78		62	81
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	88		68	100
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0		0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	11		10	13
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	150		141	145
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.666		1.441	1.810
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.516		1.300	1.665
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-64		-62	-64
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	66		63	67
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	5		8	-2
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	11		12	-2
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	6		5	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.697		1.490	1.814
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.612		1.407	1.739
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	86.825		93.055	72.108
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	85		83	74
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	73.016		76.613	56.977
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	72		68	59
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	31.099		33.197	29.195
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	30.148		32.073	28.150
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	430		418	421
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	593		556	598
9073	Relative Faktorentlohnung	%	104,8		106,1	100,1
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	4,3		4,7	3,2
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,0		4,1	3,4
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	7,5		7,6	4,6
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	30		29	31
9221	Cashflow I	€ / ha LF	212		213	218
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	-13		-41	43
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	289		316	241
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	123		114	126
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	171		161	180
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	292		274	309
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	235		277	191
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	169		196	134
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	99		115	78
9270	Eigenkapitalquote	%	41		41	43
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	68		76	63
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	59		53	61
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	4.131		4.071	4.095

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Futterbau Milchvieh	Futterbau Sonstige
0001	Betriebe	Anzahl	22	6	6	9	13
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	1.052	637	1.240	1.375	670
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	1.123,0	870,2	916,2	1.486,5	871,4
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	996,7	815,4	767,0	1.282,0	799,2
1150	Ackerfläche	% LF	38,6	5,6	64,6	62,2	10,7
1160	Dauergrünland	% LF	60,4	93,3	35,4	36,3	88,7
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	24	24	21	20	29
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	14,63	6,98	14,29	24,19	8,02
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,30	0,80	1,56	1,63	0,92
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	436,4	48,6	595,2	927,9	96,1
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	32,5	17,9	32,5	34,1	21,2
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	7,3	0,0	2,3	8,3	0,8
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	5,2	14,6	8,7	5,4	3,9
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	49,4	47,2	48,6	47,7	60,5
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	57,8	75,1	50,3	49,2	67,9
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	54,0	75,1	47,2	47,0	62,2
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	13,3	0,0	17,7	24,6	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	20,1	50,6	9,0	2,7	40,7
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	14,0	17,5	11,3	12,7	15,5
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,6	0,0	2,6	1,1	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,4	0,0	1,6	0,7	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,4	0,2	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,9	0,0	0,4	1,0	0,8
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	2,1	0,0	0,0	0,0	4,6
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	640,7	651,8	435,9	713,8	590,0
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	15	25	9	15	14
1420	dar. Weizen	dt / ha	21		3	20	34
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	16		28	16	28
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	28			28	
1433	dar. Roggen	dt / ha	9		8	10	6
1434	dar. Triticale	dt / ha	26	25	22	27	24
1465	Raps	dt / ha	0			0	
1472	Kartoffeln	dt / ha					
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	6.631		6.161	6.631	
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.570		5.948	6.570	
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	15		15	15	
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	33,30	25,72	27,23	36,27	28,19
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	39,33			45,80	30,15
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	54,00			54,00	
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	25,92	24,84		37,21	24,84
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	25,58		23,50	25,36	30,00
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	27,92	26,00	29,70	29,70	26,00
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt					
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt					
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	41,34		39,33	41,34	
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	41,67		40,69	41,67	

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Futterbau Milchvieh	Futterbau Sonstige
0001	Betriebe	Anzahl	22	6	6	9	13
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	3.544.490	2.494.622	1.950.068	4.889.072	2.613.625
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.156	2.867	2.128	3.289	2.999
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.912	1.632	1.320	2.224	1.544
2111	dar. Boden	€/ ha LF	497	225	661	601	375
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	619	642	315	592	650
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	635	650	300	834	399
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	55	59	41	54	56
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	101	57	2	132	64
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	115	20	4	69	170
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	9	20	1	4	16
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	68	0	3	13	133
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	396	536	324	326	480
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	368	536	310	316	429
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	2	0	8	3	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	709	665	463	639	791
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	256	200	213	311	190
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	94	136	113	99	88
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	453	465	250	327	601
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	187	35	36	97	293
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	144	302	157	117	176
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.294	803	1.117	1.415	1.150
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	134	60	24	39	247
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	145	275	87	100	198
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	167	288	44	42	315
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.603	1.632	860	1.753	1.425
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.104	992	658	1.356	807
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	165	55	97	159	172
9280	Anlagenintensität	%	58	54	46	64	51
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	48	64	38	52	42
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	104	94	114	104	103
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	641	650	403	678	597
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	109	49	307	149	63
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	64	241	52	25	111
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	266	50	1	368	146
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	106	206	38	92	121
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	3	9	10	6	0
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	454	479	292	479	425
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	34.838	59.756	18.713	29.431	46.127
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	25	32	-1	24	26
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.150	1.167	611	1.426	824
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	374	388	272	461	271
9317	Tilg.lang- u.mittelfr.Verbindlk.geg.Kreditinst.	€/ ha LF	103	86	81	122	80
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	255	106	95	165	360
9319	dar. Tilgung v.Altschuld.u.Verm.auseinand.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	30	-151	25	5	60
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-5	-1	-1	-2

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Futterbau Milchvieh	Futterbau Sonstige
0001	Betriebe	Anzahl	22	6	6	9	13
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	705	455	649	953	413
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	44	32	16	60	24
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	15	9	11	19	11
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	0	0	0	1	0
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	553	346	578	770	295
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	184	345	109	101	281
4230	dar. Milch	€/ ha LF	349	0	405	644	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	11	0	45	20	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	1	0	1
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	108	76	52	121	93
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	26	10	13	10	45
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	28	106	-17	-2	64
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	707	809	554	688	730
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	624	726	489	609	642
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	530	631	427	486	583
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	260	285	250	257	264
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	72	119	31	53	95
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	190	227	142	162	223
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	1	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	11	0	11	18	2
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	0	1	2	1
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	9	0	10	16	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	83	94	51	104	58
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	15	7	17	19	11
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	60	82	16	79	38
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	19	4	18	26	11
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	20	43	25	17	23
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	474	326	462	618	304
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	62	17	60	91	27
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	29	6	27	50	4
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	4	0	8	7	0
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	1	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	201	117	218	288	98
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	15	19	23	11	19
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	116	41	137	187	31
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	24	22	20	32	15
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	5	0	8	9	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	17	9	18	23	9
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	19	0	14	21	16
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	193	192	172	218	164
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	33	9	25	53	10
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	6	9	3	6	5
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	91	39	101	115	63
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	44	84	42	31	59

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Futterbau Milchvieh	Futterbau Sonstige
0001	Betriebe	Anzahl	22	6	6	9	13
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	350	251	311	436	247
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	26.838	31.361	19.958	26.826	26.862
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	160	174	94	179	138
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	49	44	23	53	45
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	50	33	49	72	24
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	38	71	12	31	46
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	317	306	282	323	311
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	100	60	92	116	80
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	26	18	26	25	28
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	73	41	66	90	52
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	36	25	32	41	30
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	11	13	11	11	10
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	62	57	62	64	61
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	68	61	73	70	66
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	10	16	1	10	10
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	141	313	35	83	209
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.441	1.370	1.185	1.640	1.207
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.300	1.057	1.150	1.556	998
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-62	-128	-33	-58	-66
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	63	66	28	66	59
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	8	-104	6	0	18
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	12	32	2	1	25
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	5	3	8	5	4
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.490	1.377	1.192	1.648	1.303
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.407	1.298	1.192	1.628	1.146
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	93.055	69.810	-112	29.365	137.149
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	83	80	0	20	157
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	76.613	196.856	-21.597	9.776	122.884
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	68	226	-24	7	141
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	33.197	41.369	19.950	28.041	43.962
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	32.073	59.584	18.447	27.231	42.183
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	418	478	288	443	388
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	556	612	398	585	521
9073	Relative Faktorentlohnung	%	106,1	148,9	88,1	94,7	126,5
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	4,7	16,4	-2,0	0,4	11,4
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,1	10,1	0,2	2,2	6,6
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	7,6	38,6	0,0	0,0	17,7
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	29	219	111	25	35
9221	Cashflow I	€ / ha LF	213	186	139	195	235
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	-41	80	44	30	-126
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	316	168	122	229	418
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	114	188	-5	76	160
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	161	232	19	123	205
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	274	362	89	255	297
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	277	89	-2.510	303	262
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	196	72	652	186	204
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	115	46	137	90	140
9270	Eigenkapitalquote	%	41	28	52	43	38
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	76	82	2	12	150
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	53	126	-32	11	102
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	4.071	15.678	-2.052	697	11.113

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach Betriebstypen**

* Spez. Milchviehbetriebe und Milchviehverbundbetriebe

Blatt 1 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Verbundbetriebe				Milchvieh gesamt *
			gesamt	Milchvieh	Sonstige	Veredlung	
0001	Betriebe	Anzahl	13	4	6	3	13
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.204		1.106		1.415
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	968,6		896,1		1.349,9
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	669,2		710,2		1.124,0
1150	Ackerfläche	% LF	76,2		76,9		65,7
1160	Dauergrünland	% LF	23,4		23,1		33,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	27		25		23
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	14,47		9,61		24,10
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,49		1,07		1,79
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	724,1		677,8		891,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	51,9		47,6		40,5
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	11,1		14,6		7,3
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0		0,0		0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1		0,0		0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0		0,0		0,0
1271	dar. Silomais	% AF	2,1		2,3		4,8
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	31,0		33,0		42,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0		0,0		0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	42,5		33,7		49,7
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	29,7		29,7		44,5
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	7,0		0,0		23,8
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	7,7		11,6		2,1
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	8,5		8,5		12,1
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	5,2		3,8		1,3
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	4,0		3,6		0,9
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,5		0,1		0,2
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,3		0,0		0,8
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1		0,1		0,0
1391	Rauhfutterverzehrer	GV / Betrieb	294,7		266,8		614,4
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	21		17		21
1420	dar. Weizen	dt / ha	24		20		26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	25		18		21
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	22		18		29
1433	dar. Roggen	dt / ha	19		12		15
1434	dar. Triticale	dt / ha	18		14		29
1465	Raps	dt / ha	0				0
1472	Kartoffeln	dt / ha	216				187
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	6.549				6.614
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.589				6.574
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	16		14		14
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	32,64		29,56		36,01
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	38,48		35,15		44,07
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	21,39		16,38		32,45
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	36,53		32,21		43,00
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	29,18		27,05		30,46
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	32,27		27,68		32,60
1565	Rapslerlös (netto)	€ / dt					
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	77,95				79,09
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	42,99				41,68
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	42,65				41,88

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach Betriebstypen**

* Spez. Milchviehbetriebe und Milchviehverbundbetriebe

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Verbundbetriebe			Milchvieh gesamt *
			gesamt	Sonstige		
0001	Betriebe	Anzahl	13		6	13
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	3.500.804		2.367.733	5.146.751
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.614		2.642	3.813
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.496		1.587	2.664
2111	dar. Boden	€/ ha LF	992		809	721
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	652		282	778
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	510		382	831
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	167		18	139
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	166		91	183
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	45		63	63
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	21		45	3
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	15		14	15
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	247		221	312
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	206		205	300
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	21		16	4
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	791		750	734
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	336		259	346
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	198		147	152
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	455		491	388
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	158		132	128
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	129		226	105
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.571		1.265	1.691
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	153		92	104
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	85		13	133
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	54		52	49
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.908		1.300	1.967
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.108		619	1.531
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	204		160	179
9280	Anlagenintensität	%	60		46	66
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	41		31	50
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	88		106	100
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	462		257	700
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	159		160	142
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	10		21	20
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	172		56	358
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	91		43	111
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-13		-26	3
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	272		177	459
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	18.235		16.536	25.681
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	7		7	18
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.454		809	1.578
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	284		326	408
9317	Tilg.lang- u.mittelfr.Verbindlk.geg.Kreditinst.	€/ ha LF	118		70	149
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	176		82	219
9319	dar. Tilgung v.Altschuld.u.Verm.auseinand.	€/ ha LF	0		0	0
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-124		-283	3
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	0		0	-1

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach Betriebstypen**

* Spez. Milchviehbetriebe und Milchviehverbundbetriebe

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Verbundbetriebe			Milchvieh gesamt *
			gesamt	Sonstige		
0001	Betriebe	Anzahl	13		6	13
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	1.082		570	1.189
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	346		254	185
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	220		165	99
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	31		40	11
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	8		0	5
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0		0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0		0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	529		224	799
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	139		152	114
4230	dar. Milch	€/ ha LF	185		0	623
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	70		69	20
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	119		0	31
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0		0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	203		91	202
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	48		38	30
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-6		-41	11
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	732		672	748
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	567		520	630
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	478		487	488
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	274		277	265
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	34		39	48
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	160		168	163
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	2		3	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7		4	17
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	5		4	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	2		0	14
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	82		30	125
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	23		16	23
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	27		10	77
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	39		27	36
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0		0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	30		40	19
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	734		459	753
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	88		84	100
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	55		41	62
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	13		20	6
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0		0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	262		93	325
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	32		36	13
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	198		51	227
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	9		5	28
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	4		0	9
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	8		1	22
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	77		34	56
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	300		248	271
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	50		16	62
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	4		5	6
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	123		119	126
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	70		75	47

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
nach Betriebstypen**

* Spez. Milchviehbetriebe und Milchviehverbundbetriebe

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Verbundbetriebe			Milchvieh gesamt *
			gesamt	Sonstige		
0001	Betriebe	Anzahl	13	6		13
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	362	242		474
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	24.213	22.547		26.549
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	187	121		214
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	53	24		67
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	61	67		71
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	30	11		38
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	383	305		381
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	123	85		132
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	26	23		25
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	97	62		106
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	35	32		42
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	10	9		12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	81	83		74
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	100	102		81
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0		0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	13	14		10
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	145	79		126
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.810	1.207		1.948
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.665	1.127		1.822
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-64	-44		-68
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	67	49		75
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-2	0		-1
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	-2	2		-2
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	6	6		6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.814	1.211		1.955
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.739	1.183		1.903
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	72.108	25.797		70.304
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	74	29		52
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	56.977	2.541		53.656
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	59	3		40
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	29.195	25.231		29.466
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	28.150	22.811		28.775
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	421	245		514
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	598	391		684
9073	Relative Faktorentlohnung	%	100,1	91,4		98,6
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	3,2	0,2		2,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,4	1,9		2,9
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	4,6	0,0		2,5
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	31	58		21
9221	Cashflow I	€ / ha LF	218	30		260
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	43	-52		42
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	241	129		291
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	126	48		118
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	180	72		181
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	309	160		332
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	191	271		246
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	134	180		160
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	78	81		88
9270	Eigenkapitalquote	%	43	48		44
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	63	30		44
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	61	1		46
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	4.095	56		2.599

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe	Veredlungs- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	170	46	79	36	9
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	1.052	841	1.064	1.079	2.630
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	443,1	322,1	494,2	559,2	148,5
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	343,8	236,4	415,8	381,1	111,2
1150	Ackerfläche	% LF	59,6	89,7	40,0	74,4	74,7
1160	Dauergrünland	% LF	39,8	10,3	59,2	25,1	21,3
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	37	26	28	36
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	5,93	3,40	6,57	7,72	6,13
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,34	1,06	1,33	1,38	4,13
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	262,8	286,3	198,2	411,4	115,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	48,9	54,1	37,2	55,5	62,9
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,8	11,8	6,9	10,7	14,3
1237	dar. Winterraps	% AF	0,8	2,6	0,0	0,1	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,6	1,7	0,0	0,2	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	2,0	0,6	3,7	1,4	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	32,7	20,7	47,9	28,4	14,8
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,5	1,5	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	45,1	3,8	60,2	38,8	158,8
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	37,3	2,6	56,8	27,0	6,4
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	8,4	0,0	13,7	4,9	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	13,9	1,4	21,2	9,6	4,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	9,8	0,8	14,8	7,3	1,8
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	2,9	0,5	0,5	4,8	71,3
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	2,3	0,5	0,4	3,9	54,7
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2	0,0	0,1	0,4	3,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,3	0,6	1,3	1,6	2,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	1,0	0,0	1,4	0,8	5,3
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	176,6	10,7	295,1	167,6	20,2
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	22	25	21	20	32
1420	dar. Weizen	dt / ha	26	27	28	23	35
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	26	31	17	27	36
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	25	26	29	22	33
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	20	14	18	23
1434	dar. Triticale	dt / ha	26	32	29	19	26
1465	Raps	dt / ha	3	3	4	3	
1472	Kartoffeln	dt / ha	230	234	226	205	
1473	Zuckerrüben	dt / ha	659	659			
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	6.288		6.282	6.319	
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.187		6.152	6.377	
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	17		15	16	20
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	31,04	31,05	28,12	31,97	30,30
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	35,44	35,43	34,02	36,74	24,90
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	26,31	26,30	27,92	24,61	30,05
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	33,71	34,51	21,64	35,81	39,95
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	27,33	25,93	23,23	29,47	33,88
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	27,53	27,03	25,28	30,29	30,78
1565	Rapslerlös (netto)	€/ dt	63,55	63,76	60,43		
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	22,90	16,66	60,13	68,93	
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt	8,28	8,28			
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	41,23		40,87	43,19	
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	41,87		41,71	42,72	

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe	Veredlungs- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	170	46	79	36	9
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	1.423.239	913.871	1.578.883	1.862.730	902.508
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.212	2.837	3.195	3.331	6.080
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.085	1.683	2.042	2.326	4.150
2111	dar. Boden	€/ ha LF	804	917	669	938	1.484
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	567	323	617	594	1.419
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	535	386	618	473	693
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	73	40	59	123	117
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	89	13	75	164	219
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	64	56	77	46	20
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	10	19	6	13	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	36	36	46	20	2
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	286	19	410	236	389
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	254	12	387	188	45
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	8	1	1	16	161
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	746	1.037	638	693	1.476
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	307	456	233	330	456
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	205	366	125	232	313
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	439	581	405	363	1.021
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	153	185	145	139	220
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	105	73	122	96	104
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.433	1.162	1.432	1.470	3.927
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	71	6	85	96	19
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	114	62	142	84	314
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	79	44	113	40	81
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.615	1.584	1.547	1.751	1.888
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.116	981	1.165	1.096	1.467
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	148	106	143	175	343
9280	Anlagenintensität	%	56	43	58	60	58
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	44	38	47	42	44
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	98	95	104	88	130
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	417	161	528	387	475
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	74	9	73	128	22
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	29	2	50	7	44
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	152	10	216	131	185
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	111	87	126	98	131
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-4	0	-3	-9	14
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	234	36	328	203	155
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	17.495	3.386	24.702	14.710	3.741
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	12	-1	19	5	4
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.175	1.003	1.142	1.388	868
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	161	-41	238	186	-190
9317	Tilg.lang- u.mittelfr.Verbindlk.geg.Kreditinst.	€/ ha LF	144	140	145	131	334
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	205	147	241	167	372
9319	dar. Tilgung v.Altschuld.u.Verm.auseinand.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	15	48	44	-68	70
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-1	-2	-1	-4

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe	Veredlungs- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	170	46	79	36	9
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	840	896	702	888	3.504
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	238	601	52	323	340
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	143	343	29	212	230
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	18	46	2	29	42
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	12	39	0	16	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	3	15	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	2	9	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	465	30	569	415	3.014
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	141	8	206	122	15
4230	dar. Milch	€/ ha LF	211	0	342	126	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	49	16	7	73	1.248
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	51	0	0	76	1.737
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	2	0	0	0	97
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	128	257	78	137	14
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	40	101	22	34	11
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	13	35	13	-5	26
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	665	589	684	672	838
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	559	467	603	538	605
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	494	439	527	470	514
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	271	276	270	270	283
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	41	5	60	32	18
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	177	157	191	160	210
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	1	1	2	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	8	6	10	6	3
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	3	6	2	4	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	5	0	9	2	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	56	22	65	62	88
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	18	21	16	21	26
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	28	0	42	19	37
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	21	16	16	34	49
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	4	9	0	5	69
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	24	28	22	25	7
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	519	515	429	577	2.327
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	82	146	57	77	203
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	41	75	26	44	64
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	11	24	5	14	8
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	1	2	0	0	18
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	175	23	170	201	1.635
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	28	10	17	32	491
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	101	10	87	141	946
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	14	0	20	9	43
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	3	0	5	3	5
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	13	2	17	9	57
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	41	99	14	51	43
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	218	242	188	244	438
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	28	12	28	38	52
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	4	2	5	4	14
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	103	102	96	114	181
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	60	105	45	55	96

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Verbund- betriebe	Veredlungs- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	170	46	79	36	9
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	260	162	282	277	439
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	23.499	22.502	25.211	22.775	13.123
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	159	115	164	173	297
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	44	23	47	48	93
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	65	61	64	68	89
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	26	17	29	22	65
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	341	387	312	342	664
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	104	89	102	112	208
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	26	25	25	24	56
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	77	63	75	87	146
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	35	26	38	35	76
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	10	7	12	9	15
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	85	143	66	76	141
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	102	179	75	99	164
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	4	8	0	5	43
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	11	12	11	11	21
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	239	341	213	187	641
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.518	1.519	1.399	1.557	4.368
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.279	1.179	1.186	1.370	3.727
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-59	-56	-61	-58	-75
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	61	59	62	60	76
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	1	-8	5	-1	7
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	6	12	7	-1	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	7	11	6	6	10
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.535	1.522	1.431	1.559	4.376
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.362	1.256	1.279	1.438	3.813
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	76.732	85.643	74.869	67.743	83.505
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	173	266	152	121	563
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	70.649	82.578	66.726	60.566	84.440
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	159	256	135	108	569
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	32.348	40.497	32.619	28.866	24.246
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	31.322	39.596	31.379	27.937	24.398
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	419	418	417	386	1.008
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	580	638	555	542	1.232
9073	Relative Faktorentlohnung	%	106,9	115,4	106,1	100,2	122,6
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	5,9	9,6	5,3	3,8	8,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,6	7,2	4,2	3,5	7,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	10,1	41,3	7,9	4,9	12,8
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	29	30	31	27	18
9221	Cashflow I	€ / ha LF	311	338	304	267	864
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	34	55	4	60	258
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	265	204	302	225	449
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	128	148	118	121	334
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	171	172	163	170	428
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	287	264	282	292	630
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	206	138	256	186	134
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	154	119	185	132	105
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	92	77	107	77	71
9270	Eigenkapitalquote	%	45	41	45	44	65
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	80	76	81	66	316
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	69	91	57	63	257
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.144	8.588	4.321	4.529	6.228

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	102	102	102	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		1.137	1.131	1.124
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	415,6	418,9	417,2	417,2
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	337,5	338,6	332,7	336,2
1150	Ackerfläche	% LF	61,0	61,2	61,0	61,0
1160	Dauergrünland	% LF	38,0	37,9	38,2	38,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	29	29	29
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	6,21	6,26	6,13	6,20
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,49	1,49	1,47	1,49
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	251,6	255,2	255,5	254,1
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	55,2	52,0	51,3	52,8
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,6	11,6	10,2	10,5
1237	dar. Winterraps	% AF	1,1	0,7	0,7	0,8
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,4	0,4	0,4	0,4
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,3	0,2	0,2	0,2
1271	dar. Silomais	% AF	2,8	2,0	2,0	2,3
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	27,5	29,5	29,9	29,0
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,3	0,0	0,2	0,2
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	48,9	49,1	47,6	48,5
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	39,8	40,1	38,8	39,6
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	9,9	10,0	9,9	9,9
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	12,6	12,8	12,7	12,7
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	11,7	11,7	10,9	11,5
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	4,5	4,3	4,1	4,3
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	4,0	3,8	3,3	3,7
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,0	1,8	1,8	1,9
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,3	0,2	0,2	0,2
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	175,4	177,1	170,5	174,3
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	26	24	23	24
1420	dar. Weizen	dt / ha	28	26	26	27
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	32	27	25	28
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	25	29	26	26
1433	dar. Roggen	dt / ha	21	18	17	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	26	28	28	27
1465	Raps	dt / ha	14	18	4	13
1472	Kartoffeln	dt / ha	354	195	284	276
1473	Zuckerrüben	dt / ha	340	611	659	482
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.026	6.747	6.585	6.785
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.709	6.655	6.424	6.596
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	18	18	17	18
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	22,72	25,80	31,84	26,41
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	27,76	31,77	36,34	31,58
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	18,87	21,11	26,15	21,54
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	21,41	28,05	33,94	27,10
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	19,73	21,79	27,63	22,37
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	17,39	25,00	27,57	23,22
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	48,89	48,75	65,26	50,16
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	17,13	37,25	18,87	22,61
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	8,23	7,54	8,28	8,04
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	34,90	38,69	41,12	38,16
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	36,53	39,19	42,12	39,23

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	102	102	102	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	1.246.795	1.266.615	1.307.652	1.273.687
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.000	3.023	3.134	3.053
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.935	1.939	2.042	1.972
2111	dar. Boden	€/ ha LF	704	701	730	712
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	608	590	591	596
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	499	517	534	517
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	72	78	75	75
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	44	44	99	63
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	54	47	45	49
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	12	2	5	6
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	15	17	20	17
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	309	299	296	301
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	280	273	268	274
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	12	11	10	11
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	667	707	724	699
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	303	297	310	303
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	208	199	199	202
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	364	410	414	396
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	117	122	121	120
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	98	102	94	98
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.500	1.490	1.549	1.513
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	58	57	56	57
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	135	128	124	129
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	37	41	34	37
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.371	1.382	1.460	1.404
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.006	1.023	1.088	1.039
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	106	119	127	117
9280	Anlagenintensität	%	57	56	57	56
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	42	41	42	42
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	109	110	107	109
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	292	246	287	275
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	62	18	18	33
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	27	6	9	14
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	72	75	132	93
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	96	125	110	111
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	4	-7	-6	-3
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	94	5	90	63
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	6.309	321	6.154	4.242
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	2	6	3
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.007	972	1.046	1.008
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	78	-24	49	34
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	158	192	194	181
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-3	42	-1	13
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-5	-2	-3

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	102	102	102	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	886	914	973	924
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	269	244	263	259
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	140	130	152	141
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	24	27	17	23
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	14	19	14	16
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	6	4	5	5
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	476	529	534	513
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	120	131	146	132
4230	dar. Milch	€/ ha LF	238	257	259	251
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	63	70	71	68
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	43	56	46	49
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	7	5	3	5
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	132	133	166	144
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	42	54	44	47
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	2	-8	-8	-5
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	615	629	642	629
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	525	531	543	533
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	472	475	490	479
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	274	268	275	272
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	34	37	36	36
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	160	167	171	166
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	1	1	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	6	14	11	10
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	3	3	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	4	10	7	7
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	47	42	43	44
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	19	18	21	19
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	14	10	10	11
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	19	21	21	21
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	5	6	6	5
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	22	25	24	24
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	554	560	576	563
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	103	109	88	100
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	38	36	41	39
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	10	9	10	10
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	1	1	1
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	196	207	207	204
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	33	33	29	32
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	116	128	128	124
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	15	15	15	15
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	3	3	3	3
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	13	14	14	14
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	49	29	60	46
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	210	214	219	214
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	30	38	34	34
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	5	6	5	5
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	92	96	109	99
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	59	54	50	54

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	102	102	102	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	277	279	286	281
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	22.691	22.752	23.686	22.987
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	165	167	170	167
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	45	45	47	46
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	75	75	75	75
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	23	23	23	23
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	353	326	346	342
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	103	100	109	104
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	19	19	19	19
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	83	80	88	84
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	39	39	39	39
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	11	12	11	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	82	83	87	84
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	93	95	99	96
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	5	4	5	5
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	29	11	12	17
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	155	204	229	196
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.504	1.536	1.607	1.549
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.349	1.332	1.378	1.353
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-50	-51	-54	-52
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	52	54	58	55
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	15	-29	0	-5
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	7	3	4	5
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	5	6	6	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.523	1.540	1.613	1.559
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.409	1.422	1.444	1.425
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	47.485	49.598	70.712	55.932
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	114	118	169	134
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	44.151	55.288	64.208	54.549
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	106	132	154	131
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	26.184	26.570	31.003	27.902
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	25.647	27.479	29.942	27.679
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	383	411	440	411
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	534	560	596	563
9073	Relative Faktorentlohnung	%	96,1	100,2	103,6	100,0
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	2,0	3,4	4,6	3,4
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	2,7	3,5	4,2	3,5
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	1,1	3,8	6,2	3,8
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	37	34	33	35
9221	Cashflow I	€ / ha LF	292	359	321	324
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	52	72	43	56
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	208	244	251	234
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	46	81	112	80
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	92	127	159	126
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	211	249	280	247
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	449	300	225	294
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	228	192	158	186
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	99	98	89	95
9270	Eigenkapitalquote	%	50	49	49	50
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	19	9	59	29
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-4	29	55	27
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-270	1.947	3.729	1.794

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	57	57	57	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		999	966	972
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	248,7	250,0	250,7	249,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	174,5	176,0	174,4	174,9
1150	Ackerfläche	% LF	60,5	61,1	60,3	60,6
1160	Dauergrünland	% LF	38,9	38,6	39,3	38,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	32	31	32	32
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,15	3,10	3,13	3,13
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,37	1,41	1,34	1,37
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,31	1,32	1,25	1,27
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,27	1,24	1,25	1,25
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	36.305	38.083	38.120	37.503
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	148,3	150,9	152,7	150,6
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	52,9	51,0	49,2	51,0
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,0	10,4	8,1	9,2
1237	dar. Winterraps	% AF	1,6	1,5	0,4	1,2
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,8	0,7	0,7	0,7
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,4	0,0	0,0	0,1
1271	dar. Silomais	% AF	1,1	0,9	1,0	1,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	30,9	29,2	31,1	30,4
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,9	0,0	0,4	0,5
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	49,2	49,8	47,2	48,7
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	40,7	41,4	39,5	40,6
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	5,4	5,7	6,0	5,7
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	17,9	18,0	17,6	17,9
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	12,5	13,0	11,4	12,3
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	5,2	5,2	4,3	4,9
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	5,0	4,9	4,1	4,7
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,7	1,6	1,6	1,6
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,6	0,6	0,6	0,6
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	106,7	108,8	104,5	106,7
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	29	30	28	29
1420	dar. Weizen	dt / ha	32	33	31	32
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	28	33	28	29
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	29	37	25	30
1433	dar. Roggen	dt / ha	26	27	23	25
1434	dar. Triticale	dt / ha	33	33	32	33
1465	Raps	dt / ha	16	24	4	18
1472	Kartoffeln	dt / ha	423	124	313	290
1473	Zuckerrüben	dt / ha	39			39
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.982	6.311	6.260	6.189
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.739	5.958	5.853	5.852
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	16	15	13	14
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	22,15	26,71	31,47	26,34
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	23,40	33,26	36,45	30,01
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	20,79	20,48	16,12	19,73
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	26,25	26,95	35,36	29,24
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	19,00	22,33	26,04	21,95
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	15,56	22,88	24,35	21,18
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	52,41	49,20	58,00	50,52
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	14,80	55,76	16,26	20,63
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	9,31			9,31
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	34,81	37,43	40,23	37,62
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	36,28	39,71	43,08	39,82

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	57	57	57	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	733.183	753.098	783.479	756.587
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.948	3.012	3.125	3.028
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.101	2.102	2.152	2.118
2111	dar. Boden	€/ ha LF	990	992	991	991
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	544	509	541	531
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	502	490	539	511
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	49	57	54	53
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	11	49	21	27
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	14	26	26	22
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	12	24	24	20
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	314	302	298	305
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	281	274	270	275
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	14	10	10	11
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	490	548	619	552
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	279	268	274	274
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	250	245	244	246
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	211	280	344	279
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	74	73	91	79
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	60	77	86	74
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.592	1.659	1.720	1.657
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	120	124	117	120
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	14	28	17	20
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.264	1.242	1.287	1.264
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.089	1.058	1.094	1.080
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	78	93	91	87
9280	Anlagenintensität	%	58	57	56	57
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	40	39	39	39
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	103	108	112	108
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	273	270	294	279
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	56	32	12	34
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	5	3	12	7
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	55	103	111	90
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	135	112	130	126
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	12	-10	-4	-1
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	95	13	83	64
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	7.517	1.070	6.682	5.111
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	2	6	3
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.054	962	943	986
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	86	-86	-26	-9
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	162	148	219	176
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-22	78	58	38
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-3	-4	-3	-3

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	57	57	57	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	663	753	743	720
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	250	278	252	260
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	159	167	170	166
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	26	34	20	26
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	28	27	22	26
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	1	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	376	438	457	424
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	139	166	184	163
4230	dar. Milch	€/ ha LF	122	145	156	141
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	93	100	95	96
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	11	12	14	12
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	35	36	30	33
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	23	21	19	21
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-1	-11	5	-2
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	585	602	608	599
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	499	514	510	508
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	459	472	474	468
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	285	285	278	283
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	20	25	25	23
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	150	159	169	159
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	2	2	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7	9	8	8
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	3	4	4	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	4	5	4	4
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	33	33	29	32
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	17	17	20	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	9	12	4	8
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	12	17	14	14
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	12	11	12	12
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	26	24	27	26
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	356	371	382	370
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	64	58	70	64
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	35	31	37	34
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	11	11	12	11
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	123	120	131	125
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	45	39	48	44
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	38	43	45	42
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	10	10	10	10
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	2	3	2	2
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	15	15	15	15
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	8	10	9	9
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	162	183	173	173
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	13	17	17	16
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	3	3	4	3
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	85	98	99	94
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	56	62	49	56

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	57	57	57	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	157	160	160	159
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	21.184	22.490	21.355	21.416
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	163	162	159	161
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	37	38	39	38
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	87	87	83	86
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	17	16	16	17
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	313	307	323	314
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	97	90	101	96
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	22	13	20	18
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	74	76	78	76
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	39	37	38	38
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	11	11	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	80	86	90	85
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	107	114	119	114
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	11	9	11	10
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	18	17	15	17
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	259	342	332	311
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.248	1.343	1.357	1.316
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	989	1.000	1.024	1.005
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-49	-48	-56	-51
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	50	48	57	52
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-2	0	-1	-1
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	8	9	8	8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.250	1.344	1.358	1.318
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.050	1.059	1.091	1.066
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	49.834	71.329	67.022	62.728
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	200	285	267	251
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	48.401	69.488	62.098	59.996
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	195	278	248	240
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	28.159	35.939	34.211	32.747
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	27.705	35.344	32.639	31.873
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	351	438	408	399
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	488	575	559	541
9073	Relative Faktorentlohnung	%	97,9	112,1	105,8	105,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	3,9	9,4	7,1	6,9
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,3	5,7	4,9	4,6
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	2,4	13,3	8,2	8,2
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	32	42	45	40
9221	Cashflow I	€ / ha LF	360	548	430	446
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	21	211	47	93
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	210	194	275	227
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	19	118	108	82
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	57	156	148	120
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	183	280	267	243
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	1.084	165	253	276
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	369	125	185	188
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	115	70	103	93
9270	Eigenkapitalquote	%	54	55	55	55
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	11	85	88	62
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-29	71	52	32
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-2.309	5.729	4.201	2.517
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	61.542	88.453	87.729	79.242
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	37.289	63.673	63.874	54.945
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	31.700	33.748	33.712	33.053
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	35.966	38.168	35.704	37.239

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	22	22	22	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		1.017	980	981
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	344,8	344,3	346,4	345,2
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	292,7	288,7	287,0	289,5
1150	Ackerfläche	% LF	69,0	68,3	68,4	68,6
1160	Dauergrünland	% LF	30,9	31,7	31,5	31,4
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	35	34	34	34
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	4,39	4,36	4,36	4,37
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,75	1,69	1,67	1,70
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,75	1,69	1,67	1,70
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,27	1,27	1,26	1,27
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	49.359	51.058	50.446	50.288
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	237,2	235,9	235,4	236,2
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	66,4	66,3	68,4	67,0
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,3	11,5	9,0	10,3
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,1	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,5	0,4	0,4	0,4
1271	dar. Silomais	% AF	0,2	0,0	0,0	0,1
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	20,2	20,8	18,8	19,9
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,3	0,1
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	36,6	37,2	38,9	37,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	24,8	25,1	25,3	25,1
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	5,9	5,9	5,7	5,9
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	9,5	9,5	9,2	9,4
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	5,4	5,4	5,8	5,5
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	6,5	7,2	8,6	7,4
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	5,3	5,7	5,8	5,6
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,5	0,5	0,5	0,5
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	5,2	4,9	5,0	5,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	104,0	103,7	105,4	104,4
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	18	19	20
1420	dar. Weizen	dt / ha	24	18	20	21
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	40	25	33	30
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	28	27	25	27
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	14	16	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	23	23	18	22
1465	Raps	dt / ha	16	10	5	13
1472	Kartoffeln	dt / ha	120	73	113	101
1473	Zuckerrüben	dt / ha	544	585	644	589
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	4.843	4.948	4.984	4.924
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	4.567	4.796	4.978	4.778
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	21	22	21	21
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	18,40	23,18	30,09	23,51
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	24,76	27,95	32,40	28,21
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	15,58	18,27	30,18	20,74
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	19,36	20,25	31,39	23,02
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	14,30	20,20	27,86	20,43
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	14,90	21,40	28,52	19,30
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	40,35	50,00	60,43	44,22
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	61,44	50,00	70,17	60,29
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	9,02	7,98	8,94	8,66
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	35,02	39,18	42,42	38,89
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	37,13	40,42	42,47	40,07

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	22	22	22	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	767.548	784.117	820.931	790.865
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.226	2.277	2.370	2.291
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.341	1.344	1.380	1.355
2111	dar. Boden	€/ ha LF	513	492	528	511
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	413	421	395	410
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	328	359	378	355
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	55	50	50	52
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	27	17	21	22
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	20	20	20	20
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	1	1	1	1
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	14	13	13	14
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	216	226	215	219
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	172	176	173	174
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	18	20	18	18
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	623	664	733	673
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	308	292	288	296
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	287	286	280	284
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	315	371	446	377
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	62	54	64	60
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	26	38	87	50
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.057	1.064	1.186	1.102
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	134	135	126	132
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	30	30	26	29
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.043	1.096	1.082	1.074
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	890	949	920	920
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	104	101	94	100
9280	Anlagenintensität	%	50	49	48	49
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	39	39	37	39
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	108	111	120	113
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	156	159	116	143
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	32	1	6	13
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	0	1	1	1
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	31	31	19	27
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	77	116	90	94
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-2	9	-9	-1
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	31	29	-7	18
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	2.466	2.303	-548	1.409
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	1	4	0	2
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	729	725	636	696
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	38	-5	-102	-23
9318	Tilg.von Verbindl.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	97	109	110	105
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-2	18	68	28
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	2	-2	-2	0

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	22	22	22	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	518	546	682	582
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	233	219	296	249
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	160	165	211	179
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	23	12	21	19
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	4	2	3	3
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	16	14	17	15
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	2	1
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	260	285	332	292
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	53	54	72	60
4230	dar. Milch	€/ ha LF	97	114	117	109
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	90	102	116	103
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	19	24	30	25
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	9	14	20	14
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-10	-2	-13	-8
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	558	593	613	588
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	508	525	520	518
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	479	487	493	486
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	282	279	281	281
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	22	27	30	26
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	173	175	181	176
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	1	1	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7	12	7	9
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	4	3	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	5	7	5	6
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	22	27	20	23
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	15	14	16	15
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	2	6	0	3
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	8	9	8	8
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	1	1	2	1
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	14	15	40	23
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	322	344	377	348
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	37	49	46	44
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	21	24	27	24
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	6	14	6	9
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	92	112	128	111
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	4	8	4	5
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	66	79	92	79
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	10	9	9	9
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	1	1	1	1
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	7	7	8	7
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	5	3	3	4
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	187	180	201	189
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	14	18	17	16
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	4	4	4	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	69	73	95	79
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	89	75	72	79

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	22	22	22	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	147	155	160	154
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	19.163	20.059	20.593	19.943
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	119	117	116	117
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	30	30	31	30
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	65	60	63	63
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	11	11	9	10
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	282	283	284	283
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	61	70	88	73
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	6	11	21	13
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	55	58	67	60
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	36	34	33	34
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	11	10	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	89	94	92	92
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	99	102	101	101
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	1	1	1	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	31	15	10	19
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	197	238	346	260
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.067	1.137	1.283	1.163
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	870	899	937	902
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-38	-39	-37	-38
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	40	39	39	39
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	-5	0	-2
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	6	6	7	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.069	1.138	1.286	1.164
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	916	949	983	949
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	52.657	64.982	104.956	74.198
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	153	189	303	215
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	58.301	66.813	94.390	73.168
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	169	194	272	212
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	23.540	27.185	36.778	29.158
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	24.827	27.605	34.355	28.922
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	316	349	433	366
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	468	498	576	514
9073	Relative Faktorentlohnung	%	97,2	100,6	116,3	104,8
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	2,4	4,0	9,9	5,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	2,9	3,7	7,0	4,6
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	1,6	4,5	15,9	7,9
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	12	18	45	24
9221	Cashflow I	€ / ha LF	272	304	421	332
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	52	58	166	92
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	136	147	148	144
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	72	91	161	108
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	102	122	192	139
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	191	208	276	225
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	188	162	92	133
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	133	121	77	104
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	71	71	54	64
9270	Eigenkapitalquote	%	47	47	50	48
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	5	39	105	50
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	33	53	123	70
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	2.587	4.194	9.748	5.504
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	58.275	71.090	107.030	78.798
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	39.281	53.594	91.426	61.434
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	30.480	29.337	38.268	32.695
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	25.882	29.041	30.987	28.597

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	79	79	79	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		1.006	971	975
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	275,5	276,3	277,4	276,4
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	207,4	207,3	205,7	206,8
1150	Ackerfläche	% LF	63,5	63,6	63,1	63,4
1160	Dauergrünland	% LF	36,1	36,2	36,6	36,3
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	33	32	33	33
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,50	3,45	3,47	3,47
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,47	1,49	1,43	1,46
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,43	1,42	1,37	1,39
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,27	1,25	1,25	1,26
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	39.940	41.696	41.553	41.063
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	173,0	174,6	175,7	174,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	58,0	56,7	56,4	57,0
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,5	10,8	8,5	9,6
1237	dar. Winterraps	% AF	1,0	0,9	0,3	0,7
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,5	0,5	0,5	0,5
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,5	0,2	0,2	0,3
1271	dar. Silomais	% AF	0,7	0,5	0,6	0,6
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	26,8	26,0	26,5	26,5
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,6	0,0	0,4	0,3
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	44,8	45,4	44,3	44,8
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	35,2	35,7	34,6	35,2
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	5,6	5,8	5,9	5,8
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	15,0	15,1	14,7	14,9
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	10,0	10,4	9,4	9,9
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	5,7	5,9	5,8	5,8
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	5,1	5,2	4,7	5,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,9	2,7	2,8	2,8
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,4	0,4	0,4	0,4
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	106,0	107,4	104,7	106,0
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	26	25	24	25
1420	dar. Weizen	dt / ha	29	26	26	27
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	32	28	30	30
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	29	33	25	28
1433	dar. Roggen	dt / ha	23	21	19	21
1434	dar. Triticale	dt / ha	28	30	29	29
1465	Raps	dt / ha	16	23	4	17
1472	Kartoffeln	dt / ha	402	120	298	276
1473	Zuckerrüben	dt / ha	247	585	644	401
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.563	5.826	5.830	5.743
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.308	5.545	5.559	5.473
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	20	20	19	20
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	20,69	25,39	30,91	25,24
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	23,78	31,32	35,09	29,43
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	18,46	18,98	25,19	20,31
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	21,25	24,51	33,01	25,52
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	17,26	21,54	26,85	21,36
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	15,29	22,41	25,00	20,62
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	50,60	49,21	58,71	50,08
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	15,65	55,48	17,12	21,48
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	9,05	7,98	8,94	8,69
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	34,88	37,97	40,87	38,01
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	36,55	39,93	42,89	39,90

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	79	79	79	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	742.753	761.736	793.908	766.132
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.696	2.757	2.862	2.772
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.836	1.839	1.883	1.853
2111	dar. Boden	€/ ha LF	824	819	830	824
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	499	478	490	489
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	441	445	483	456
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	51	54	53	53
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	17	38	21	25
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	16	24	24	21
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	1	1	1	1
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	13	20	21	18
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	280	275	269	275
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	243	240	236	240
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	15	14	13	14
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	536	588	659	595
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	289	276	279	282
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	263	259	257	260
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	247	312	380	313
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	70	66	81	72
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	48	64	86	66
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.405	1.452	1.534	1.464
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	125	128	120	124
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	20	29	20	23
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.187	1.191	1.216	1.198
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.020	1.020	1.034	1.024
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	87	96	92	91
9280	Anlagenintensität	%	55	54	54	54
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	40	39	39	39
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	105	109	114	109
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	232	232	232	232
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	48	22	10	26
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	3	2	8	5
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	47	78	79	68
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	115	114	116	115
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	7	-3	-6	-1
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	73	19	52	48
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	5.753	1.504	4.155	3.814
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	1	2	4	3
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	940	879	836	885
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	69	-58	-52	-14
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	139	134	181	152
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-15	57	61	34
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-3	-3	-2

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	79	79	79	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	613	681	722	672
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	244	258	268	257
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	159	166	184	170
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	25	26	20	24
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	20	18	15	18
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	6	5	6	6
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	1	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	336	385	414	378
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	109	127	145	127
4230	dar. Milch	€/ ha LF	113	134	142	130
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	92	101	103	98
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	7	8	9	8
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	29	32	30	30
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	18	19	20	19
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-4	-8	-1	-4
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	576	599	610	595
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	502	518	514	511
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	466	477	481	475
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	284	283	279	282
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	21	26	27	24
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	158	165	173	165
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	2	2	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7	10	8	8
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	3	4	3	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	4	6	4	5
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	29	31	26	29
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	16	16	18	17
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	7	10	3	6
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	11	14	12	12
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	8	8	8	8
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	22	21	32	25
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	344	362	381	362
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	55	55	62	57
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	30	29	34	31
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	9	12	10	10
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	112	117	130	120
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	31	28	32	30
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	48	55	61	55
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	10	10	10	10
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	2	2	2	2
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	12	12	12	12
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	7	8	6	7
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	171	182	183	179
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	14	17	17	16
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	4	3	4	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	80	89	98	89
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	68	66	57	64

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	79	79	79	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	153	158	160	157
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.463	21.597	21.084	20.890
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	148	146	144	146
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	35	35	36	35
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	79	78	76	78
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	15	14	14	14
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	302	299	309	303
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	85	83	97	88
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	17	12	20	17
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	67	70	74	70
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	38	36	36	37
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	11	10	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	83	88	91	87
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	104	109	112	109
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	8	6	7	7
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	23	17	13	17
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	237	306	337	294
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.185	1.271	1.331	1.263
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	948	965	994	969
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-46	-44	-49	-46
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	47	45	51	48
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-1	-2	-1	-1
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	7	8	8	8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.187	1.273	1.333	1.264
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.003	1.021	1.053	1.026
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	50.620	69.562	77.586	65.923
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	184	252	280	239
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	51.158	68.743	71.090	63.664
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	186	249	256	230
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	26.546	32.857	35.109	31.490
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	26.700	32.619	33.239	30.839
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	339	407	416	387
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	481	548	565	532
9073	Relative Faktorentlohnung	%	97,7	108,2	109,3	105,2
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	3,4	7,7	8,0	6,5
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,2	5,1	5,5	4,6
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	2,1	10,6	10,7	8,1
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	24	33	45	34
9221	Cashflow I	€ / ha LF	329	463	427	406
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	32	158	88	93
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	185	178	231	198
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	38	108	127	91
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	73	144	163	127
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	186	255	270	237
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	488	164	182	217
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	253	124	141	156
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	99	70	85	83
9270	Eigenkapitalquote	%	52	53	54	53
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	9	69	94	58
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-8	65	77	45
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-599	5.189	6.140	3.564
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	60.632	83.618	93.104	79.118
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	37.844	60.866	71.547	56.752
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	31.360	32.519	34.981	32.953
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	32.548	35.148	34.102	34.300

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	19	19	19	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		1.282	1.309	1.288
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	1.052,8	1.064,9	1.049,8	1.055,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	925,7	929,4	903,2	919,4
1150	Ackerfläche	% LF	57,6	58,0	58,0	57,8
1160	Dauergrünland	% LF	40,6	40,4	40,6	40,5
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	25	25	25	25
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	18,26	18,79	17,89	18,31
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,73	1,76	1,70	1,73
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	603,8	616,8	612,8	611,1
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	51,6	46,2	45,4	47,7
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,5	12,5	12,0	11,3
1237	dar. Winterraps	% AF	1,3	0,5	1,1	1,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,0	0,1	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	5,3	3,9	3,8	4,3
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	28,9	34,0	34,3	32,4
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	54,2	54,1	52,3	53,5
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	45,4	45,6	44,2	45,1
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	14,8	14,9	14,7	14,8
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	9,9	10,4	10,6	10,3
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	13,9	13,5	12,8	13,4
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	3,3	2,7	2,3	2,8
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	3,0	2,3	2,0	2,4
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,2	0,2	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,1	0,8	0,7	0,9
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,0	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	494,4	497,8	473,9	488,7
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	25	22	22	23
1420	dar. Weizen	dt / ha	26	24	25	25
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	33	25	22	26
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	18	24	27	23
1433	dar. Roggen	dt / ha	20	15	14	17
1434	dar. Triticale	dt / ha	23	24	27	25
1465	Raps	dt / ha	12	12	4	9
1472	Kartoffeln	dt / ha	210	152	187	185
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.627	7.133	6.917	7.226
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.284	7.122	6.805	7.071
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	15	15	14	15
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	26,65	25,57	33,80	28,48
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	38,14	30,38	39,71	36,89
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	19,40	23,87	26,22	22,60
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	23,19	37,17	37,70	34,61
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	23,34	22,30	29,37	24,29
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	21,89	29,05	31,41	27,75
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	46,69	47,61	67,97	50,29
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	53,30	94,15	79,09	75,79
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	34,90	38,94	41,22	38,22
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	36,52	38,95	41,84	39,01

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	19	19	19	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	3.484.656	3.510.865	3.592.289	3.529.270
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.310	3.297	3.422	3.343
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.034	2.042	2.215	2.097
2111	dar. Boden	€/ ha LF	548	550	600	566
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	734	718	712	722
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	568	602	595	588
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	96	106	101	101
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	76	52	189	105
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	96	73	68	79
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	24	4	10	13
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	17	12	18	16
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	346	330	332	336
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	325	313	309	316
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	10	8	7	8
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	790	819	778	796
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	313	316	340	323
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	143	127	130	133
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	477	502	438	473
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	170	179	167	172
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	145	141	104	130
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.583	1.513	1.552	1.549
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	122	121	120	121
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	133	115	117	122
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	54	53	47	51
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.579	1.596	1.736	1.637
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	991	1.027	1.147	1.055
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	128	147	167	147
9280	Anlagenintensität	%	58	57	60	58
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	44	43	45	44
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	112	110	102	108
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	358	267	348	324
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	78	15	27	40
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	54	11	10	25
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	103	74	194	123
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	75	139	100	105
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	2	-12	-6	-5
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	115	-11	131	78
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	6.656	-601	7.701	4.514
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	1	7	3
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.102	1.094	1.298	1.164
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	85	11	158	84
9317	Tilg.lang- u. mittelfr. Verbindlk.gesg.Kreditinst.	€/ ha LF	126	177	144	149
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	179	244	206	210
9319	dar. Tilgung v.Altschuld.u.Verm.auseinand.	€/ ha LF	0	0	0	0
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	3	28	-72	-13
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-7	0	-3

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	19	19	19	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	1.186	1.163	1.254	1.201
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	283	206	243	244
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	115	83	114	104
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	21	28	11	20
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	3	5	5	4
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	642	701	684	676
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	133	139	150	141
4230	dar. Milch	€/ ha LF	380	399	396	391
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	33	39	38	37
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	83	110	89	94
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	15	11	7	11
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	247	247	320	271
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	68	94	71	78
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	8	-9	-16	-5
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	658	662	680	667
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	552	548	579	559
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	480	474	502	485
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	263	252	270	262
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	49	49	48	49
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	163	171	171	168
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	5	18	14	12
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	3	3	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	3	15	11	10
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	68	56	62	62
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	23	21	24	23
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	22	11	18	17
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	29	29	32	30
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	22	31	14	22
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	779	774	792	781
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	150	163	113	142
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	44	40	46	44
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	10	6	10	9
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	1	2	1	1
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	294	311	298	301
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	36	39	27	34
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	193	211	205	203
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	21	22	22	21
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	4	4	5	4
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	14	16	16	16
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	95	54	121	90
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	247	246	255	250
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	47	62	53	54
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	7	9	6	7
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	107	106	123	112
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	42	34	35	37

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	19	19	19	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	414	413	428	418
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	23.878	23.385	25.097	24.106
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	186	193	201	194
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	57	57	59	57
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	72	74	76	74
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	32	33	34	33
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	408	356	387	383
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	123	119	125	122
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	22	27	19	22
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	101	92	105	99
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	41	42	41	41
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	10	12	11	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	78	78	82	79
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	82	81	87	83
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	36	5	11	17
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	67	82	111	87
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.854	1.818	1.918	1.863
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.787	1.736	1.807	1.777
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-56	-59	-61	-59
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	59	64	68	63
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	33	-59	1	-9
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	15	6	8	10
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	3	3	4	3
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.893	1.824	1.929	1.882
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.852	1.864	1.882	1.866
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	42.821	-42.570	49.619	16.623
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	41	-40	47	16
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	22.998	-8.170	43.570	19.466
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	22	-8	42	18
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	26.223	21.120	27.870	25.014
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	25.137	22.951	27.532	25.169
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	436	405	469	437
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	596	563	633	597
9073	Relative Faktorentlohnung	%	95,7	91,4	99,1	95,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	1,2	-0,4	2,2	1,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	2,4	1,6	3,1	2,4
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	1,0	0,0	2,9	0,6
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	42	34	27	34
9221	Cashflow I	€ / ha LF	258	239	206	234
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	79	-5	0	25
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	236	306	272	271
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	63	49	101	71
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	120	107	161	129
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	249	243	300	264
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	374	619	269	382
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	197	285	169	210
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	95	126	91	103
9270	Eigenkapitalquote	%	48	46	45	46
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	31	-58	21	-2
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	7	-12	36	10
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	383	-698	2.087	568

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	26	26	26	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		887	846	857
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	264,5	268,3	268,5	267,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	184,5	186,1	186,2	185,6
1150	Ackerfläche	% LF	93,4	93,3	93,3	93,3
1160	Dauergrünland	% LF	6,6	6,6	6,7	6,6
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	41	41	41	41
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,83	2,77	2,87	2,83
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,28	1,32	1,29	1,30
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,25	1,25	1,18	1,20
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,07	1,03	1,07	1,06
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	38.305	38.947	39.155	38.802
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	248,2	247,0	250,4	248,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	63,8	63,7	60,7	62,8
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,8	13,5	11,9	12,1
1237	dar. Winterraps	% AF	0,7	0,0	0,6	0,4
1240	dar. Kartoffeln	% AF	1,4	1,5	1,5	1,4
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	1,3	0,6	0,6	0,9
1271	dar. Silomais	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	15,4	14,0	13,7	14,4
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	1,2	0,0	0,8	0,7
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	2,2	2,1	2,6	2,3
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	0,9	0,9	1,3	1,0
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	0,4	0,4	0,4	0,4
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	0,3	0,5	0,6	0,4
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,2	1,2	1,4	1,2
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	6,0	6,0	7,4	6,5
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	29	26	25	27
1420	dar. Weizen	dt / ha	33	26	28	29
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	36	25	33	30
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	32	40	27	32
1433	dar. Roggen	dt / ha	24	22	19	22
1434	dar. Triticale	dt / ha	32	31	34	32
1465	Raps	dt / ha	4		4	4
1472	Kartoffeln	dt / ha	393	211	307	301
1473	Zuckerrüben	dt / ha	340	611	659	482
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh				
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh				
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau				
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	21,10	27,15	31,18	25,91
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	24,61	33,48	36,36	30,69
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	17,98	18,31	24,64	19,84
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	21,08	25,18	34,94	25,58
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	16,49	22,16	25,78	20,76
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	15,17	22,85	25,75	21,75
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt			58,00	58,00
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	14,91	33,52	15,73	19,62
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	8,23	7,54	8,28	8,04
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt				
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt				

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	26	26	26	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	689.715	710.939	734.797	711.817
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.608	2.649	2.737	2.665
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.762	1.778	1.769	1.770
2111	dar. Boden	€/ ha LF	1.095	1.070	1.047	1.071
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	266	272	259	266
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	350	395	409	385
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	25	28	27	27
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	19	6	17	14
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	33	33	34	33
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	1	1	1	1
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	30	29	30	30
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	11	13	15	13
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	5	6	8	6
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	767	793	890	817
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	421	405	412	412
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	381	372	381	378
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	346	388	478	405
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	79	92	93	88
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	61	37	85	61
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.335	1.329	1.467	1.377
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	97	111	100	103
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	35	56	30	40
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.164	1.186	1.169	1.173
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.035	1.061	1.010	1.035
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	65	69	79	71
9280	Anlagenintensität	%	46	47	45	46
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	31	33	31	32
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	96	99	111	102
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	92	244	159	165
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	25	30	8	21
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	0	0	2	1
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	19	29	17	22
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	71	166	94	110
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-3	2	2	0
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	-39	63	31	18
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	-3.684	6.098	2.882	1.739
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-6	12	1	2
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	818	797	691	768
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-25	-16	-82	-41
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	141	179	150	157
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-1	0	53	17
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-3	-3	-2

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	26	26	26	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	648	709	711	690
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	596	641	637	625
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	380	397	402	393
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	49	54	59	54
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	73	95	67	79
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	35	27	31	31
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	3	1
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	16	9	13	13
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	5	2	2	3
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	31	44	44	40
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	23	32	36	30
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-34	1	16	-5
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	546	560	604	570
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	484	477	476	479
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	453	442	449	448
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	285	275	283	281
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	3	6	5	5
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	161	159	158	160
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	1	2	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	8	11	8	9
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	6	9	8	8
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	2	2	0	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	22	24	19	22
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	19	15	18	17
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	7	0	2
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	10	9	11	10
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	17	17	17	17
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	14	20	48	28
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	323	329	323	325
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	106	109	109	108
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	60	62	68	63
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	17	27	18	21
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	3	4	4	4
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	0	1	1	1
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	1	1	1	1
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	1	1	1	1
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	1	1	1	1
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	6	10	7	8
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	206	206	202	205
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	9	12	12	11
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	1	1	1	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	72	83	82	79
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	121	108	104	111

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	26	26	26	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	143	145	146	145
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	23.810	25.487	23.238	23.790
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	126	124	117	122
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	21	21	23	22
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	73	73	69	72
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	20	17	14	17
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	319	328	338	329
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	63	63	74	67
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	10	7	14	10
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	53	56	58	56
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	35	31	31	32
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	13	9	7	9
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	128	132	137	132
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	167	173	176	172
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	15	13	14	14
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	15	20	12	15
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	250	344	407	334
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.161	1.270	1.331	1.255
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	911	926	924	921
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-52	-49	-44	-48
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	54	50	47	50
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	2	-7	0	-2
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	6	8	8	8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.166	1.271	1.334	1.257
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	972	991	980	981
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	51.203	75.069	95.116	73.796
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	194	280	354	276
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	50.841	76.640	85.648	71.043
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	192	286	319	266
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	31.411	41.114	46.831	39.804
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	31.283	41.680	43.530	38.830
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	335	431	465	411
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	535	628	664	609
9073	Relative Faktorentlohnung	%	97,0	113,2	118,4	109,7
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	4,1	11,1	13,0	9,6
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,9	7,1	8,0	6,4
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	34,0	28,9	22,7
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	47	27	52	43
9221	Cashflow I	€ / ha LF	347	456	448	417
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	19	59	107	62
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	195	228	197	207
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	31	147	153	111
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	52	168	177	133
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	156	271	271	233
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	637	155	128	187
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	376	136	111	156
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	124	84	73	89
9270	Eigenkapitalquote	%	51	50	54	52
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-7	52	117	54
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-23	98	107	61
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-2.154	9.500	10.033	5.784
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	64.461	92.030	116.424	90.971
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	39.893	68.987	93.014	67.298
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	28.973	24.547	28.588	27.369
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	41.310	48.390	45.477	45.942

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	39	39	39	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		1.029	997	1.005
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	272,5	272,2	275,4	273,4
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	216,3	215,0	215,1	215,5
1150	Ackerfläche	% LF	40,2	39,8	39,2	39,7
1160	Dauergrünland	% LF	59,3	60,1	60,5	60,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	28	28	29	28
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,80	3,80	3,76	3,79
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,61	1,60	1,52	1,58
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,55	1,52	1,46	1,49
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,40	1,40	1,36	1,39
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	39.919	42.744	42.178	41.614
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	107,9	109,1	108,3	108,4
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	48,1	43,6	42,3	44,7
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	8,3	6,5	5,6	6,8
1237	dar. Winterraps	% AF	0,6	0,0	0,0	0,2
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,1	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	2,4	1,8	2,0	2,1
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	39,8	45,3	47,6	44,2
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	68,8	69,1	65,5	67,8
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	64,8	65,6	62,7	64,3
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	10,5	11,0	11,2	10,9
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	27,6	27,7	26,4	27,2
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	18,6	18,9	17,1	18,2
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,8	0,8	0,4	0,7
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,7	0,7	0,4	0,6
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	3,0	2,5	2,3	2,6
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	184,8	185,4	178,9	183,0
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	25	26	22	24
1420	dar. Weizen	dt / ha	24	38	25	29
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	25	42	17	28
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	20	33	21	25
1433	dar. Roggen	dt / ha	24	20	21	22
1434	dar. Triticale	dt / ha	29	27	26	28
1465	Raps	dt / ha	13	10	5	11
1472	Kartoffeln	dt / ha	177	158	225	184
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.726	5.995	5.972	5.901
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.465	5.676	5.657	5.602
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	17	7	6	13
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	18,83	23,93	28,11	22,78
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	20,52	28,36	33,34	25,88
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	16,17	29,93	26,00	20,25
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	21,65	22,83	20,48	21,60
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	18,05	21,13	25,37	20,78
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	15,40	21,28	16,90	16,37
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	39,58	50,00	60,43	44,13
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	53,09	73,52	60,07	60,90
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	35,23	37,87	40,53	37,97
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	36,91	40,04	42,81	40,02

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	39	39	39	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	782.525	799.194	844.501	808.740
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.872	2.936	3.066	2.959
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.947	1.969	2.063	1.994
2111	dar. Boden	€/ ha LF	773	783	809	788
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	582	548	604	578
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	501	498	565	521
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	70	71	66	69
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	20	68	18	35
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	9	9	9	9
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	5	5	5	5
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	464	457	441	454
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	447	440	428	438
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	1	1	1
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	422	468	523	471
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	190	185	182	186
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	176	175	169	173
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	232	282	341	285
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	55	50	67	57
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	71	101	96	89
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.590	1.653	1.674	1.640
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	167	174	168	170
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	15	16	16	15
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.160	1.156	1.243	1.186
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.028	996	1.096	1.040
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	77	101	82	87
9280	Anlagenintensität	%	57	56	57	57
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	44	42	44	43
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	117	120	117	118
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	318	258	308	295
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	86	16	13	38
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	6	1	15	7
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	67	135	132	111
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	132	93	145	123
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	6	-8	-10	-4
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	137	18	79	78
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	9.822	1.312	5.764	5.632
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	4	1	7	4
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	928	873	902	901
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	98	-57	2	14
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	148	116	211	158
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-5	59	66	40
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	1	-4	-3	-2

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	39	39	39	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	532	592	642	589
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	54	53	52	53
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	38	32	34	34
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	9	3	5	6
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	2	2	1	2
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	449	513	556	507
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	207	235	265	236
4230	dar. Milch	€/ ha LF	222	261	275	253
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	7	6	2	5
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	26	24	27	26
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	11	10	14	12
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-4	-8	-12	-8
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	598	642	631	624
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	523	562	543	542
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	486	513	508	502
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	290	296	279	288
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	37	41	39	39
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	156	173	186	172
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	2	3	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7	12	9	9
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	1	2	1	1
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	6	10	8	8
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	30	37	26	31
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	14	15	17	15
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	7	15	5	9
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	9	17	12	12
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	30	22	31	28
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	291	310	331	311
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	38	40	48	42
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	19	19	21	19
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	5	7	7	7
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	94	92	107	98
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	25	19	28	24
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	25	30	33	30
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	13	13	14	13
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	3	3	3	3
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	14	13	13	13
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	6	5	4	5
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	154	171	172	166
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	15	18	18	17
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	4	4	5	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	82	88	99	89
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	46	55	46	49

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	39	39	39	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	166	174	177	172
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.071	20.687	21.255	20.539
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	163	160	164	162
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	42	43	44	43
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	84	81	83	83
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	13	13	14	14
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	286	284	301	290
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	90	90	109	97
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	16	13	26	18
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	73	76	81	77
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	38	38	39	38
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	11	13	12	12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	64	68	71	68
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	77	79	83	80
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	1	1	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	30	19	17	22
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	220	296	288	268
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.126	1.225	1.261	1.204
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	906	929	973	936
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-42	-42	-55	-46
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	43	43	56	47
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-4	0	-1	-2
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	8	8	7	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.126	1.226	1.263	1.205
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	960	979	1.038	993
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	45.449	67.066	61.866	58.127
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	167	246	225	213
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	46.340	65.716	55.227	55.761
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	170	241	201	204
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	23.832	30.069	29.453	27.778
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	24.066	29.714	27.687	27.153
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	336	415	378	376
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	451	529	508	496
9073	Relative Faktorentlohnung	%	94,7	106,4	99,1	100,1
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	2,1	6,9	3,8	4,3
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	2,2	4,3	3,3	3,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,6	7,4	3,3	3,8
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	36	51	54	47
9221	Cashflow I	€ / ha LF	329	489	415	411
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	79	211	53	114
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	189	157	266	204
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	57	86	73	72
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	99	129	117	115
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	220	246	237	234
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	333	183	364	284
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	191	122	227	177
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	86	64	112	87
9270	Eigenkapitalquote	%	55	56	55	55
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	46	75	51	57
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	16	45	18	26
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	1.141	3.211	1.329	1.896
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	58.151	81.441	78.006	72.533
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	35.729	62.261	59.666	52.552
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	37.119	43.346	45.101	41.855
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	20.031	31.045	31.027	27.541

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		1.706	1.705	1.661
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	233,5	232,7	235,3	233,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	182,6	182,5	179,0	181,4
1150	Ackerfläche	% LF	61,7	60,9	60,9	61,1
1160	Dauergrünland	% LF	37,9	38,7	38,7	38,4
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	27	28	29	28
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	4,55	4,89	4,67	4,71
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,61	1,58	1,44	1,55
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,59	1,50	1,42	1,50
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,95	2,10	1,99	2,01
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	42.452	41.652	41.304	41.803
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	142,8	143,1	141,5	142,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	52,5	51,5	50,0	51,3
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	14,0	10,4	9,2	11,2
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,1	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	4,0	3,6	4,3	4,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	28,8	32,4	33,7	31,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	62,2	65,5	66,1	64,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	61,7	64,9	65,5	64,0
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	36,7	38,4	39,0	38,1
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,0	0,1
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	16,2	17,6	17,1	16,9
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,4	0,5	0,5	0,4
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,3	0,3	0,4	0,3
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	144,0	151,0	154,0	149,7
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	26	32	23	27
1420	dar. Weizen	dt / ha	24	42	27	30
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	24	43	19	30
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	17	28	13	19
1433	dar. Roggen	dt / ha	26	29	23	27
1434	dar. Triticale	dt / ha	29	29	26	28
1465	Raps	dt / ha	14	10	5	11
1472	Kartoffeln	dt / ha	152	147	200	165
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.726	5.995	5.964	5.898
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.465	5.676	5.652	5.600
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	7	6	5	6
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	18,77	19,94	29,17	21,75
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	19,24	19,16	26,66	20,81
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt		20,00		20,00
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	28,09	19,11	23,03	22,06
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	18,46	20,83	26,70	21,84
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	16,12	21,34	34,48	18,58
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	39,58	50,00	60,43	44,13
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	34,72	62,49	63,22	48,47
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	35,23	37,87	40,38	37,92
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	36,91	40,04	42,64	39,95

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	941.421	968.152	1.043.330	984.301
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	4.031	4.161	4.434	4.209
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.942	3.009	3.189	3.047
2111	dar. Boden	€/ ha LF	1.157	1.163	1.199	1.173
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	1.007	966	1.117	1.030
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	650	653	771	692
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	98	88	92	93
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	28	137	9	58
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	26	26	26	26
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	13	12	12	13
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	426	430	437	431
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	425	429	436	430
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	1	1	1
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	577	624	713	638
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	275	255	246	258
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	246	239	225	237
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	302	369	468	380
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	82	86	88	85
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	105	165	91	120
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	2.399	2.496	2.488	2.461
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	318	310	294	307
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	15	15	13	14
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.456	1.493	1.785	1.578
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.343	1.343	1.616	1.435
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	67	91	94	84
9280	Anlagenintensität	%	65	64	64	64
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	43	42	44	43
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	113	114	108	111
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	585	273	584	481
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	196	2	1	66
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	11	4	24	13
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	192	181	393	256
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	113	85	133	110
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	15	2	13	10
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	340	34	169	181
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	17.447	1.621	8.509	9.004
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	7	3	9	6
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.154	1.124	1.317	1.199
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	313	-41	198	157
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	146	140	148	145
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-13	65	75	42
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	4	-12	-14	-7

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	971	1.109	1.188	1.090
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	81	62	68	70
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	62	51	56	56
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	18	10	7	11
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	1	1	1	1
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	851	1.010	1.052	971
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	71	89	94	85
4230	dar. Milch	€/ ha LF	776	916	955	883
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	3	3	2	3
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	1	1	1	1
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	31	36	44	37
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	8	13	17	13
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	7	-5	4	2
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	627	705	671	667
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	542	611	577	576
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	479	523	525	509
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	270	278	279	276
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	47	54	53	51
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	159	183	187	177
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	7	6	4
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	17	31	19	22
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	3	4	2	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	14	27	16	19
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	46	57	33	45
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	17	17	22	19
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	19	27	3	16
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	10	13	9	11
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	31	32	29	30
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	432	478	530	480
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	60	67	78	68
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	39	42	41	41
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	3	6	8	6
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	134	153	177	155
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	7	3	4	5
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	52	69	86	69
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	22	22	25	23
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	11	11	11	11
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	19	19	21	20
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	6	5	4	5
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	230	251	272	251
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	36	42	42	40
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	9	9	9	9
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	97	111	130	112
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	75	77	79	77

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	266	309	313	296
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.956	21.209	22.575	21.602
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	224	233	241	233
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	75	78	79	78
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	102	100	101	101
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	24	25	29	26
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	356	367	374	365
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	125	134	141	133
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	16	19	29	21
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	107	112	111	110
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	47	49	54	50
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	11	14	14	13
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	69	76	81	75
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	97	98	105	100
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	30	5	17	17
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	328	423	404	385
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.606	1.809	1.862	1.759
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.278	1.386	1.458	1.374
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-43	-45	-51	-46
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	45	46	52	48
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-13	0	0	-4
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	7	8	8	8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.606	1.810	1.863	1.760
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.341	1.441	1.517	1.433
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	62.054	86.030	81.330	76.471
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	266	370	346	327
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	64.832	79.731	75.164	73.242
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	278	343	319	313
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	27.274	32.283	33.134	30.950
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	27.884	30.995	31.815	30.263
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	543	652	632	609
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	664	775	766	735
9073	Relative Faktorentlohnung	%	104,5	113,3	109,9	109,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	6,0	9,0	7,8	7,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,4	5,0	4,4	4,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	5,8	10,3	8,9	8,4
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	56	104	53	69
9221	Cashflow I	€ / ha LF	480	599	543	540
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	104	194	68	122
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	188	184	198	190
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	71	110	73	85
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	146	188	152	162
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	295	342	314	317
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	264	168	271	225
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	128	98	130	117
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	64	54	63	60
9270	Eigenkapitalquote	%	60	60	56	58
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	24	87	-18	30
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	30	66	23	39
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	1.514	3.141	1.155	1.959
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	64.842	92.171	82.455	79.823
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	41.066	68.742	63.907	57.905
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	47.065	49.183	59.472	51.907
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	35.904	43.021	56.184	44.613

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	26	26	26	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF		759	715	743
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	291,9	291,9	295,5	293,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	233,2	231,3	233,2	232,5
1150	Ackerfläche	% LF	31,6	31,3	30,6	31,2
1160	Dauergrünland	% LF	67,8	68,6	69,2	68,5
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	29	28	29
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,43	3,26	3,30	3,33
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,60	1,61	1,56	1,59
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,53	1,52	1,48	1,49
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,18	1,12	1,12	1,14
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb	38.652	43.290	42.615	41.519
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	90,4	92,1	91,7	91,4
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	44,7	37,5	36,4	39,5
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	3,8	3,5	2,9	3,4
1237	dar. Winterraps	% AF	1,1	0,0	0,0	0,4
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,0	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,1	0,3	0,3	0,6
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	48,5	55,3	58,4	54,1
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	71,5	70,5	65,3	69,1
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	66,0	65,9	61,5	64,5
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	38,5	38,6	37,0	38,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	19,5	19,5	17,1	18,7
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	1,0	0,9	0,4	0,8
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,9	0,9	0,4	0,7
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	4,2	3,4	3,2	3,6
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	205,2	202,6	191,3	199,7
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	20	22	22
1420	dar. Weizen	dt / ha	24	31	22	26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	26	27	14	24
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	37	27	30
1433	dar. Roggen	dt / ha	23	15	20	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	29	21	26	26
1465	Raps	dt / ha	11			11
1472	Kartoffeln	dt / ha	210	172	275	210
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh			7.590	7.590
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh			6.747	6.747
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	18	7	6	15
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	18,89	28,87	27,20	23,78
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	24,31	34,17	41,61	33,24
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	16,17	30,00	26,00	20,25
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	19,53	27,08	19,31	21,32
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	17,87	21,63	23,68	19,84
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	14,50	16,47	12,54	13,84
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	56,47	75,06	59,62	62,89
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt			62,48	62,48
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt			70,29	70,29

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	26	26	26	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	703.077	714.715	745.086	720.959
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.409	2.448	2.521	2.460
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.550	1.555	1.615	1.573
2111	dar. Boden	€/ ha LF	619	631	655	635
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	413	381	400	398
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	441	436	482	454
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	58	65	56	60
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	17	40	21	26
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	2	3	3	3
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	2	2	2	2
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	479	468	443	463
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	455	445	425	442
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	1	1	1
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	360	405	447	404
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	156	158	157	157
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	148	149	146	148
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	204	247	290	247
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	44	35	58	46
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	57	75	98	77
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.267	1.318	1.351	1.312
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	107	120	118	115
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	15	16	17	16
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.042	1.021	1.027	1.030
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	903	858	889	883
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	81	105	78	88
9280	Anlagenintensität	%	52	51	52	52
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	45	42	43	43
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	119	124	124	122
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	211	252	198	221
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	42	22	17	27
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	4	0	11	5
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	16	116	27	53
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	140	97	150	129
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	2	-12	-20	-10
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	56	12	43	37
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	4.764	1.079	3.820	3.250
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	0	5	3
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	838	774	736	782
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	13	-63	-76	-42
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	149	106	236	164
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-2	56	62	39
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	0	-1	1	0

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	26	26	26	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	356	385	425	389
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	44	50	45	46
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	28	24	25	26
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	6	1	4	3
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	2	2	1	2
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	289	316	359	321
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	261	294	334	296
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	4	1
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	9	8	2	7
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	23	20	20	21
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	13	9	13	11
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-9	-10	-19	-13
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	587	616	615	606
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	515	542	529	529
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	488	509	501	499
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	298	303	279	293
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	33	35	34	34
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	155	170	186	170
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	2	0	1	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	4	4	5	4
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	0	0	0	0
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	4	4	4	4
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	23	29	23	25
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	12	14	14	14
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	2	11	5	6
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	8	18	13	13
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	30	18	32	27
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	235	243	252	243
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	30	29	35	32
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	11	9	13	11
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	6	7	7	7
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	78	68	79	75
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	32	25	37	32
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	14	15	12	14
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	10	9	9	10
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	11	10	10	11
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	7	5	4	5
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	124	140	132	132
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	7	8	9	8
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	3	2	3	3
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	75	78	86	80
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	34	47	32	38

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	26	26	26	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	126	120	123	123
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	19.381	20.178	20.071	19.614
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	138	132	133	135
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	29	28	30	29
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	77	74	76	76
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	9	9	8	9
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	258	251	272	260
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	76	73	97	82
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	17	10	24	17
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	59	61	69	63
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	34	33	33	33
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	11	12	12	12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	63	64	67	65
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	71	73	75	73
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	1	1	1	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	30	24	17	24
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	176	246	241	221
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	934	992	1.021	982
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	757	746	780	761
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-41	-41	-56	-46
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	42	42	58	47
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	0	-2	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	8	7	7	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	934	993	1.024	984
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	807	795	848	817
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	37.147	57.584	52.134	48.955
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	127	197	176	167
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	37.095	58.708	45.258	47.020
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	127	201	153	160
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	21.548	28.408	26.847	25.537
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	21.533	28.753	24.763	24.956
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	253	321	277	284
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	365	431	406	401
9073	Relative Faktorentlohnung	%	88,6	101,9	92,3	94,3
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	-0,6	5,3	0,9	1,9
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	1,5	3,8	2,6	2,6
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	5,0	0,0	0,3
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	28	36	54	39
9221	Cashflow I	€ / ha LF	269	446	365	360
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	69	218	47	111
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	189	146	292	210
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	51	76	73	67
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	80	105	103	96
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	189	208	206	201
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	372	191	401	314
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	236	139	284	218
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	100	70	142	104
9270	Eigenkapitalquote	%	53	54	54	53
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	54	70	78	68
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	10	36	16	21
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	893	3.264	1.452	1.851
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	54.805	76.076	75.781	68.887
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	33.060	59.020	57.545	49.875
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	32.146	40.427	37.915	36.829
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	11.805	25.143	19.015	18.928

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	23	23	23	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		750	705	732
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	304,2	303,7	305,8	304,6
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	241,6	239,1	239,4	240,0
1150	Ackerfläche	% LF	30,4	29,5	28,9	29,6
1160	Dauergrünland	% LF	69,0	70,5	70,9	70,1
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	29	28	29
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,39	3,22	3,28	3,30
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,54	1,55	1,53	1,54
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,49	1,48	1,47	1,45
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,12	1,06	1,07	1,08
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	37.604	42.701	42.370	40.892
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	91,0	92,2	89,7	91,0
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	44,1	37,5	37,2	39,6
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	4,3	3,9	3,3	3,8
1237	dar. Winterraps	% AF	1,2	0,0	0,0	0,4
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,1	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,3	0,3	0,3	0,6
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	48,2	54,3	56,7	53,1
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	71,0	71,1	65,8	69,3
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	69,5	69,5	64,4	67,8
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	40,6	40,6	38,8	40,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	20,7	20,5	17,9	19,7
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,6	0,7	0,4	0,6
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,6	0,7	0,4	0,6
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,7	0,7	0,7	0,7
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	213,6	213,1	199,3	208,7
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	20	21	21
1420	dar. Weizen	dt / ha	24	30	22	26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	24	27	14	22
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	37	27	30
1433	dar. Roggen	dt / ha	24	15	20	20
1434	dar. Triticale	dt / ha	28	13	23	23
1465	Raps	dt / ha	11			11
1472	Kartoffeln	dt / ha	210	172	275	210
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh				
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh				
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	5	7	6	6
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	18,89	28,87	27,20	23,78
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	24,31	34,17	41,61	33,24
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	16,17	30,00	26,00	20,25
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	19,53	27,08	19,31	21,32
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	17,87	21,63	23,68	19,84
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	14,50	16,47	12,54	13,84
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	56,47	75,06	59,62	62,89
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt				
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt				

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	23	23	23	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	737.043	757.746	791.754	762.181
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.423	2.495	2.589	2.503
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.578	1.607	1.683	1.623
2111	dar. Boden	€/ ha LF	646	662	688	665
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	417	388	410	405
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	446	452	505	468
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	55	64	56	58
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	12	40	22	25
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	3	3	3	3
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	2	2	2	2
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	488	475	450	471
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	481	468	443	464
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	1	1	1
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	338	392	439	390
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	154	156	155	155
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	145	146	144	145
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	184	236	284	235
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	29	30	59	39
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	52	65	88	68
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.242	1.310	1.348	1.300
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	112	128	126	122
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	16	17	18	17
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.076	1.069	1.086	1.077
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	928	894	938	920
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	85	113	83	94
9280	Anlagenintensität	%	52	52	53	52
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	46	43	45	45
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	114	119	118	117
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	221	268	204	231
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	42	22	16	27
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	4	0	12	6
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	13	126	30	56
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	149	103	157	136
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	7	-13	-22	-10
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	70	22	46	46
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	6.314	2.109	4.284	4.273
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	3	1	6	4
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	892	833	801	842
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	22	-51	-72	-34
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	152	108	253	171
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-14	56	64	35
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	1	-1	2	1

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	23	23	23	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	357	390	433	393
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	47	46	48	47
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	31	26	26	28
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	6	1	4	4
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	3	2	2	2
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	285	323	364	324
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	277	314	357	316
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	3	5	3	4
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	25	21	21	22
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	13	10	12	12
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-4	-11	-22	-12
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	561	600	602	588
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	497	524	513	512
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	472	489	484	482
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	299	304	281	294
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	32	34	33	33
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	140	150	169	153
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	2	0	2	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	4	4	5	4
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	0	1	0	0
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	3	4	5	4
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	21	30	24	25
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	12	14	15	14
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	2	12	5	6
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	8	19	13	13
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	1	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	30	17	34	27
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	235	244	246	242
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	31	30	36	32
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	11	10	13	11
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	7	8	8	7
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	80	69	75	75
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	35	27	35	32
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	13	15	11	13
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	10	9	9	9
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	11	10	10	10
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	7	5	5	6
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	121	138	131	130
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	6	7	8	7
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	3	2	3	3
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	75	78	87	80
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	32	47	30	36

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	23	23	23	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	120	115	117	117
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	19.245	20.020	19.769	19.378
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	137	132	136	135
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	29	29	31	30
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	76	74	78	76
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	9	9	8	9
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	256	249	271	259
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	77	72	97	82
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	18	9	25	18
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	59	61	68	63
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	34	33	33	33
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	11	12	12	12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	62	64	66	64
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	77	79	82	79
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	1	1	1	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	31	25	16	24
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	165	240	243	216
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	914	980	1.013	969
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	749	740	770	753
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-43	-43	-60	-49
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	44	43	62	50
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	0	-2	-1
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	7	7	7	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	915	981	1.016	971
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	800	790	842	811
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	34.907	57.652	53.151	48.570
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	115	190	174	159
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	34.998	59.053	44.954	46.335
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	115	194	147	152
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	21.077	28.727	27.131	25.573
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	21.104	29.162	24.630	24.895
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	235	309	264	269
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	346	418	395	386
9073	Relative Faktorentlohnung	%	87,6	102,4	92,2	94,1
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	-0,9	5,5	0,8	1,9
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	1,4	3,8	2,7	2,6
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	5,5	0,0	0,2
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	25	29	45	32
9221	Cashflow I	€ / ha LF	248	448	374	357
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	62	221	34	106
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	194	150	314	220
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	52	69	62	61
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	82	99	93	91
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	189	201	198	196
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	373	216	505	359
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	238	152	337	241
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	102	74	159	112
9270	Eigenkapitalquote	%	51	53	52	52
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	59	67	72	66
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	10	28	2	13
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	891	2.647	152	1.218
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	54.301	76.777	78.870	69.983
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	33.558	60.255	61.123	51.645
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	34.628	43.414	40.682	39.575
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	9.115	26.219	20.584	18.956

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	16	16	16	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		1.679	1.678	1.633
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	226,4	225,6	225,8	225,9
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	181,9	182,7	178,4	181,0
1150	Ackerfläche	% LF	62,9	62,0	61,9	62,3
1160	Dauergrünland	% LF	36,7	37,7	37,8	37,4
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	28	28	29	28
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	4,36	4,65	4,51	4,51
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,64	1,62	1,47	1,57
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,62	1,55	1,45	1,54
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,93	2,06	2,00	1,99
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	42.926	42.441	41.628	42.332
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	139,6	141,0	140,2	140,3
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	53,5	51,4	50,5	51,8
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	14,2	10,9	8,2	11,1
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,3	0,3	0,3	0,3
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	3,4	3,0	3,5	3,3
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	27,6	31,9	32,5	30,7
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	56,6	59,7	60,6	58,9
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	56,0	59,1	60,0	58,4
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	33,7	35,1	35,5	34,8
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,4	0,3
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	14,4	15,6	15,2	15,1
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,3	0,4	0,4	0,4
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,2	0,3	0,4	0,3
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	126,9	133,3	135,5	131,9
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	24	29	21	25
1420	dar. Weizen	dt / ha	23	36	26	28
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	24	40	19	28
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	16	28	13	19
1433	dar. Roggen	dt / ha	22	26	21	24
1434	dar. Triticale	dt / ha	28	24	23	25
1465	Raps	dt / ha	14	10	5	11
1472	Kartoffeln	dt / ha	126	94	133	117
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.563	5.826	5.822	5.740
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.308	5.545	5.553	5.471
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	7	6	5	6
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	19,92	21,38	30,18	23,25
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	19,88	24,18	30,56	23,75
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt		38,12		38,12
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	28,09	19,11	23,03	22,06
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	21,57	20,60	26,84	22,78
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	16,12	21,34	34,48	18,58
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	40,35	50,00	60,43	44,22
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	58,68	50,96	69,66	59,26
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	34,88	37,97	40,74	37,95
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	36,55	39,93	42,73	39,83

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	16	16	16	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	837.439	854.855	913.030	868.441
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.699	3.790	4.044	3.844
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.668	2.713	2.882	2.754
2111	dar. Boden	€/ ha LF	977	982	1.023	994
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	915	883	1.014	938
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	652	638	747	679
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	98	85	88	90
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	24	122	9	52
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	23	23	23	23
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	12	11	11	11
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	390	395	403	396
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	388	393	401	394
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	0	1	1
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	565	593	674	611
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	295	264	257	272
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	256	250	238	248
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	269	330	418	339
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	74	79	82	79
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	92	147	79	106
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	2.211	2.295	2.304	2.270
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	271	263	252	262
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	19	21	16	19
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.330	1.341	1.596	1.422
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.227	1.203	1.444	1.291
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	62	84	85	77
9280	Anlagenintensität	%	65	64	64	64
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	43	41	43	43
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	120	120	115	118
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	552	246	513	437
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	164	1	1	56
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	9	3	20	11
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	162	159	334	218
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	135	84	132	117
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	13	3	9	9
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	317	12	136	155
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	16.439	583	6.802	7.772
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	7	2	8	6
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.061	1.011	1.178	1.083
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	302	-41	157	139
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	138	141	142	140
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-16	50	60	31
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	4	-10	-12	-6

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	16	16	16	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	904	1.039	1.123	1.022
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	118	104	116	113
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	60	53	64	59
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	16	8	6	10
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	9	5	7	7
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	750	898	948	865
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	65	82	90	79
4230	dar. Milch	€/ ha LF	682	812	855	783
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	2	2	2	2
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	1	1	1	1
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	1	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	29	35	39	34
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	7	11	16	11
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	8	-9	-1	-1
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	602	675	649	642
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	524	592	567	561
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	466	514	519	500
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	264	273	278	272
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	41	50	49	47
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	158	177	187	174
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	6	5	4
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	15	28	18	20
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	4	2	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	12	24	16	17
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	43	51	30	41
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	16	16	21	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	16	23	3	14
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	9	11	8	9
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	26	26	25	26
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	405	457	501	454
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	60	69	76	68
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	39	45	40	41
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	2	6	7	5
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	119	136	159	138
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	8	6	6	7
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	44	59	74	59
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	19	19	23	20
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	9	10	10	10
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	17	17	18	17
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	6	5	4	5
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	218	246	263	242
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	35	42	40	39
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	8	8	8	8
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	90	109	127	109
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	74	76	77	76

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	16	16	16	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	256	298	302	285
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	21.129	21.661	22.279	21.717
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	217	223	229	223
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	68	71	72	70
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	104	100	100	101
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	22	23	26	24
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	335	349	360	348
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	118	125	139	127
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	17	17	35	23
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	100	104	103	103
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	46	48	51	48
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	14	13	13
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	69	77	80	76
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	93	98	102	98
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	25	6	14	15
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	301	377	380	353
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.514	1.704	1.771	1.663
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.213	1.327	1.391	1.310
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-38	-40	-45	-41
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	40	41	46	42
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-11	0	1	-3
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	7	8	7	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.515	1.705	1.773	1.664
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.269	1.375	1.444	1.363
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	55.578	74.461	74.215	68.084
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	246	330	329	301
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	57.835	69.848	68.921	65.535
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	255	310	305	290
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	26.024	30.458	31.581	29.402
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	26.541	29.465	30.407	28.836
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	511	607	607	575
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	627	726	734	696
9073	Relative Faktorentlohnung	%	100,3	107,9	107,4	105,3
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	4,3	7,1	6,9	6,2
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	2,8	4,2	4,1	3,7
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	3,7	7,6	7,4	6,3
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	53	103	53	68
9221	Cashflow I	€ / ha LF	442	556	521	506
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	84	167	75	109
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	175	179	186	180
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	53	88	61	67
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	121	159	134	138
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	271	311	291	291
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	330	204	303	267
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	145	113	139	131
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	65	58	64	62
9270	Eigenkapitalquote	%	60	61	57	59
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	12	63	-10	22
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	16	49	17	28
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	835	2.397	862	1.381
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	59.454	81.187	74.577	71.739
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	37.063	59.753	57.042	51.286
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	43.192	44.028	55.087	47.436
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	32.842	38.249	49.318	39.800

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	12	12	12	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		985	946	940
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	344,4	346,9	344,9	345,4
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	253,2	258,0	249,2	253,5
1150	Ackerfläche	% LF	73,9	74,3	74,6	74,3
1160	Dauergrünland	% LF	25,4	25,0	24,7	25,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	30	30	30	30
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	4,32	4,06	4,17	4,18
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,31	1,36	1,32	1,33
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,31	1,36	1,32	1,33
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,26	1,17	1,21	1,21
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	41.346	43.097	43.043	42.495
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	250,2	254,6	258,5	254,4
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	59,8	56,6	62,3	59,6
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,3	13,3	7,6	10,4
1237	dar. Winterraps	% AF	2,2	4,1	0,0	2,1
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,3	0,3	0,3	0,3
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	29,1	24,0	25,9	26,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	31,3	33,4	32,4	32,4
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	16,7	18,6	18,5	18,0
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	2,5	2,5	2,2	2,4
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	7,0	7,9	8,6	7,8
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	4,1	5,2	4,5	4,6
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	8,9	8,5	7,2	8,2
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	8,2	7,8	6,6	7,5
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,3	0,2
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	5,5	6,1	6,6	6,1
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	76,8	86,0	86,8	83,2
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	20	18	20	19
1420	dar. Weizen	dt / ha	22	18	23	21
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	20	20	25	21
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	17	12	19	16
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	15	16	17
1434	dar. Triticale	dt / ha	19	31	16	23
1465	Raps	dt / ha	25	24		25
1472	Kartoffeln	dt / ha	115	71	88	90
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	3.828	3.911	3.969	3.899
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	3.636	4.051	4.265	3.971
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	15	15	13	14
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	21,09	23,09	31,80	25,43
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	23,82	29,35	33,58	29,19
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	23,17	21,08		22,14
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	19,97	18,97	32,35	25,38
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	19,55	20,45	29,36	22,91
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	15,15	22,04	24,53	19,47
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	52,23	49,20		50,25
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	53,81	48,06	51,91	51,69
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	29,38	39,71	47,42	38,60
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	30,94	38,33	44,26	37,92

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	12	12	12	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	791.322	783.244	785.859	786.809
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.297	2.258	2.278	2.278
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.573	1.486	1.470	1.510
2111	dar. Boden	€/ ha LF	577	541	550	556
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	535	511	452	499
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	418	365	391	391
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	31	43	40	38
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	2	15	21	13
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	12	52	52	39
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	11	50	52	38
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	180	178	176	178
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	124	129	126	126
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	24	15	16	18
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	524	526	566	539
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	337	312	324	324
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	296	303	293	297
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	186	215	243	215
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	97	84	95	92
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	13	34	55	34
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.051	1.042	1.067	1.053
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	98	74	67	80
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	13	18	15	16
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.173	1.152	1.155	1.160
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	923	924	885	911
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	102	87	97	95
9280	Anlagenintensität	%	59	58	57	58
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	41	37	36	38
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	94	97	102	98
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	258	128	148	178
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	1	15	1	5
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	2	6	0	3
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	40	15	27	27
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	156	67	100	108
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	26	2	-5	8
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	129	-47	27	36
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	10.249	-4.017	2.226	2.972
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	5	-3	1	1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	987	937	912	946
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	167	-37	-42	29
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	110	136	142	129
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-28	46	41	20
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-8	-4	-2	-5

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	12	12	12	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	466	538	565	523
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	215	244	257	238
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	120	149	196	155
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	38	46	8	31
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	8	5	6	6
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	217	254	279	250
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	26	51	74	51
4230	dar. Milch	€/ ha LF	28	38	41	35
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	142	145	142	143
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	3	0	0	1
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	32	28	18	26
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	23	16	10	16
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	36	-16	7	9
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	551	533	544	543
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	474	452	482	469
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	433	431	448	437
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	264	259	264	262
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	11	20	27	19
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	157	146	157	154
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	3	3	4	4
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	2	2	2
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	1	1	2	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	38	18	30	29
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	15	15	21	17
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	17	0	2	7
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	7	8	7	7
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	22	28	23	24
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	15	9	15	13
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	331	323	349	334
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	44	25	42	37
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	21	14	21	19
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	11	2	6	6
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	143	153	151	149
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	59	54	53	55
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	64	73	69	69
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	7	6	9	7
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	1	1	1	1
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	10	15	13	13
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	9	3	3	5
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	135	141	152	143
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	16	21	18	18
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	2	3	4	3
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	72	84	97	85
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	45	33	32	37

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	12	12	12	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	145	142	149	145
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	16.540	18.250	18.028	17.574
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	124	122	117	121
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	31	31	31	31
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	75	69	64	69
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	7	7	7	7
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	290	248	256	265
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	75	61	82	73
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	8	6	15	10
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	65	55	67	62
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	35	31	32	32
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	13	9	9	10
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	64	70	67	67
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	85	93	94	91
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	23	21	21	21
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	17	7	3	9
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	162	219	245	209
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.053	1.054	1.116	1.074
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	890	835	870	865
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-38	-36	-39	-38
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	39	37	39	38
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	1	0	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	6	8	6	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.053	1.055	1.117	1.075
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	936	880	916	910
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	40.432	60.869	69.294	56.865
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	117	175	201	165
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	41.143	59.809	64.835	55.262
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	119	172	188	160
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	20.867	27.121	28.925	25.566
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	21.031	26.860	27.856	25.183
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	264	314	337	305
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	381	427	448	419
9073	Relative Faktorentlohnung	%	88,8	100,2	102,8	97,3
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	-0,1	4,6	5,7	3,4
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	1,6	3,7	4,5	3,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	4,2	6,4	1,8
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	5	13	25	14
9221	Cashflow I	€ / ha LF	202	344	298	281
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	-58	46	44	11
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	148	172	181	167
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	-11	39	107	45
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	21	71	139	77
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	113	161	223	166
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	-1.394	436	170	370
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	696	240	130	216
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	130	106	81	100
9270	Eigenkapitalquote	%	46	46	47	46
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-40	-1	78	12
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-49	3	68	8
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-3.879	296	5.652	638
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	49.194	60.036	73.629	60.953
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	20.623	29.355	45.801	31.926
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	23.019	22.262	23.069	22.784
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	42.228	43.837	31.293	39.162

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	29	29	29	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		864	861	855
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	276,1	287,2	286,1	283,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	191,4	200,5	198,9	196,9
1150	Ackerfläche	% LF	93,6	93,7	93,7	93,7
1160	Dauergrünland	% LF	6,3	6,2	6,3	6,3
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	40	39	40	40
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,32	3,34	3,70	3,45
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,20	1,16	1,29	1,22
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	259,7	261,0	266,8	262,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	62,6	60,6	58,3	60,5
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	11,2	14,4	12,9	12,8
1237	dar. Winterraps	% AF	0,9	0,0	2,2	1,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	1,2	1,3	1,3	1,2
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	1,1	0,5	0,5	0,7
1271	dar. Silomais	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	15,3	15,5	14,5	15,1
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	1,1	0,0	0,7	0,6
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	4,6	4,4	4,5	4,5
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	2,2	2,1	2,5	2,3
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	1,0	1,0	1,0	1,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	0,7	0,8	0,9	0,8
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	1,3	1,3	0,9	1,2
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	1,3	1,3	0,9	1,2
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,0	1,0	1,1	1,1
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	9,3	9,2	10,6	9,7
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	30	26	26	28
1420	dar. Weizen	dt / ha	33	27	28	29
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	38	24	31	31
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	32	40	27	32
1433	dar. Roggen	dt / ha	27	24	21	24
1434	dar. Triticale	dt / ha	32	30	34	32
1465	Raps	dt / ha	14		4	7
1472	Kartoffeln	dt / ha	393	211	307	301
1473	Zuckerrüben	dt / ha	340	611	659	482
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh				
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh				
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau				
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	20,87	25,56	30,55	25,11
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	24,63	33,17	36,24	30,54
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	18,52	18,86	26,30	20,28
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	21,08	25,18	34,94	25,58
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	17,74	20,66	25,10	20,42
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	15,17	22,55	26,45	22,47
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	51,84		65,70	58,10
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	14,91	33,52	15,73	19,62
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	8,23	7,54	8,28	8,04
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt				
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt				

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	29	29	29	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	817.777	860.459	865.847	848.027
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.961	2.996	3.027	2.995
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.963	1.937	1.904	1.934
2111	dar. Boden	€/ ha LF	1.116	1.042	1.027	1.061
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	338	331	316	328
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	452	510	497	487
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	35	42	38	38
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	17	6	17	14
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	48	35	49	44
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	1	1	1	1
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	46	32	46	41
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	23	23	25	24
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	14	16	17	16
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	4	1	1	2
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	878	962	1.019	954
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	445	489	471	469
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	360	348	360	356
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	434	473	547	485
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	108	133	169	137
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	66	57	80	68
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.405	1.348	1.443	1.398
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	7	5	5	6
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	83	93	84	87
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	36	52	36	41
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.450	1.524	1.482	1.486
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.096	1.113	1.059	1.089
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	93	86	89	89
9280	Anlagenintensität	%	49	48	46	48
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	37	40	36	38
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	96	98	105	100
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	129	367	116	205
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	23	25	7	18
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	0	4	2	2
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	66	24	16	35
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	77	221	85	128
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-4	0	2	0
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	-48	123	-34	14
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	-3.991	10.552	-2.659	1.174
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-3	13	-3	2
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.016	1.051	935	1.000
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-39	54	-135	-40
9318	Tilg.von Verbindl.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	143	254	174	191
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-43	17	43	6
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-2	-2	-2

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	29	29	29	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	1.146	1.032	1.176	1.118
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	856	760	752	789
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	401	393	404	399
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	60	84	55	67
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	63	80	57	67
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	30	22	26	26
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	2	1
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	48	48	44	47
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	11	6	6	8
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	27	37	29	31
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	243	212	365	274
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	101	169	129	133
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-48	61	-3	4
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	574	586	600	587
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	477	474	470	474
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	445	424	440	436
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	280	266	279	275
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	4	5	5	4
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	157	153	154	155
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	1	2	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	8	11	8	9
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	6	9	8	7
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	2	2	0	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	25	39	23	29
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	22	21	22	21
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	17	0	6
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	11	12	21	15
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	14	14	14	14
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	19	27	41	29
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	700	619	598	638
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	287	316	168	257
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	68	71	72	70
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	25	31	30	29
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	33	34	34	34
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	12	12	13	12
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	18	17	17	17
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	1	1	1	1
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	2	4	3	3
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	127	34	158	106
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	258	243	230	243
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	10	35	12	19
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	1	1	1	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	116	97	110	108
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	106	93	90	96

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	29	29	29	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	183	182	206	190
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	23.122	23.767	22.610	22.925
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	143	143	140	142
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	22	23	25	23
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	84	84	81	83
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	21	20	19	20
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	380	393	427	400
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	89	81	100	90
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	11	9	12	11
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	77	72	85	78
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	36	31	33	33
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	13	8	8	10
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	127	132	141	133
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	166	172	181	173
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	13	11	12	12
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	13	16	14	15
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	267	343	403	338
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.672	1.679	1.773	1.708
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.405	1.336	1.370	1.370
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-72	-65	-60	-65
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	75	66	62	68
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	-19	0	-7
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	13	6	15	11
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	7	8	9	8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.677	1.681	1.775	1.711
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.488	1.429	1.442	1.453
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	51.989	72.139	95.277	73.135
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	188	251	333	258
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	50.305	74.609	87.697	70.870
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	182	260	307	250
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	30.865	37.283	41.670	36.794
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	30.357	38.023	39.621	36.138
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	365	442	512	440
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	587	657	733	660
9073	Relative Faktorentlohnung	%	98,3	111,6	117,6	109,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	3,4	8,1	10,2	7,3
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,4	6,7	8,0	6,4
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	2,4	27,7	30,9	22,0
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	38	21	42	32
9221	Cashflow I	€ / ha LF	377	408	472	420
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	72	-29	136	59
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	218	319	236	258
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	57	161	174	132
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	79	185	199	155
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	199	304	314	273
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	383	198	136	196
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	275	173	119	166
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	109	105	75	94
9270	Eigenkapitalquote	%	47	45	48	47
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	1	42	93	46
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-17	97	112	65
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-1.434	8.303	8.651	5.308

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	50	50	50	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		1.129	1.100	1.108
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	465,2	464,9	465,4	465,2
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	399,6	396,9	393,3	396,6
1150	Ackerfläche	% LF	44,4	44,0	43,8	44,0
1160	Dauergrünland	% LF	54,5	54,9	55,2	54,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	25	25	25	25
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	6,73	6,95	6,38	6,69
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,45	1,49	1,37	1,44
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	205,6	208,6	204,7	206,3
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	45,2	40,9	40,8	42,3
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	8,8	10,2	8,2	9,1
1237	dar. Winterraps	% AF	0,8	0,5	0,0	0,4
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	5,8	3,9	4,1	4,6
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	36,8	41,7	44,8	41,1
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	63,2	62,9	60,2	62,1
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	60,4	60,6	58,2	59,7
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	14,6	15,0	15,1	14,9
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	19,7	19,8	19,3	19,6
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	17,7	17,4	16,4	17,1
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,4	0,4	0,2	0,3
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,4	0,4	0,2	0,3
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,3	1,8	1,7	1,9
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	291,7	290,1	278,5	286,8
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	21	21	19	20
1420	dar. Weizen	dt / ha	24	33	22	26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	24	26	16	22
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	21	28	23	24
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	15	13	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	26	27	27	26
1465	Raps	dt / ha	10	12	5	11
1472	Kartoffeln	dt / ha	177	158	225	184
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.127	6.940	6.603	6.887
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.863	6.881	6.409	6.716
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	17	7	6	13
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	23,83	24,03	31,35	25,86
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	27,73	28,19	39,02	30,91
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	17,40	32,15	27,92	22,18
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	20,92	23,54	20,81	21,84
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	23,14	21,24	25,63	23,12
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	15,34	21,23	16,90	16,44
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	38,35	47,66	60,43	46,61
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	53,09	73,52	60,07	60,90
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	36,34	38,71	40,87	38,60
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	37,70	38,99	42,07	39,54

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	50	50	50	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	1.280.930	1.290.722	1.350.703	1.307.452
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.753	2.777	2.902	2.811
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.712	1.713	1.837	1.754
2111	dar. Boden	€/ ha LF	552	565	594	570
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	571	533	570	558
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	504	486	517	502
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	65	67	62	65
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	20	61	92	58
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	51	54	45	50
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	19	2	6	9
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	6	6	6	6
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	429	418	409	418
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	416	407	399	407
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	522	556	580	553
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	224	222	232	226
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	130	125	115	123
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	298	334	348	327
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	73	65	83	74
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	139	145	119	135
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.447	1.508	1.534	1.496
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	29	29	29	29
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	139	138	129	135
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	38	39	33	36
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.187	1.148	1.246	1.194
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	861	841	951	884
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	74	94	95	88
9280	Anlagenintensität	%	56	55	56	56
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	43	42	44	43
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	123	127	120	124
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	325	183	305	271
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	96	15	19	43
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	41	2	10	17
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	48	85	146	93
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	99	80	116	98
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	1	-11	-8	-6
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	128	-25	107	70
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	8.837	-1.690	7.767	4.852
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	-1	8	3
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	889	814	897	867
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	86	-74	68	26
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	141	130	180	150
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	11	37	16	21
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	0	-2	-2	-1

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	50	50	50	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	704	730	746	727
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	49	40	37	42
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	30	22	24	25
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	11	5	2	6
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	1	1	1	1
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	572	611	620	601
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	185	199	214	199
4230	dar. Milch	€/ ha LF	371	398	395	388
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	4	3	2	3
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	82	78	84	81
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	13	12	15	14
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	14	-21	-14	-7
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	596	635	625	618
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	523	553	548	541
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	479	503	507	496
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	272	275	270	272
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	50	54	51	51
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	156	173	178	169
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	1	1	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	5	18	14	12
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	1	2	2	2
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	3	15	12	10
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	39	33	27	33
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	17	16	17	17
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	15	12	5	11
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	14	19	17	17
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	22	19	20	20
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	425	433	436	431
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	49	50	60	53
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	24	19	24	23
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	6	5	5	5
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	190	179	171	180
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	15	15	15	15
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	110	104	93	102
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	20	21	21	21
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	4	4	5	4
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	16	16	15	16
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	14	15	19	16
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	177	186	186	183
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	30	32	32	32
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	7	8	6	7
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	81	90	101	91
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	38	37	31	35

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	50	50	50	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	280	288	291	286
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	23.623	23.250	25.816	24.138
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	161	160	160	160
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	43	44	45	44
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	77	74	74	75
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	18	18	18	18
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	333	288	303	308
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	99	95	107	100
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	18	16	24	19
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	81	78	81	80
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	37	39	40	39
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	9	12	12	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	65	65	67	65
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	71	71	74	72
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	44	12	14	23
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	116	176	167	153
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.315	1.345	1.356	1.339
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.199	1.170	1.189	1.186
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-40	-40	-46	-42
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	42	43	52	46
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	25	0	1	9
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	7	4	4	5
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	5	5	5	5
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.346	1.351	1.366	1.354
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.250	1.219	1.249	1.239
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	44.564	61.078	54.378	53.340
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	96	131	117	115
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	43.457	56.430	48.176	49.354
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	93	121	104	106
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	25.983	28.071	29.709	27.892
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	25.818	27.402	28.737	27.295
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	374	409	394	392
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	494	526	521	514
9073	Relative Faktorentlohnung	%	96,5	100,6	97,4	98,2
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	2,0	3,7	2,4	2,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	2,4	3,3	2,9	2,8
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	1,6	3,9	2,2	2,6
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	65	65	54	61
9221	Cashflow I	€ / ha LF	270	351	282	301
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	81	147	32	87
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	181	172	230	194
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	55	71	68	65
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	98	116	113	109
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	216	231	228	225
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	330	241	338	300
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	184	148	203	178
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	84	74	101	86
9270	Eigenkapitalquote	%	53	54	53	53
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	42	48	30	40
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	15	30	18	21
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	1.043	1.994	1.302	1.455

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	18	18	18	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF		1.460	1.440	1.429
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	695,2	693,4	690,7	693,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	600,8	595,3	583,8	593,3
1150	Ackerfläche	% LF	60,5	60,1	60,2	60,3
1160	Dauergrünland	% LF	37,9	38,0	38,1	38,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	21	21	22	21
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	12,21	13,12	11,55	12,29
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,76	1,89	1,67	1,77
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	421,1	427,1	416,7	421,6
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	45,0	41,4	41,8	42,7
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,6	12,7	10,2	11,2
1237	dar. Winterraps	% AF	0,7	0,7	0,0	0,5
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	7,5	5,2	5,5	6,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	33,2	37,5	40,6	37,1
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	52,5	53,6	52,6	52,9
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	51,2	52,3	51,2	51,6
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	27,2	28,0	28,1	27,8
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	0,9	1,0	1,1	1,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	14,8	14,7	14,7	14,7
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,1	0,2	0,2	0,2
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,2	0,1
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,1	1,1	1,1	1,1
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	363,6	370,1	361,5	365,1
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	21	22	18	21
1420	dar. Weizen	dt / ha	24	34	23	26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	23	26	16	21
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	20	23	19	21
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	17	12	15
1434	dar. Triticale	dt / ha	26	27	27	26
1465	Raps	dt / ha	10	12	5	11
1472	Kartoffeln	dt / ha	152	147	200	165
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.127	6.940	6.601	6.887
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.863	6.881	6.409	6.716
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	7	6	5	6
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	27,42	22,21	34,25	27,39
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	28,54	24,95	38,19	30,10
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	55,00	39,35	54,00	46,33
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	22,52	21,61	23,89	22,38
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	28,90	21,69	27,36	26,32
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	16,12	21,34	34,48	18,58
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt	38,35	47,66	60,43	46,61
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	34,72	62,49	63,22	48,47
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	36,34	38,71	40,82	38,59
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	37,70	38,99	42,02	39,53

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	18	18	18	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	2.247.873	2.247.998	2.387.889	2.294.587
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	3.234	3.242	3.457	3.311
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	2.144	2.133	2.314	2.197
2111	dar. Boden	€ / ha LF	639	656	694	663
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	761	715	776	751
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	640	597	623	620
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	77	76	74	76
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	27	89	144	87
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	80	76	74	77
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	35	4	4	14
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	10	10	10	10
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	356	349	357	354
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	349	343	350	348
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	590	630	665	628
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	291	289	297	292
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	136	131	113	127
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	299	341	368	336
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	107	94	111	104
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	105	121	84	103
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€ / ha LF	1.689	1.759	1.762	1.737
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	40	38	37	38
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€ / ha LF	184	177	162	174
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	31	38	40	36
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.417	1.353	1.572	1.447
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.012	997	1.187	1.065
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	85	105	123	104
9280	Anlagenintensität	%	63	61	62	62
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	43	41	43	42
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	117	120	109	115
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	452	147	423	341
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	153	13	25	64
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	69	2	9	27
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	71	87	240	133
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	93	69	113	92
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	7	-8	6	2
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	194	-72	165	96
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	11.024	-3.805	9.877	5.391
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	1	-2	9	3
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.118	1.012	1.204	1.111
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	170	-105	185	83
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€ / ha LF	167	172	174	171
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-19	36	19	12
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	-4	-4	-2

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	18	18	18	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	977	1.017	1.012	1.002
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	61	41	39	47
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	38	25	29	31
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	18	8	2	9
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	790	858	842	830
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	94	109	98	100
4230	dar. Milch	€/ ha LF	689	741	736	722
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	2	2	2	2
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	124	117	124	122
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	11	10	10	10
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	36	-29	-6	0
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	618	667	653	646
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	532	570	567	556
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	472	500	512	495
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	257	260	264	260
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	58	64	59	60
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	156	175	175	169
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	2	1	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	6	28	22	19
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	4	3	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	4	25	19	16
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	53	41	33	42
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	22	19	20	20
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	24	15	7	15
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	21	25	23	23
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	20	22	15	19
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	575	574	573	574
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	72	62	73	69
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	38	29	36	34
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	7	3	5	5
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	283	270	251	268
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	8	9	4	7
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	180	172	154	169
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	29	31	31	30
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	8	8	9	8
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	22	22	22	22
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	14	15	23	17
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	213	221	226	220
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	49	51	51	50
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	9	10	7	9
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	97	108	123	109
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	38	33	34	35

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	18	18	18	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	392	411	415	406
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	24.637	23.681	27.187	25.095
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	202	204	201	202
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	58	60	61	60
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	90	88	84	87
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	27	27	27	27
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	404	324	336	354
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	127	117	125	123
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	20	17	25	21
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	107	99	99	101
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	41	44	46	44
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	8	12	12	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	64	63	64	63
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	70	69	71	70
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	63	7	14	28
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	62	146	135	114
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.634	1.658	1.659	1.650
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.572	1.512	1.524	1.536
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-42	-43	-48	-44
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	49	51	57	52
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	47	0	0	16
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	4	4	4	4
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.690	1.667	1.668	1.675
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.627	1.568	1.586	1.593
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	43.738	68.684	57.065	56.496
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	63	99	83	82
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	38.889	54.643	49.574	47.702
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	56	79	72	69
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	25.903	26.959	29.718	27.474
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	25.506	25.888	29.070	26.759
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	448	490	486	475
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	576	613	614	601
9073	Relative Faktorentlohnung	%	93,9	97,5	96,5	96,0
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	0,7	2,1	1,7	1,5
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	1,8	2,6	2,4	2,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	2,1	1,4	1,2
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	39	44	29	37
9221	Cashflow I	€ / ha LF	295	350	258	301
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	73	113	3	63
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	212	221	229	221
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	45	66	60	57
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	103	127	121	117
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	246	270	260	259
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	476	336	384	389
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	205	174	189	188
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	86	82	88	85
9270	Eigenkapitalquote	%	52	54	51	52
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	20	27	-14	11
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-1	17	5	7
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-50	900	299	397

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	32	32	32	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		746	711	736
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	335,9	336,3	338,7	337,0
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	286,5	285,2	286,1	286,0
1150	Ackerfläche	% LF	25,6	25,3	24,9	25,3
1160	Dauergrünland	% LF	73,9	74,5	74,9	74,4
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	29	28	29
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,65	3,47	3,48	3,53
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,09	1,03	1,03	1,05
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	84,4	85,7	85,4	85,2
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	45,7	39,6	38,0	41,1
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	3,8	3,4	2,9	3,3
1237	dar. Winterraps	% AF	0,9	0,0	0,0	0,3
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,0	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,2	0,3	0,5	0,6
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	46,8	53,4	56,6	52,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	75,8	73,7	68,9	72,8
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	71,1	70,2	66,2	69,2
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	41,5	41,6	40,1	41,1
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	21,1	20,5	18,3	20,0
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,7	0,6	0,3	0,5
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,6	0,6	0,3	0,5
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	3,8	2,7	2,3	2,9
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	251,3	245,1	231,8	242,7
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	21	17	19	19
1420	dar. Weizen	dt / ha	24	31	22	26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	26	27	14	24
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	37	27	30
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	11	16	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	30	23	26	27
1465	Raps	dt / ha	11			11
1472	Kartoffeln	dt / ha	210	172	275	210
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh			7.590	7.590
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh			6.747	6.747
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	18	7	6	15
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	18,69	27,87	27,04	23,38
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	24,31	34,17	41,61	33,24
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	16,17	30,00	26,00	20,25
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	19,53	27,08	19,31	21,32
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	17,69	20,55	23,71	19,56
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	14,46	20,83	12,54	14,27
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	56,47	75,06	59,62	62,89
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt			62,48	62,48
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt			70,29	70,29

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	32	32	32	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	737.025	752.254	767.286	752.188
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.195	2.237	2.265	2.232
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.210	1.225	1.289	1.241
2111	dar. Boden	€/ ha LF	450	460	479	463
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	349	322	333	335
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	346	358	395	366
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	51	56	47	52
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	12	28	33	24
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	17	29	12	19
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	10	3
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	2	2	2	2
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	513	497	468	493
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	493	481	456	476
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	1	1	1
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	442	471	483	465
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	146	145	157	149
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	122	119	118	119
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	296	325	326	316
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	34	31	50	39
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	180	174	160	171
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.165	1.217	1.272	1.218
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	16	18	19	18
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	86	94	92	90
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	45	40	25	36
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	919	910	871	900
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	686	659	681	676
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	61	80	62	68
9280	Anlagenintensität	%	44	45	46	45
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	45	42	44	44
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	134	140	143	139
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	177	224	169	190
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	30	17	13	20
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	8	0	11	6
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	22	82	37	47
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	107	92	118	106
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-6	-16	-25	-16
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	51	29	39	40
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	4.723	2.800	3.822	3.797
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	4	2	7	4
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	623	584	546	584
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-12	-38	-67	-39
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	111	82	186	126
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	45	39	14	32
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	0	-1	1	0

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	32	32	32	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	387	396	440	408
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	36	40	36	37
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	21	18	18	19
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	4	1	3	2
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	2	1	1	1
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	318	323	365	336
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	292	303	347	314
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	3	1
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	7	6	2	5
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	33	33	39	35
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	16	15	20	17
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-13	-12	-23	-16
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	570	598	592	586
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	512	535	526	524
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	487	506	501	498
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	289	292	277	286
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	40	43	41	41
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	156	170	181	169
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	0	1	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	3	5	5	4
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	0	0	0	0
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	3	5	5	4
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	22	23	21	22
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	12	13	14	13
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	4	8	4	5
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	6	13	9	10
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	23	17	24	22
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	251	269	278	266
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	23	37	45	35
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	8	7	11	9
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	4	7	5	5
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	82	72	78	77
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	24	21	28	24
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	29	25	22	25
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	10	10	9	10
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	9	10	8	9
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	14	14	16	15
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	135	145	140	140
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	9	10	10	10
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	4	5	5	5
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	64	68	75	69
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	37	42	28	36

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	32	32	32	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	150	146	149	148
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.994	21.943	22.229	21.532
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	113	109	114	112
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	25	25	26	26
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	61	58	62	60
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	7	8	9	8
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	251	248	265	255
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	67	70	85	74
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	16	15	23	18
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	52	54	60	55
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	33	33	33	33
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	11	12	12	12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	65	67	71	68
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	71	73	77	74
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	1	1	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	21	17	13	17
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	178	211	204	198
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	944	983	1.009	979
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	765	772	805	781
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-38	-36	-43	-39
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	34	34	46	38
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	0	1	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	15	8	8	10
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	6	5	6	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	945	984	1.019	983
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	811	815	862	829
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	45.029	56.800	52.867	51.565
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	134	169	156	153
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	46.026	57.435	47.389	50.283
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	137	171	140	149
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	26.132	30.432	29.692	28.709
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	26.405	30.615	28.116	28.346
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	287	316	289	297
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	398	426	415	413
9073	Relative Faktorentlohnung	%	101,1	106,0	99,1	102,1
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	4,6	6,7	3,7	5,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,5	4,4	3,6	3,8
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	4,4	7,0	3,3	4,9
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	118	104	111	111
9221	Cashflow I	€ / ha LF	239	353	310	301
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	90	187	65	114
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	144	115	231	163
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	67	77	77	74
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	92	103	104	100
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	180	187	191	186
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	216	148	298	221
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	157	112	222	164
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	80	62	121	88
9270	Eigenkapitalquote	%	53	54	56	55
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	67	73	80	73
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	34	45	33	37
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	3.099	4.319	3.178	3.525

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	29	29	29	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF		738	704	728
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	350,1	350,3	351,3	350,6
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	298,7	297,0	296,6	297,4
1150	Ackerfläche	% LF	24,4	23,7	23,4	23,8
1160	Dauergrünland	% LF	75,1	76,2	76,4	75,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	29	28	29
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,64	3,46	3,48	3,53
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,04	0,99	0,99	1,01
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	84,2	85,1	83,2	84,2
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	45,3	39,8	39,0	41,4
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	4,1	3,8	3,2	3,7
1237	dar. Winterraps	% AF	1,0	0,0	0,0	0,3
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,0	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,3	0,3	0,5	0,7
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	46,4	52,4	54,9	51,2
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	75,7	74,3	69,5	73,1
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	73,8	72,9	68,6	71,8
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	43,1	43,1	41,6	42,6
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	22,0	21,3	18,9	20,7
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,4	0,5	0,3	0,4
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,4	0,5	0,3	0,4
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,3	0,7	0,5	0,8
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	262,8	257,8	242,4	254,3
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	21	17	19	19
1420	dar. Weizen	dt / ha	24	30	22	26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	24	27	14	22
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	37	27	30
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	11	16	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	29	18	23	24
1465	Raps	dt / ha	11			11
1472	Kartoffeln	dt / ha	210	172	275	210
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh				
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh				
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	5	7	6	6
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	18,69	27,87	27,04	23,38
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	24,31	34,17	41,61	33,24
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	16,17	30,00	26,00	20,25
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	19,53	27,08	19,31	21,32
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	17,69	20,55	23,71	19,56
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	14,46	20,83	12,54	14,27
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	56,47	75,06	59,62	62,89
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt				
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt				

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	29	29	29	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	767.475	790.265	806.594	788.112
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.192	2.256	2.296	2.248
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.209	1.241	1.315	1.255
2111	dar. Boden	€/ ha LF	459	471	491	474
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	348	323	336	336
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	343	364	406	371
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	49	55	46	50
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	8	27	34	23
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	18	31	13	21
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	10	3
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	2	2	2	2
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	521	504	475	500
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	512	499	470	494
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	1	1	1
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	431	465	480	459
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	144	143	156	147
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	118	115	114	116
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	287	322	324	311
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	23	27	50	34
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	183	173	157	171
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.142	1.205	1.265	1.204
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	17	19	20	19
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	89	98	96	94
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	47	42	26	38
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	936	936	902	924
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	691	672	702	688
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	63	84	65	71
9280	Anlagenintensität	%	44	45	46	45
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	45	44	45	45
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	131	137	139	136
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	182	233	172	196
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	29	16	12	19
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	9	1	11	7
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	20	87	40	49
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	111	96	121	110
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-3	-17	-28	-16
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	61	37	41	46
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	5.863	3.743	4.169	4.613
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	5	3	7	5
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	648	613	578	613
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-8	-28	-64	-33
9318	Tilg.von Verbindl.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	111	82	195	130
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	39	38	12	30
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	1	0	1	0

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	29	29	29	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	389	401	446	412
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	37	37	37	37
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	22	19	19	20
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	4	1	3	3
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	2	2	1	1
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	317	329	369	338
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	305	317	364	329
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	2	3	2	3
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	35	34	40	36
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	17	15	21	18
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-10	-13	-25	-16
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	551	586	581	573
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	500	522	515	512
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	475	492	489	486
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	289	292	278	286
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	40	42	41	41
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	146	157	169	157
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	0	1	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	3	5	5	5
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	0	0	0	0
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	3	5	5	4
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	21	24	21	22
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	11	13	14	13
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	4	8	4	5
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	6	13	9	9
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	23	17	25	22
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	252	271	276	266
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	23	38	46	36
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	8	8	11	9
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	5	7	5	6
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	83	73	75	77
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	25	21	26	24
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	29	25	22	25
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	10	10	9	10
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	9	9	8	9
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	15	15	17	16
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	133	144	139	139
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	8	9	10	9
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	4	5	5	5
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	63	67	75	68
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	36	42	27	35

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	29	29	29	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	148	143	146	146
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	21.037	21.985	22.222	21.538
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	111	108	114	111
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	25	25	27	26
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	59	57	62	59
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	7	8	9	8
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	250	246	264	253
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	68	69	85	74
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	16	15	23	18
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	51	53	59	55
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	33	33	33	33
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	11	12	12	12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	65	67	71	67
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	75	77	82	78
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	1	1	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	21	17	13	17
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	171	205	202	193
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	931	974	1.003	969
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	760	769	800	776
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-39	-37	-45	-41
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	35	35	48	39
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	0	1	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	16	8	9	11
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	6	5	6	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	932	975	1.013	973
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	806	813	859	826
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	44.067	56.773	53.750	51.530
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	126	162	153	147
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	45.288	57.577	47.368	50.078
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	129	164	135	143
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	26.268	30.884	30.199	29.069
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	26.602	31.116	28.363	28.658
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	277	308	281	288
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	387	416	408	404
9073	Relative Faktorentlohnung	%	101,6	106,8	99,6	102,6
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	4,7	6,9	3,9	5,1
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,5	4,5	3,7	3,9
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	4,7	7,4	3,6	5,2
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	118	99	104	107
9221	Cashflow I	€ / ha LF	223	349	312	295
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	87	187	58	110
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	145	116	242	168
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	68	73	70	71
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	94	98	97	96
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	179	181	184	182
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	212	159	343	238
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	154	118	249	174
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	81	64	131	92
9270	Eigenkapitalquote	%	52	53	55	54
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	71	71	76	72
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	35	39	24	33
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	3.330	3.977	2.384	3.231

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	24	24	24	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		1.527	1.503	1.496
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	662,5	661,3	655,7	659,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	560,2	555,6	542,1	552,7
1150	Ackerfläche	% LF	63,8	63,4	63,3	63,5
1160	Dauergrünland	% LF	34,8	34,9	35,1	34,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	24	24	24	24
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	12,77	13,54	12,43	12,92
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,93	2,05	1,90	1,96
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	420,0	426,8	418,5	421,8
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	48,7	44,3	44,8	45,9
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	8,9	10,5	8,0	9,1
1237	dar. Winterraps	% AF	0,5	0,5	0,0	0,4
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,1	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	6,8	5,1	5,1	5,7
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	32,6	37,4	38,5	36,2
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	53,1	54,4	53,3	53,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	48,5	49,2	48,3	48,7
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	26,4	27,0	26,8	26,7
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	0,7	0,8	0,9	0,8
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	13,9	13,9	13,8	13,8
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,8	0,7	0,6	0,7
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,6	0,5	0,5	0,5
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,9	0,9	0,9	0,9
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	329,5	333,2	324,1	328,9
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	25	24	21	23
1420	dar. Weizen	dt / ha	26	29	26	27
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	24	28	20	24
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	22	26	25	24
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	17	14	17
1434	dar. Triticale	dt / ha	26	27	28	27
1465	Raps	dt / ha	10	12	5	11
1472	Kartoffeln	dt / ha	164	118	159	147
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.026	6.747	6.583	6.785
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.709	6.655	6.424	6.596
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	10	18	12	13
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	32,55	30,68	39,24	34,05
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	38,37	30,48	41,80	37,70
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	22,14	49,25	32,45	33,18
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	28,13	33,55	38,23	34,10
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	29,61	31,46	35,64	31,70
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	21,29	31,51	33,56	28,15
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	39,25	47,66	60,43	46,57
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	55,18	82,66	76,94	71,12
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	34,90	38,69	41,09	38,15
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	36,53	39,19	42,07	39,22

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	24	24	24	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	2.451.619	2.463.713	2.626.456	2.513.930
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.701	3.725	4.006	3.810
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.546	2.576	2.801	2.640
2111	dar. Boden	€/ ha LF	698	720	765	727
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	959	953	976	963
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	676	685	715	692
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	127	137	133	132
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	80	77	206	121
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	75	71	70	72
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	27	3	3	11
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	14	14	14	14
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	341	332	341	338
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	332	324	330	329
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	2	2	2	2
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	685	698	751	711
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	316	301	321	313
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	175	169	158	167
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	369	398	430	399
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	130	132	146	136
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	91	108	78	92
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.846	1.879	1.914	1.880
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	109	108	107	108
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	213	191	191	198
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	37	41	42	40
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.686	1.685	1.932	1.767
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.267	1.296	1.484	1.348
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	103	126	161	130
9280	Anlagenintensität	%	65	65	66	65
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	44	43	45	44
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	106	107	98	103
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	489	219	500	402
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	130	18	31	60
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	63	8	8	27
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	117	102	277	165
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	97	104	133	111
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	11	-9	6	3
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	211	-31	211	130
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	10.943	-1.538	11.149	6.647
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	4	0	9	4
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.318	1.287	1.502	1.369
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	202	-26	205	127
9318	Tilg.von Verbindl.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	230	249	232	237
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-22	22	21	7
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	0	-12	-3	-5

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	24	24	24	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	1.126	1.223	1.249	1.199
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	173	137	163	158
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	98	70	96	88
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	14	7	3	8
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	6	8	7	7
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	759	879	859	832
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	89	108	107	102
4230	dar. Milch	€/ ha LF	633	693	698	675
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	6	6	7	6
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	20	60	34	38
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	192	211	221	208
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	38	41	33	37
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	23	-36	5	-2
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	674	693	713	693
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	562	576	604	581
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	477	486	510	491
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	264	255	271	263
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	52	55	54	54
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	155	171	172	166
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	1	1	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	8	26	19	18
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	3	3	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	6	23	16	15
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	78	64	75	72
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	23	20	24	22
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	24	12	23	20
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	29	31	30	30
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	26	31	18	25
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	665	709	727	700
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	82	76	87	81
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	46	42	48	45
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	6	3	5	5
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	291	323	305	306
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	17	23	9	16
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	189	217	206	204
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	27	28	29	28
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	7	8	8	8
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	20	21	22	21
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	54	49	63	55
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	244	257	271	257
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	56	65	65	62
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	9	9	7	8
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	103	117	131	117
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	54	49	49	51

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	24	24	24	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	431	452	461	448
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	24.423	23.899	26.362	24.864
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	226	233	237	232
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	71	74	76	74
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	86	86	86	86
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	36	36	36	36
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	421	361	379	387
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	143	141	139	141
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	25	29	24	26
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	118	111	114	115
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	42	46	47	45
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	9	13	12	12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	70	69	71	70
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	75	75	78	76
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	50	7	11	23
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	82	128	165	125
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.824	1.883	1.968	1.891
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.742	1.755	1.803	1.767
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-51	-58	-64	-58
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	58	65	72	65
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	37	0	-1	12
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	2	0	-3	-1
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	4	5	4	4
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.869	1.890	1.976	1.911
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.806	1.824	1.880	1.837
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	41.694	43.770	62.588	49.350
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	63	66	95	75
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	31.799	24.760	53.392	36.650
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	48	37	81	56
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	25.622	25.307	29.348	26.707
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	24.847	23.904	28.608	25.724
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	479	489	542	504
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	620	632	691	647
9073	Relative Faktorentlohnung	%	92,6	91,3	97,6	93,8
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	0,3	-0,3	2,0	0,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	1,6	1,5	2,7	1,9
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	0,0	2,0	0,0
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	29	33	22	28
9221	Cashflow I	€ / ha LF	315	338	309	320
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	34	32	8	25
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	284	310	300	298
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	48	44	92	61
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	121	119	169	136
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	274	277	329	293
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	588	702	326	486
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	236	261	177	219
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	104	112	91	102
9270	Eigenkapitalquote	%	50	50	48	49
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	14	1	10	8
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-5	-17	24	0
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-284	-847	1.242	9

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	18	18	18	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF		1.229	1.280	1.228
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	554,6	557,0	551,3	554,3
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	439,7	439,4	422,6	433,9
1150	Ackerfläche	% LF	72,0	72,0	72,3	72,1
1160	Dauergrünland	% LF	27,1	27,3	27,1	27,1
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	30	30	30	30
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	9,20	9,04	9,00	9,08
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,66	1,62	1,63	1,64
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	391,6	398,8	400,2	396,9
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	60,6	55,9	57,5	58,0
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,8	11,7	9,8	10,4
1237	dar. Winterraps	% AF	2,0	1,8	0,0	1,2
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,2	0,2	0,2	0,2
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,7	1,7	1,5	1,6
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	26,6	27,7	27,0	27,1
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	42,7	45,3	43,9	44,0
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	25,2	27,9	27,0	26,7
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	7,9	7,8	7,2	7,7
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	6,0	7,3	7,9	7,1
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	7,7	8,8	7,5	8,0
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	9,2	7,7	6,8	7,9
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	8,2	6,8	5,9	7,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,3	0,4	0,4	0,4
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,3	2,6	2,8	2,5
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,1	0,2
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	158,1	173,9	166,9	166,3
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	24	22	22	23
1420	dar. Weizen	dt / ha	25	20	25	23
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	28	30	25	28
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	16	23	25	22
1433	dar. Roggen	dt / ha	21	15	17	18
1434	dar. Triticale	dt / ha	21	26	22	23
1465	Raps	dt / ha	17	23	0	19
1472	Kartoffeln	dt / ha	157	100	132	129
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	6.591	5.886	6.495	6.320
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.044	5.650	6.497	6.051
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	15	15	13	15
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	26,99	27,52	34,42	29,67
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	34,43	30,65	37,14	34,66
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	20,23	27,58	21,39	23,14
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	24,26	37,15	36,80	34,92
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	23,78	24,91	32,28	26,79
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	20,10	27,66	32,42	25,82
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt	49,10	49,20		49,16
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	53,50	81,36	70,93	68,00
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	28,34	38,60	42,44	36,01
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	30,95	40,24	42,36	37,66

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	18	18	18	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	1.908.776	1.902.437	1.951.117	1.920.777
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.442	3.416	3.539	3.465
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.309	2.340	2.506	2.385
2111	dar. Boden	€/ ha LF	707	707	770	728
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	855	886	824	855
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	523	581	592	565
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	116	137	135	130
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	95	16	169	93
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	71	44	45	53
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	5	5	5	5
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	14	30	31	25
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	250	243	248	247
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	203	201	193	199
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	26	22	20	23
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	799	772	723	765
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	360	302	339	334
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	256	234	251	247
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	438	469	384	431
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	224	239	164	209
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	37	47	51	45
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.588	1.411	1.475	1.492
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	171	170	167	169
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	147	112	128	129
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	34	35	28	32
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.696	1.763	1.921	1.793
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.245	1.334	1.407	1.328
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	169	186	216	190
9280	Anlagenintensität	%	61	62	64	63
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	43	42	43	43
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	96	90	85	90
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	342	294	380	339
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	22	20	23	22
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	21	19	13	18
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	120	90	200	136
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	110	154	114	126
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	19	-3	-6	3
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	133	-19	161	91
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	7.997	-1.188	9.852	5.563
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	5	3	6	5
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.258	1.294	1.537	1.362
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	149	59	192	133
9318	Tilg.von Verbindl.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	208	257	220	229
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	8	40	-89	-14
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-5	-16	-1	-7

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	18	18	18	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	915	1.040	1.120	1.025
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	319	289	373	327
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	189	158	230	192
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	26	35	16	26
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	9	12	12	11
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	423	543	534	500
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	61	88	116	88
4230	dar. Milch	€/ ha LF	145	174	184	168
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	101	108	111	106
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	96	149	100	115
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	171	210	208	196
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	61	61	45	55
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	9	-34	-1	-8
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	677	634	704	671
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	559	516	586	554
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	473	445	485	468
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	275	254	277	269
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	25	26	31	28
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	165	160	164	163
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	0	1	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	8	8	5	7
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	2	4	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	6	6	1	4
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	78	63	96	79
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	22	19	27	23
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	16	1	30	15
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	32	30	30	31
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	9	11	10	10
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	27	35	20	28
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	614	674	732	673
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	72	63	76	70
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	46	44	53	48
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	8	3	4	5
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	247	319	316	294
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	67	70	48	62
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	150	215	228	198
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	11	11	11	11
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	2	2	2	2
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	9	13	13	12
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	71	60	78	70
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	223	232	263	239
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	42	55	54	50
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	3	4	5	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	94	106	120	107
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	60	49	54	54

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	18	18	18	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	326	326	332	328
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	21.748	22.324	22.568	22.210
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	184	194	206	194
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	64	63	65	64
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	63	69	74	69
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	33	33	32	32
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	348	329	354	344
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	110	114	113	112
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	21	28	12	20
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	88	85	102	92
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	42	41	38	41
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	12	10	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	74	77	80	77
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	86	86	92	88
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	9	9	9	9
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	9	6	5	7
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	129	117	199	148
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.601	1.640	1.824	1.688
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.472	1.522	1.625	1.540
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-56	-65	-68	-63
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	58	66	70	65
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	4	-108	-2	-35
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	3	0	-5	-1
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	5	6	5	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.607	1.642	1.826	1.691
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.535	1.704	1.702	1.647
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	40.021	-34.505	68.176	24.564
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	72	-62	124	44
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	27.554	9.170	60.818	32.514
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	50	16	110	59
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	24.028	16.259	27.933	22.742
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	22.673	21.093	27.116	23.617
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	376	342	443	387
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	530	500	603	544
9073	Relative Faktorentlohnung	%	91,0	86,0	101,4	92,9
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	0,0	-2,1	3,2	0,5
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	1,6	0,9	3,6	2,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	0,0	4,9	0,0
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	9	10	10	10
9221	Cashflow I	€ / ha LF	248	296	245	263
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	-23	-29	-20	-24
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	264	321	288	291
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	33	11	134	59
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	96	75	200	124
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	217	205	335	252
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	804	2.900	215	493
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	275	427	144	236
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	122	157	86	116
9270	Eigenkapitalquote	%	46	41	42	43
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-11	-142	69	-28
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-22	-53	66	-4
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-1.353	-3.283	4.028	-215

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	33	33	33	33	33
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF					
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	424,6	423,4	425,0	424,9	426,5
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	377,8	371,6	370,3	363,6	360,7
1150	Ackerfläche	% LF	66,6	67,1	66,1	66,6	67,5
1160	Dauergrünland	% LF	33,4	32,6	33,6	33,1	32,2
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	28	28	28	28	28
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	6,91	6,46	6,48	6,39	6,29
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,63	1,53	1,52	1,50	1,48
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	279,9	281,9	282,2	285,8	284,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	59,3	58,6	61,1	58,3	50,9
1230	dar. Ölf Früchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	11,4	13,7	11,4	12,1	14,4
1237	dar. Winterraps	% AF	0,5	0,7	0,0	0,0	0,7
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,8	0,9	1,1	1,0	0,9
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	2,8	3,6	3,4	2,9	3,2
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	6,2	4,7	7,4	19,8	26,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	47,8	45,0	41,5	44,1	44,4
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	39,9	37,4	33,9	36,4	35,7
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	13,5	12,9	11,8	11,6	11,3
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	6,8	6,8	6,1	6,1	6,6
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	12,5	11,9	11,3	11,7	12,3
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	3,5	3,1	3,2	3,5	4,8
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	3,0	2,5	2,6	2,8	4,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	4,3	4,4	4,2	4,1	3,7
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	188,0	177,2	162,3	172,1	168,3
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	21	27	23	22
1420	dar. Weizen	dt / ha	29	23	27	25	24
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	28	25	27	24	18
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	21	28	26	25	16
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	19	25	21	22
1434	dar. Triticale	dt / ha	24	23	25	25	22
1465	Raps	dt / ha	10	11	17	12	11
1472	Kartoffeln	dt / ha	241	190	282	194	195
1473	Zuckerrüben	dt / ha		350			
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.425	5.611	5.684	5.970	6.310
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.739	5.824	5.820	6.129	6.430
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	22	22	23	23	25
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	21,48	22,18	19,62	17,96	21,58
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	24,98	26,50	25,31	21,72	24,11
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	19,90	14,23	16,33	13,22	17,15
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	22,58	25,01	21,34	16,36	14,99
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	16,67	19,05	16,26	14,07	18,92
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	17,32	17,17	16,89	15,66	15,95
1565	Rapslerlös (netto)	€/ dt	28,86	33,69	25,47	37,48	49,86
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	17,61	20,03	10,18	26,22	48,44
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	38,61	37,93	34,58	35,63	35,22
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	36,52	36,55	33,83	34,72	34,65

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	33	33	33	33	33
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	1.077.839	1.032.071	1.025.085	1.030.326	1.085.903
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.539	2.438	2.412	2.425	2.546
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.642	1.617	1.564	1.559	1.658
2111	dar. Boden	€/ ha LF	413	438	464	479	523
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	703	692	665	663	641
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	465	450	404	369	397
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	21	17	17	23	20
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	36	16	10	22	73
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	30	36	37	39	42
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	2	2	1	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	10	17	18	21	22
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	292	274	264	263	283
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	258	242	231	232	250
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	9	9	9	10	13
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	558	494	532	550	540
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	284	277	307	277	301
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	226	229	253	222	245
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	274	217	225	273	240
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	109	108	79	82	89
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	112	59	85	115	91
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.369	1.299	1.387	1.365	1.442
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	6	6	5	5	5
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	164	149	137	156	147
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	17	19	18	24	47
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.057	1.037	933	954	981
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	821	840	760	766	803
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	133	123	89	100	93
9280	Anlagenintensität	%	59	61	59	58	58
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	50	46	43	41	42
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	118	113	124	119	118
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	169	107	152	130	332
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	48	21	22	20	26
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	3	2	2	18	43
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	35	22	16	30	58
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	70	82	67	72	151
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-16	-18	1	1	22
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	2	-59	-5	-27	116
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	142	-3.868	-324	-1.803	7.858
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-4	-5	-6	-2	5
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	783	821	708	681	741
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-27	16	-92	-42	45
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	117	158	129	150	148
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	27	-43	19	69	-11
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-9	-11	-8	-10	-7

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	33	33	33	33	33
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	618	613	575	611	646
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	174	172	193	185	205
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	114	107	132	110	121
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	12	12	13	18	15
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	20	22	17	30	44
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	412	405	345	389	404
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	93	84	71	97	89
4230	dar. Milch	€/ ha LF	267	261	214	229	228
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	36	39	41	44	68
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	1	1	2	1	1
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	31	36	36	34	37
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	9	12	13	11	9
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	4	-27	36	-34	23
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	578	614	609	635	677
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	497	500	520	526	557
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	236	240	237	485	517
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	0	0	0	279	291
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	49	38	44	38	45
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	146	153	161	165	176
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	1	0	0	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	223	225	236	6	6
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	161	160	166	5	5
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	62	65	69	1	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	38	35	47	34	34
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	13	16	17	4	4
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	7	5	12	25	23
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	18	18	22	27	21
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	11	6	7	7	6
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	25	43	31	37	44
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	332	352	324	356	404
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	52	44	42	50	52
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	27	26	22	25	27
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	6	3	4	5	9
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	118	146	119	129	164
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	21	17	23	28	46
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	66	93	61	64	79
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	16	17	17	16	16
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	4	4	4	4	3
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	7	7	8	10	10
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	4	6	3	3	3
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	159	156	160	174	184
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	19	21	22	25	25
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	10	10	9	9	9
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	70	68	75	83	85
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	31	32	37	42	48

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	33	33	33	33	33
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	266	252	241	238	250
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.606	21.161	20.354	20.457	22.049
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	155	152	146	140	149
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	38	38	37	39	39
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	88	84	81	76	82
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	18	21	20	17	17
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	265	284	273	302	313
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	68	85	85	87	92
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	14	28	21	22	27
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	54	57	64	65	65
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	38	38	39	38	40
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	13	13	13	13
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	73	70	72	74	71
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	78	76	77	82	79
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	9	6	6	6	5
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	17	22	10	24	14
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	181	159	236	177	230
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.199	1.200	1.220	1.213	1.345
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.018	1.041	984	1.036	1.115
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-39	-39	-36	-36	-35
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	42	41	37	37	38
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	2	0	0	0	-23
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	1	3	1	1	1
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	5	5	4	6	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.206	1.202	1.221	1.215	1.349
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.066	1.087	1.026	1.081	1.183
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	59.484	48.535	83.209	56.991	70.596
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	140	115	196	134	166
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	54.798	39.973	74.068	51.481	67.314
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	129	94	174	121	158
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	24.944	24.056	28.642	24.723	28.156
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	24.266	22.731	27.230	23.860	27.634
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	395	347	415	359	408
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	512	461	528	476	529
9073	Relative Faktorentlohnung	%	100,5	93,1	109,2	97,0	103,9
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	4,0	0,7	7,3	2,7	5,1
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,3	1,8	5,1	2,7	4,1
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	3,9	0,0	8,5	2,0	5,8
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	45	23	40	54	47
9221	Cashflow I	€ / ha LF	294	273	298	316	308
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	91	21	100	58	68
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	153	193	162	184	184
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	82	28	129	57	85
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	119	66	166	96	125
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	237	180	275	197	234
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	188	691	126	322	215
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	128	293	98	192	147
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	65	107	59	93	78
9270	Eigenkapitalquote	%	54	53	58	56	57
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	36	-65	97	21	62
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	46	-8	96	23	49
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	2.821	-515	6.271	1.538	3.313

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	33	33	33	33	33
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF				1.217	1.170
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	425,3	431,4	437,2	438,6	439,2
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	348,2	348,2	348,8	353,3	349,9
1150	Ackerfläche	% LF	67,7	67,3	67,0	67,1	67,4
1160	Dauergrünland	% LF	32,0	31,3	31,6	31,5	31,4
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	28	28	28	28	28
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	6,34	6,49	6,50	6,81	6,31
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,49	1,50	1,49	1,55	1,44
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	283,9	285,5	290,3	292,2	294,8
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	54,8	56,3	55,4	53,7	56,1
1230	dar. Ölf Früchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	13,4	12,0	9,8	10,2	8,5
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	1,2	0,9	1,3	1,3
1240	dar. Kartoffeln	% AF	1,0	0,9	0,7	0,7	0,7
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	3,6	3,2	3,1	3,3	3,3
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	24,7	25,1	28,2	27,2	27,1
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	45,7	46,9	46,3	48,0	46,3
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	36,7	37,4	37,4	38,5	36,5
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	12,0	12,1	11,8	12,1	12,1
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	6,6	6,4	6,9	7,3	7,5
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	13,3	12,6	11,3	11,7	11,0
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	5,3	6,2	5,7	6,2	6,3
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	4,7	4,7	5,1	5,4	4,9
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	3,6	3,1	3,1	3,3	3,4
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	171,3	175,3	177,2	183,4	175,6
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	22	20	24	23	22
1420	dar. Weizen	dt / ha	24	23	28	25	24
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	20	22	32	23	25
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	29	36	22	31	25
1433	dar. Roggen	dt / ha	18	17	20	18	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	27	19	25	30	26
1465	Raps	dt / ha	16	21	24	23	4
1472	Kartoffeln	dt / ha	137	121	409	119	299
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.967	6.049	6.825	6.561	6.567
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.089	6.172	6.506	6.442	6.454
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	25	28	24	25	24
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	35,14	39,61	22,47	23,89	32,32
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	38,78	41,66	23,59	30,01	37,29
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	28,32	32,09	21,03	19,87	24,37
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	46,14	41,51	28,76	23,87	38,69
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	32,29	40,63	18,89	19,77	25,73
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	29,70	28,53	16,24	22,06	28,74
1565	Rapslerlös (netto)	€/ dt	37,56	64,50	50,96	49,21	67,16
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	58,41	44,64	15,63	55,44	17,07
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	44,72	46,58	35,82	39,17	40,88
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	43,79	45,54	37,53	39,87	41,57

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	33	33	33	33	33
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	1.141.299	1.201.951	1.202.988	1.166.940	1.182.753
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.683	2.786	2.751	2.660	2.693
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.794	1.855	1.868	1.755	1.760
2111	dar. Boden	€/ ha LF	568	664	724	671	691
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	622	603	587	557	517
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	419	441	503	484	494
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	25	31	34	29	27
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	155	112	17	12	26
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	35	35	35	48	56
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	16	16	16	28	36
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	291	279	284	276	278
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	259	248	250	245	247
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	14	14	16	13	13
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	543	596	543	560	579
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	307	338	337	309	306
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	247	248	242	241	224
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	235	258	206	251	273
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	75	130	109	98	108
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	91	50	41	64	65
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.479	1.516	1.449	1.470	1.493
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	5	5	3	3	3
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	170	139	126	115	98
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	47	27	26	34	34
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.070	1.173	1.202	1.089	1.108
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	857	945	1.000	900	873
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	115	121	99	106	120
9280	Anlagenintensität	%	60	58	59	57	57
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	45	41	39	36	35
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	111	111	109	119	121
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	294	289	221	96	158
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	10	47	55	6	2
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	18	1	5	3	6
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	143	79	47	7	27
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	96	114	78	87	109
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	6	-7	10	-6	2
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	137	125	68	-105	4
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	9.222	8.319	4.560	-6.764	245
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	10	2	-2	-4	0
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	835	914	996	839	835
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	76	94	93	-144	-43
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	148	239	138	196	168
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	7	17	-24	45	28
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-3	1	-4	-3	-4

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	33	33	33	33	33
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	786	822	792	836	869
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	223	227	227	222	243
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	152	147	141	133	175
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	10	22	28	24	13
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	43	27	30	28	23
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	527	543	475	525	534
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	109	113	97	106	105
4230	dar. Milch	€/ ha LF	306	322	271	295	307
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	91	92	92	110	107
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	2	1	1	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	34	48	88	86	83
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	11	11	15	16	15
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	10	17	22	-22	-4
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	669	638	590	628	610
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	550	513	509	525	526
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	493	482	473	480	483
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	282	278	273	271	272
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	39	42	42	46	46
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	170	159	155	161	165
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	1	0	0	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7	10	6	18	13
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	7	7	3	4	4
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	0	3	3	14	9
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	50	21	31	27	30
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	4	8	17	18	20
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	35	5	8	6	5
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	19	19	17	18	18
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	8	8	10	11	10
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	38	48	13	16	21
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	468	510	509	503	528
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	70	73	66	61	76
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	41	47	38	31	39
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	9	12	9	8	10
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	204	235	234	229	234
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	42	32	41	35	33
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	119	158	147	148	151
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	16	15	15	16	17
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	4	5	4	4	4
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	12	14	15	17	15
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	1	3	11	12	14
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	193	199	198	201	204
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	26	26	26	31	30
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	7	5	6	7	5
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	99	94	89	97	109
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	42	55	57	48	44

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Betriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	33	33	33	33	33
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	257	263	268	269	276
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	21.968	22.233	22.906	21.706	24.095
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	146	144	148	148	143
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	40	41	40	40	38
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	81	80	78	78	75
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	16	14	20	19	18
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	348	294	290	292	301
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	126	95	99	98	113
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	53	23	18	13	21
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	73	72	81	85	90
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	40	39	38	37	37
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	13	11	11	11	10
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	76	72	72	74	77
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	88	83	86	86	90
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	6	7	9	8	8
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	7	17	10	9	5
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	246	267	188	230	226
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.465	1.477	1.404	1.442	1.475
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.219	1.211	1.216	1.212	1.249
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-48	-48	-50	-47	-44
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	50	49	51	48	44
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-12	0	-4	0	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	2	4	4	4	3
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	5	5	4	6	5
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.469	1.478	1.404	1.444	1.476
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.289	1.265	1.274	1.266	1.298
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	76.796	92.022	56.804	78.132	77.880
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	181	213	130	178	177
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	69.138	78.601	56.864	74.681	69.137
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	163	182	130	170	157
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	29.332	31.674	26.788	28.750	31.562
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	28.124	29.604	26.797	28.244	30.176
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	419	445	398	439	434
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	556	573	529	565	558
9073	Relative Faktorentlohnung	%	103,4	108,4	99,2	105,7	103,2
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	5,1	6,4	3,2	5,6	4,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,6	5,1	3,4	4,8	4,2
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	5,7	9,0	3,3	7,5	5,9
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	38	15	14	19	24
9221	Cashflow I	€ / ha LF	322	325	248	389	305
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	65	-51	-17	65	36
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	196	286	187	243	211
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	94	91	36	87	88
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	134	132	75	127	127
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	239	236	184	236	232
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	210	314	521	279	238
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	147	216	248	191	166
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	82	121	102	103	91
9270	Eigenkapitalquote	%	55	54	53	55	55
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	56	61	-20	37	55
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	45	44	-13	40	45
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	3.044	2.930	-902	2.600	3.151

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Ackerbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	9	9
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF					
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	255,3	252,4	254,7	256,4	257,9
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	213,4	206,7	207,6	203,6	205,2
1150	Ackerfläche	% LF	94,9	94,8	94,9	94,9	96,1
1160	Dauergrünland	% LF	5,1	5,2	5,1	5,1	3,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	45	45	45	45	44
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,80	3,47	3,27	2,82	2,83
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,49	1,37	1,28	1,10	1,10
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	234,2	241,9	239,1	241,6	247,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	60,2	59,8	66,6	59,9	57,5
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	8,3	12,6	7,9	11,5	8,9
1237	dar. Winterraps	% AF	1,8	2,8	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	2,4	3,0	3,5	3,5	3,2
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	4,7	2,4	2,9	8,2	17,8
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	18,3	14,8	8,8	9,9	13,9
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	14,4	11,9	5,8	6,5	8,5
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	7,3	5,7	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	0,8	0,9	1,1	2,3	3,4
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	3,8	3,4	3,4	3,1	2,5
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	2,2	2,2	2,1	2,4	4,3
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	2,0	2,2	2,1	2,4	4,3
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,7	0,7	0,8	1,0	1,1
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	41,0	31,7	16,8	19,1	24,5
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	33	31	33	32	30
1420	dar. Weizen	dt / ha	38	31	32	36	33
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	32	34	35	28	24
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	23	36	25	35	21
1433	dar. Roggen	dt / ha	21	30	27	27	25
1434	dar. Triticale	dt / ha	25	30	53	50	
1465	Raps	dt / ha	14	13			
1472	Kartoffeln	dt / ha	277	203	315	207	207
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	3.802	4.961			
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	4.002	5.088	10.000		
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau					
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	23,27	23,77	21,61	19,40	23,27
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	24,89	26,42	25,49	21,44	24,54
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	19,90	14,15	16,55	12,90	17,79
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	18,83	25,73	16,50	20,64	14,81
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	17,71	19,78	19,87	15,25	20,08
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	20,50	15,47	21,74	23,62	
1565	Rapslerlös (netto)	€/ dt	32,12	34,56			
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	18,30	19,67	9,21	26,99	49,23
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	44,44	34,60			
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	42,22	33,73			

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Ackerbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	9	9
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	622.865	625.005	614.795	601.922	636.621
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.440	2.476	2.414	2.348	2.468
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.712	1.717	1.654	1.583	1.653
2111	dar. Boden	€/ ha LF	563	635	671	696	775
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	523	509	505	469	440
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	574	543	459	388	392
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	10	9	6	18	25
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	41	21	13	11	22
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	30	68	68	77	88
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	4	4	4	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	16	54	55	68	78
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	108	55	55	60	78
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	96	48	42	50	62
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	8	3	8	5	11
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	567	617	619	614	620
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	405	451	471	410	400
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	367	376	385	363	370
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	163	166	148	205	220
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	141	119	103	93	129
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	13	34	18	41	31
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.029	1.056	1.243	1.236	1.303
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	11	11	11	11	11
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	97	105	78	113	112
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	20	37	24	22	24
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.332	1.319	1.102	1.029	1.082
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.054	1.090	922	919	938
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	213	160	86	75	40
9280	Anlagenintensität	%	63	63	61	58	57
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	46	44	39	35	35
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	93	92	104	105	105
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	267	146	179	79	202
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	138	52	2	29	2
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	3	0	2	3	2
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	28	46	41	7	18
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	53	61	84	71	136
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-1	-52	1	6	18
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	92	-9	21	-85	31
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	6.173	-633	1.610	-7.741	2.797
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-7	-5	-6	-7	1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.169	1.153	954	824	862
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-24	-89	-139	-160	-48
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	108	293	179	159	122
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	48	18	10	90	25
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-17	10	-3	-4

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Ackerbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	9	9
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	851	820	683	750	886
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	659	598	599	642	771
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	394	347	380	346	378
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	33	32	33	48	47
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	113	117	87	167	248
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	175	201	65	71	88
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	16	65	30	21	6
4230	dar. Milch	€/ ha LF	123	97	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	17	33	32	45	78
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	17	20	19	36	26
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	14	16	13	31	19
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	26	-20	46	-57	15
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	541	613	601	601	565
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	434	461	466	471	479
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	194	207	195	459	468
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	0	0	0	294	288
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	3	2	2	2	2
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	125	145	141	160	176
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	3	2	0	2	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	226	235	238	4	3
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	216	229	234	4	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	10	6	5	0	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	14	20	33	8	7
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	9	17	23	5	5
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	0	8	2	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	12	18	34	27	14
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	24	11	16	15	17
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	41	21	52	52	26
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	350	361	291	325	388
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	105	86	64	97	111
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	80	47	39	53	64
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	15	8	11	14	22
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	1	1	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	102	129	59	45	82
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	14	20	28	21	49
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	75	99	28	22	29
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	7	5	1	1	2
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	1	1	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	2	2	1	0	3
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	2	1	1	1	1
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	143	145	167	180	194
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	13	10	15	10	14
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	2	1	0	1	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	66	67	73	84	83
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	60	64	77	83	91

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Ackerbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	9	9
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	231	199	166	155	171
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	23.144	23.026	21.980	25.990	28.807
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	168	153	155	147	165
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	28	29	28	28	28
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	107	94	85	87	102
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	25	25	37	26	26
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	300	304	326	300	320
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	66	66	75	62	66
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	5	4	13	6	8
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	60	62	62	55	57
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	41	38	37	35	38
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	23	19	18	18	19
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	133	128	135	133	129
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	159	158	165	168	164
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	16	10	10	11	10
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	4	14	15	13	31
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	370	397	393	367	421
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.419	1.414	1.330	1.293	1.466
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.048	1.017	937	927	1.045
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-55	-57	-50	-55	-44
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	56	59	52	57	47
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	-1	0	4	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	1	21	5	5	5
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	12	4	7	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.421	1.416	1.332	1.299	1.470
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.115	1.090	994	991	1.099
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	78.114	82.424	86.248	79.070	95.702
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	306	327	339	308	371
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	68.542	80.820	76.843	67.764	96.584
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	268	320	302	264	374
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	36.114	38.247	39.303	42.163	49.390
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	33.592	37.785	36.425	38.152	49.702
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	499	519	467	420	546
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	689	708	655	612	727
9073	Relative Faktorentlohnung	%	122,5	128,5	130,0	118,7	140,5
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	11,6	14,0	14,5	11,3	17,5
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	9,0	10,3	10,1	8,6	12,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	31,0	41,2	30,1	21,6	43,5
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	4	9	9	19	17
9221	Cashflow I	€ / ha LF	427	455	418	488	492
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	144	-50	98	143	110
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	162	350	229	215	169
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	133	181	186	116	174
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	161	210	214	144	202
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	301	334	341	262	339
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	121	193	123	186	97
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	100	167	107	149	83
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	54	105	67	82	50
9270	Eigenkapitalquote	%	42	43	51	53	53
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	115	77	181	97	95
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	79	124	135	59	127
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.323	9.011	10.544	5.401	11.602

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Ackerbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	9	9
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF				1.050	1.033
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	257,8	263,2	262,4	262,1	263,2
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	192,4	178,6	176,7	180,8	182,1
1150	Ackerfläche	% LF	95,9	95,9	95,9	95,9	96,0
1160	Dauergrünland	% LF	4,1	4,1	4,1	4,1	4,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	45	44	44	44	44
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,99	3,13	3,22	3,32	3,42
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,16	1,19	1,23	1,27	1,30
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	247,8	247,1	252,5	250,6	251,3
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	54,8	64,8	60,1	57,1	58,5
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	11,9	9,5	5,8	6,6	11,4
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	1,0	0,0	5,8
1240	dar. Kartoffeln	% AF	3,5	3,3	2,6	2,4	2,5
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	17,0	12,3	23,2	23,4	17,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	15,6	14,4	12,3	12,3	11,4
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	8,9	8,7	6,9	6,8	7,2
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	3,3	3,3	3,0	3,1	3,2
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	3,6	3,3	2,2	2,7	2,8
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	5,7	4,6	4,4	4,7	3,3
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	5,7	4,6	4,4	4,7	3,3
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,0	1,1	0,9	0,9	1,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	25,4	25,7	20,4	20,0	21,5
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	34	30	37	37	33
1420	dar. Weizen	dt / ha	32	31	39	33	33
1426	dar. Wintergerste	dt / ha		30	38	24	30
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	60	59	28	64	24
1433	dar. Roggen	dt / ha	28	23	36	36	35
1434	dar. Triticale	dt / ha	50	35	38	42	33
1465	Raps	dt / ha			35		4
1472	Kartoffeln	dt / ha	139	120	458	125	331
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh					
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh					
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau					
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	37,36	39,97	23,13	24,66	32,26
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	37,79	41,07	23,30	32,21	40,71
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt		28,06	20,89	19,58	21,13
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	50,26	42,10	32,82	24,36	42,61
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	33,46	40,95	18,96	18,68	21,46
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	36,39	30,84	18,15	22,63	28,92
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt			51,84		67,97
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	58,06	43,22	14,19	55,28	15,75
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt					
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt					

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Ackerbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	9	9
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	671.704	836.518	760.232	720.547	736.153
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.606	3.178	2.898	2.750	2.796
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.732	2.125	2.062	1.925	1.870
2111	dar. Boden	€/ ha LF	783	1.264	1.297	1.094	1.090
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	374	342	318	293	277
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	376	487	401	513	438
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	25	29	21	17	11
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	175	3	25	8	49
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	46	45	51	55	104
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	42	42	47	50	99
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	81	71	62	57	63
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	64	56	44	50	53
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	11	10	13	3	4
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	733	925	712	702	746
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	458	534	447	440	439
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	406	398	372	382	383
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	276	391	265	262	307
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	90	189	143	114	146
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	107	47	31	32	78
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.274	1.440	1.281	1.324	1.387
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	11	11	11	11	11
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	121	108	53	68	30
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	30	31	26	31	28
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.239	1.653	1.517	1.316	1.327
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	990	1.337	1.251	1.126	1.045
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	123	102	92	111	99
9280	Anlagenintensität	%	55	48	51	54	52
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	36	32	28	29	27
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	96	90	78	95	98
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	288	645	31	238	115
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	4	149	9	0	4
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	2	1	0	0	7
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	162	201	42	5	45
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	53	193	46	224	31
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	2	-8	-6	-5	6
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	102	486	-99	-123	-21
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	8.816	40.836	-8.067	-9.669	-1.610
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	10	7	-7	11	-5
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	963	1.261	1.251	1.054	1.020
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	74	310	-44	-230	-155
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	151	494	208	488	298
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	83	120	-18	-8	31
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	5	-3	-3	-1	-10

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Ackerbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	9	9
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	904	913	1.031	1.039	1.075
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	730	753	879	834	896
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	395	460	556	461	595
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	34	34	61	56	55
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	244	141	159	154	126
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	142	128	125	151	126
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	17	30	28	19	22
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	120	94	93	129	102
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	32	32	27	53	53
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	24	23	18	43	45
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	62	88	-78	6	19
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	567	615	576	651	602
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	464	471	498	488	485
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	451	431	465	457	448
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	290	287	293	290	288
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	1	1	1	1	0
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	158	141	161	166	160
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	2	2	2	0	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	4	12	6	12	12
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	4	12	6	12	11
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	8	28	27	20	25
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	6	9	18	19	23
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	11	0	0	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	18	9	11	8	7
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	16	8	24	17	20
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	30	38	12	46	53
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	483	450	446	461	482
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	191	166	141	139	147
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	126	110	82	85	92
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	33	33	25	32	32
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	1	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	104	101	106	113	108
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	49	32	39	38	45
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	50	63	60	61	54
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	3	2	1	1	1
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	1	4	5	13	8
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	1	1	0	1	2
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	186	183	198	209	225
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	16	16	20	22	31
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	1	0	0	1	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	96	90	91	103	105
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	71	73	81	81	83

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Ackerbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	9	9
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	179	192	223	226	228
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	26.347	27.025	29.558	29.114	25.783
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	140	138	129	142	130
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	26	25	25	25	25
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	79	76	71	91	80
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	26	28	23	16	16
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	334	335	314	370	362
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	73	77	78	76	93
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	10	6	16	6	7
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	63	71	62	69	79
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	37	36	34	28	28
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	17	14	15	10	8
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	146	140	132	148	161
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	199	206	197	213	233
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	11	11	15	13	15
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	13	5	4	39	2
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	397	501	419	498	493
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.533	1.616	1.530	1.696	1.696
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.136	1.115	1.111	1.198	1.203
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-52	-66	-70	-69	-56
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	56	67	71	70	56
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	0	-6	0	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	13	23	23	22	19
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	6	9	6	9	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.538	1.616	1.530	1.698	1.697
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.199	1.191	1.194	1.278	1.266
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	87.433	112.009	88.276	109.962	113.359
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	339	426	336	420	431
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	83.053	103.439	87.693	108.145	100.043
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	322	393	334	413	380
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	44.702	51.845	45.607	50.936	50.634
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	43.236	49.111	45.425	50.389	46.744
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	501	585	557	639	608
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	708	796	762	860	829
9073	Relative Faktorentlohnung	%	123,6	136,9	126,0	134,4	129,3
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	12,9	17,1	14,0	16,9	15,2
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	9,7	10,8	9,8	13,0	11,2
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	31,4	131,1	0,0	100,9	68,8
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	50	12	11	5	25
9221	Cashflow I	€ / ha LF	425	463	499	761	499
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	9	-241	-49	-22	-44
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	206	560	279	558	354
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	118	151	-3	195	154
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	143	176	22	221	179
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	258	290	126	337	284
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	175	371	-8.415	286	229
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	144	318	1.273	253	197
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	80	194	222	166	124
9270	Eigenkapitalquote	%	49	45	44	48	50
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	35	185	-38	104	152
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	63	85	-74	125	98
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.407	7.131	-6.016	9.900	7.559

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Futterbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	13	13
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF					
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	599,5	604,6	602,6	590,5	591,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	549,1	544,3	536,7	522,3	522,2
1150	Ackerfläche	% LF	53,9	54,1	52,3	53,8	54,9
1160	Dauergrünland	% LF	46,1	45,6	47,3	45,8	44,7
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	23	22	22	22	22
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	10,40	9,50	10,05	10,67	10,16
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,73	1,57	1,67	1,81	1,72
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	324,8	323,5	321,2	328,3	318,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	51,6	54,3	53,8	51,3	41,6
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	16,3	18,0	15,3	15,4	16,3
1237	dar. Winterraps	% AF	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,4	0,3	0,5	0,4	0,2
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	5,6	7,3	7,0	5,8	6,9
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	6,4	4,1	11,1	23,6	33,0
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	61,9	58,7	55,5	61,8	59,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	58,4	54,9	51,9	58,0	56,3
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	20,8	20,1	19,8	19,8	19,5
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	8,0	8,1	7,3	7,6	8,3
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	18,6	18,1	17,6	19,0	19,9
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,3	0,4	0,2	0,3	0,3
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	3,0	3,1	3,0	3,2	2,8
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	368,7	351,7	331,7	362,5	350,6
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	21	18	24	20	18
1420	dar. Weizen	dt / ha	26	19	24	20	19
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	28	23	21	18	14
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	25	27	26	23	16
1433	dar. Roggen	dt / ha	15	16	23	19	18
1434	dar. Triticale	dt / ha	29	27	31	25	23
1465	Raps	dt / ha	7	6	16	12	0
1472	Kartoffeln	dt / ha	212	143	207	154	148
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.686	5.774	5.746	6.106	6.396
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.043	6.013	5.897	6.284	6.531
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	8	10	7	10	15
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	17,21	21,33	17,83	14,23	18,24
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	21,27	28,39	26,93	18,31	18,59
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt				12,97	
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	22,98	26,80	27,61	10,85	15,08
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	12,01	17,90	14,20	11,66	17,90
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	34,36	14,04	19,07	13,00	10,11
1565	Rapslerlös (netto)	€/ dt	19,12	31,00	25,47	37,48	
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	11,50	16,71	18,84	15,44	21,22
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	38,48	38,53	34,79	35,92	35,47
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	36,23	37,00	33,96	34,90	34,83

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Futterbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	13	13
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	1.602.268	1.516.953	1.531.021	1.554.729	1.634.840
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.673	2.509	2.541	2.633	2.762
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.620	1.597	1.581	1.624	1.726
2111	dar. Boden	€/ ha LF	417	435	468	490	499
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	782	740	706	721	707
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	385	395	378	374	446
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	25	21	20	29	23
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	12	7	9	11	52
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	40	41	42	42	45
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	12	13	13	13	12
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	400	382	378	387	410
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	382	363	359	368	393
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	1	1	1	1	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	596	472	524	564	554
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	240	208	241	212	261
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	158	151	179	132	174
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	357	264	282	351	293
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	93	100	67	92	100
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	184	88	132	182	145
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.744	1.616	1.690	1.700	1.731
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	7	7	5	5	5
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	183	158	153	171	158
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	20	17	21	32	74
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	803	792	750	814	876
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	593	620	611	636	724
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	124	113	82	106	103
9280	Anlagenintensität	%	55	58	56	55	56
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	48	45	42	41	43
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	158	149	160	151	146
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	120	102	183	140	432
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	19	20	37	17	7
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	4	2	2	32	77
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	15	17	11	13	63
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	68	97	77	86	211
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-25	-14	11	5	26
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	-30	-64	25	-20	157
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	-1.724	-4.082	1.493	-1.094	9.172
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-5	-3	-5	-1	9
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	446	528	468	463	583
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-79	77	-45	-32	121
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	119	101	102	143	168
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	48	-68	15	88	-25
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-7	-13	-12	-12	-7

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Futterbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	13	13
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	653	634	567	647	646
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	29	38	39	31	29
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	20	27	28	16	21
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	5	8	7	10	4
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	3	2	2	3	2
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	585	552	482	576	572
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	136	114	95	154	146
4230	dar. Milch	€/ ha LF	428	421	365	401	400
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	4	1	5	3	4
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	38	44	46	40	46
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	7	9	13	6	6
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	4	-45	43	-37	29
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	609	647	652	682	758
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	533	522	566	560	609
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	265	261	266	515	551
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	0	0	0	284	300
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	77	58	68	58	72
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	158	161	177	170	176
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	1	0	0	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	226	225	241	8	7
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	139	136	143	6	6
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	87	88	98	2	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	43	36	59	37	52
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	14	15	16	3	3
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	12	8	17	28	41
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	21	22	21	30	29
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	9	3	2	3	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	16	54	28	43	56
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	364	389	347	396	446
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	47	39	39	42	49
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	18	22	19	20	21
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	6	2	3	4	9
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	128	168	135	164	196
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	25	17	20	37	49
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	59	98	62	71	88
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	23	26	25	24	22
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	7	6	7	6	6
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	10	11	12	16	16
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	3	8	2	3	2
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	185	174	169	186	196
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	24	27	28	34	32
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	16	16	15	15	14
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	74	69	78	88	90
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	19	19	19	25	30

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Futterbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	13	13
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	327	311	308	318	329
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	21.958	23.139	21.439	20.409	22.426
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	146	149	141	141	157
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	44	43	41	45	47
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	71	70	72	68	80
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	18	23	18	18	18
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	266	301	277	326	340
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	65	98	98	107	117
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	12	37	29	33	44
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	54	60	69	74	73
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	40	40	41	41	43
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	10	11	11	11	12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	55	52	54	58	56
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	55	53	54	59	56
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	9	4	4	3	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	21	29	12	33	7
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	163	87	189	111	162
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.266	1.236	1.262	1.292	1.433
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.103	1.150	1.073	1.181	1.271
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-32	-28	-30	-29	-33
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	38	30	31	31	37
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	0	0	-2	-43
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	1	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	3	3	5	5	5
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.273	1.239	1.264	1.295	1.438
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.145	1.183	1.109	1.220	1.357
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	76.550	33.639	93.482	44.175	47.844
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	128	56	155	75	81
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	79.685	18.696	84.114	39.613	42.768
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	133	31	140	67	72
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	26.225	23.358	27.785	21.720	23.864
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	26.527	21.786	26.853	21.292	23.364
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	460	342	448	385	401
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	559	431	536	480	504
9073	Relative Faktorentlohnung	%	104,3	85,3	106,1	91,0	92,3
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	5,9	-2,1	6,4	0,3	0,6
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,0	-0,1	4,2	1,2	1,5
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	5,3	0,0	6,1	0,0	0,1
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	84	43	65	86	81
9221	Cashflow I	€ / ha LF	283	232	258	272	256
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	108	77	117	67	26
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	149	125	128	169	202
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	116	-12	116	50	29
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	160	31	157	95	76
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	262	137	257	191	186
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	129	-1.076	111	338	698
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	93	399	82	178	266
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	57	91	50	89	109
9270	Eigenkapitalquote	%	65	64	67	65	63
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	54	-130	75	13	9
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	86	-35	90	23	-6
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	4.951	-2.234	5.406	1.297	-371

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Futterbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	13	13
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF				1.340	1.280
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	590,2	601,8	610,8	612,3	614,7
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	501,6	527,3	526,0	530,0	528,4
1150	Ackerfläche	% LF	55,2	54,6	54,2	54,3	54,5
1160	Dauergrünland	% LF	44,4	43,0	43,3	43,4	43,3
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	22	21	21	21	21
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	10,22	10,36	10,40	11,24	9,82
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,73	1,72	1,70	1,84	1,60
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	314,7	319,9	328,4	330,1	332,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	47,9	50,8	49,8	48,1	49,1
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	14,8	12,2	11,9	10,4	7,8
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	7,7	6,9	6,9	7,5	7,4
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	30,9	30,3	29,6	32,4	34,0
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	60,3	60,6	60,4	61,5	57,7
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	57,2	57,8	57,9	58,9	55,1
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	20,8	20,8	20,1	20,6	20,9
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	8,3	7,8	8,4	8,5	8,5
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	21,1	19,7	18,0	18,1	16,9
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,9	2,7	2,5	2,5	2,6
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	355,1	363,9	369,0	376,1	354,5
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	17	15	19	17	17
1420	dar. Weizen	dt / ha	18	16	22	24	16
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	16	21	22	25	16
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	13	29	20	24	29
1433	dar. Roggen	dt / ha	14	13	15	11	11
1434	dar. Triticale	dt / ha	21	16	26	25	25
1465	Raps	dt / ha	16	13	14	10	5
1472	Kartoffeln	dt / ha	159	158	172	164	207
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	6.030	6.102	7.021	6.726	6.709
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.173	6.247	6.695	6.591	6.574
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau					
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	39,42	37,56	21,45	23,76	32,73
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	45,84	43,15	26,25	23,10	33,73
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	11,22	27,81		20,00	
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	31,32	41,03	22,64	23,54	27,23
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	36,94	37,59	17,75	22,84	26,63
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	24,38	17,82	15,10	21,69	33,94
1565	Rapslerlös (netto)	€/ dt	36,27	42,49	39,58	50,00	60,43
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	61,37	60,60	56,26	73,49	59,61
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	44,94	47,36	36,06	39,15	40,66
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	43,86	46,14	37,78	39,93	41,47

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Futterbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	13	13
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	1.756.416	1.741.397	1.787.263	1.732.842	1.752.815
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.976	2.894	2.926	2.830	2.851
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.962	1.928	1.960	1.849	1.872
2111	dar. Boden	€/ ha LF	529	557	644	627	659
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	685	674	665	630	594
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	506	475	588	546	571
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	26	34	42	35	34
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	214	187	21	11	13
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	45	44	42	43	43
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	12	12	10	10	9
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	417	396	396	382	385
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	400	381	382	368	371
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	523	497	497	529	526
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	258	283	301	266	256
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	167	172	171	164	140
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	266	214	196	263	269
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	90	104	106	100	101
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	123	66	58	90	63
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.769	1.753	1.720	1.739	1.739
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	5	5	3	3	3
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	195	145	141	130	115
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	72	31	33	42	45
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.036	1.036	1.103	984	1.010
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	828	887	962	822	817
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	118	97	91	108	124
9280	Anlagenintensität	%	61	61	60	58	58
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	49	43	41	37	36
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	128	129	132	143	142
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	400	224	263	44	171
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	12	40	97	4	2
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	27	2	9	1	9
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	202	73	52	3	13
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	141	69	57	66	136
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	6	-13	5	-14	5
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	233	44	90	-126	-9
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	13.456	2.562	5.266	-6.874	-563
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	16	0	-2	-7	-1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	771	822	907	721	741
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	168	77	105	-159	-9
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	161	235	128	133	141
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-18	-57	-25	59	14
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-4	1	-3	-3	-3

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Futterbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	13	13
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	823	882	831	847	871
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	38	43	41	22	31
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	33	34	24	16	24
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	3	5	14	4	4
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	1	2	2	2	1
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	734	764	649	695	702
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	174	177	156	163	149
4230	dar. Milch	€/ ha LF	538	569	478	517	536
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	1	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	47	71	138	129	128
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	9	7	11	9	9
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-4	-5	40	-35	-13
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	762	651	617	673	649
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	618	546	532	575	561
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	533	518	496	514	513
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	289	282	271	272	272
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	66	70	70	74	70
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	177	162	154	168	171
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	7	9	7	27	17
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	6	5	2	3	2
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	0	4	5	24	15
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	79	19	28	34	31
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	3	7	17	19	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	61	5	6	10	8
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	25	26	25	28	28
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	40	32	13	12	17
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	490	566	554	527	549
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	49	59	54	56	73
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	22	41	31	23	31
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	6	6	4	4	6
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	234	284	270	239	245
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	41	30	32	25	21
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	129	187	172	156	160
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	24	23	22	24	25
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	7	8	7	7	7
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	17	21	18	16	16
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	2	4	19	20	25
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	205	219	211	211	206
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	34	34	33	38	35
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	10	7	9	10	6
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	104	103	98	103	116
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	33	46	42	33	31

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Futterbaubetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	13	13	13	13	13
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€/ ha LF	343	344	348	348	358
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€/ eAK	22.739	23.009	23.592	21.521	25.588
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€/ ha LF	162	160	168	167	163
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€/ ha LF	48	50	47	47	45
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€/ ha LF	87	87	84	81	81
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€/ ha LF	16	13	24	26	24
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€/ ha LF	394	290	288	295	307
5710	dar. Unterhaltung	€/ ha LF	166	110	120	125	136
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€/ ha LF	87	28	24	18	28
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€/ ha LF	79	82	96	106	106
5730	dar. Betriebsversicherung	€/ ha LF	43	43	40	42	42
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€/ ha LF	11	10	8	12	11
5742	dar. Pachten	€/ ha LF	55	56	59	55	56
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€/ ha	57	58	64	57	59
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€/ ha LF	6	10	8	1	7
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€/ ha LF	191	168	130	148	130
4000	Betriebliche Erträge	€/ ha LF	1.580	1.528	1.488	1.485	1.508
5000	Betriebliche Aufwendungen	€/ ha LF	1.390	1.360	1.358	1.337	1.377
7000	Finanzergebnis	€/ ha LF	-49	-46	-49	-45	-43
7230	dar. Zinsaufwand	€/ ha LF	52	47	50	47	44
7600	Außerordentliches Ergebnis	€/ ha LF	-24	0	-5	0	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€/ ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€/ ha LF	4	4	3	3	4
7910	Unternehmensertrag	€/ ha LF	1.584	1.529	1.489	1.486	1.508
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€/ ha LF	1.471	1.411	1.416	1.387	1.425
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€/ Betrieb	66.736	71.407	44.303	60.813	51.493
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€/ ha LF	113	119	73	99	84
9004	Ordentliches Ergebnis	€/ Betrieb	60.999	58.524	44.572	54.301	41.905
9004	Ordentliches Ergebnis	€/ ha LF	103	97	73	89	68
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€/ AK	26.374	26.852	24.699	24.375	27.648
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€/ AK	25.813	25.609	24.725	23.795	26.671
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€/ ha LF	447	441	421	437	426
9071	Betriebseinkommen	€/ ha LF	563	551	536	541	528
9073	Relative Faktorentlohnung	%	97,9	97,9	94,4	96,8	93,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	2,9	2,5	1,1	2,0	0,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,2	2,9	2,2	2,7	1,9
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	2,6	2,5	0,6	1,9	0,1
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	49	23	21	32	22
9221	Cashflow I	€/ ha LF	298	257	201	299	244
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€/ ha LF	78	-65	19	102	45
9240	Kapitaldienst	€/ ha LF	210	279	176	178	183
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€/ ha LF	72	62	63	65	47
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€/ ha LF	120	111	110	112	92
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€/ ha LF	234	222	231	232	211
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	293	454	282	276	387
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	176	251	161	160	199
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	90	126	76	77	87
9270	Eigenkapitalquote	%	59	61	59	61	61
9230	Eigenkapitalveränderung	€/ ha LF	45	18	-11	25	3
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€/ ha LF	23	17	14	20	5
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€/ AK	1.324	977	835	1.067	332

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Verbundbetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	10	10	10	10	10
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF					
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	378,3	370,2	376,0	389,8	391,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	327,0	319,0	323,7	323,7	312,8
1150	Ackerfläche	% LF	74,3	76,6	76,2	74,1	74,4
1160	Dauergrünland	% LF	25,6	23,2	23,7	25,8	25,5
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	31	30	31	31
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	5,64	5,60	5,11	4,42	4,76
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,49	1,51	1,36	1,13	1,22
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	277,9	278,5	284,7	285,1	288,9
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	69,3	64,5	67,2	65,7	58,4
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	6,8	8,9	9,1	8,1	16,8
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	0,6	0,6	0,4	0,4	0,2
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	7,4	6,5	5,7	23,8	23,9
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	32,6	30,3	27,8	23,5	24,3
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	18,8	17,2	14,8	12,7	12,7
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	2,7	2,7	2,6	2,8	2,2
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	8,1	7,7	6,9	5,7	5,6
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	5,5	4,4	3,4	2,8	3,6
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	4,8	3,2	3,7	2,7	4,2
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	4,6	3,0	3,4	2,2	3,7
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	8,8	9,5	8,9	7,7	7,1
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	104,3	98,9	89,3	79,6	77,7
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	18	16	24	20	21
1420	dar. Weizen	dt / ha	20	14	23	18	17
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	20	23	28	27	16
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	16	25	25	23	14
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	15	25	20	25
1434	dar. Triticale	dt / ha	19	17	18	22	17
1465	Raps	dt / ha	2		50		14
1472	Kartoffeln	dt / ha	33	138	125	110	112
1473	Zuckerrüben	dt / ha		350			
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	3.933	3.877	4.715	4.060	4.842
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	3.753	3.783	4.615	3.945	4.711
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau			7	7	2
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	19,17	19,75	17,52	16,87	20,71
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	23,47	25,89	24,56	23,13	25,42
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt		14,50	16,16	13,36	15,07
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	23,00	20,13	14,16	11,76	
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	18,20	18,92	15,22	13,80	18,73
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	13,11	15,49	14,57	12,36	16,70
1565	Rapslerlös (netto)	€/ dt	64,05				49,86
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	63,19	32,72	35,22	42,28	64,02
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	31,88	29,93	30,86	29,88	30,09
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	33,35	30,66	31,51	30,74	30,91

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Verbundbetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	10	10	10	10	10
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	841.159	799.373	767.408	750.310	800.576
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.224	2.159	2.041	1.925	2.043
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.553	1.510	1.387	1.303	1.424
2111	dar. Boden	€/ ha LF	306	318	324	324	420
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	566	619	599	550	521
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	564	510	428	352	311
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	20	16	15	15	11
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	84	33	8	50	150
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	8	9	9	13	12
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	4	4	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	3	3	7	10	10
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	175	172	145	125	142
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	112	113	89	81	90
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	9	12	8	5	14
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	469	452	486	475	456
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	303	314	340	324	323
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	280	302	321	312	311
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	166	138	146	151	133
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	125	110	83	50	41
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	28	13	30	31	25
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	843	790	851	769	939
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	131	122	106	108	102
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	11	10	9	10	9
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.290	1.286	1.119	1.084	1.040
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.083	1.103	918	878	840
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	101	95	73	64	60
9280	Anlagenintensität	%	66	66	63	62	63
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	55	49	44	42	42
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	91	86	92	86	85
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	214	95	68	103	226
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	54	4	3	21	79
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	2	2	2	0	2
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	76	20	8	39	72
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	86	65	39	48	48
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-7	-5	-22	-15	16
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	17	-77	-85	-43	99
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	1.146	-5.114	-6.222	-3.781	8.121
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-2	-6	-8	-5	0
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.124	1.147	973	933	907
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	84	-21	-154	-9	-33
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	117	188	147	152	115
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-31	-31	35	22	-11
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-17	-6	-12	-11	-8

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Verbundbetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	10	10	10	10	10
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	314	333	432	361	376
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	151	173	248	203	204
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	117	115	176	138	154
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	12	8	12	16	17
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	1	6	5	4	6
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	137	130	157	128	142
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	53	37	51	34	28
4230	dar. Milch	€/ ha LF	32	31	37	33	32
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	36	22	35	29	58
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	2	5	7	5	3
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	1	0	1	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	24	29	28	22	28
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	11	15	15	11	11
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-9	2	9	-17	18
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	527	548	524	548	587
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	459	482	455	477	503
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	201	218	201	444	482
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	0	0	0	260	274
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	21	17	23	20	18
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	134	143	139	160	177
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	214	221	220	3	7
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	169	167	169	3	6
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	45	54	51	0	2
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	44	43	34	29	14
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	13	16	16	5	4
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	1	2	5	18	3
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	7	9	16	18	11
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	7	10	10	11	12
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	36	33	26	17	30
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	176	189	210	202	226
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	28	29	31	37	23
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	15	19	15	18	13
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	2	1	0	0	0
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	40	51	61	45	73
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	11	16	21	16	40
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	18	24	27	17	18
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	5	4	6	7	8
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	1	1	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	4	3	3	3	4
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	5	4	6	3	5
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	102	105	111	116	124
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	10	12	11	15	16
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	3	2	2	1	2
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	65	68	72	74	75
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	23	23	26	25	31

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Verbundbetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 1: 2002/03 bis 2006/07

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
0001	Betriebe	Anzahl	10	10	10	10	10
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	172	169	154	137	151
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	15.476	15.199	16.169	18.066	17.923
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	167	159	150	132	121
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	29	31	31	29	28
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	113	108	100	86	77
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	11	11	11	10	9
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	214	222	224	232	237
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	66	70	66	61	59
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	16	22	8	8	5
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	50	49	58	53	54
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	30	33	35	32	34
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	9	14	15	14	14
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	57	57	64	66	63
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	66	66	72	81	81
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	6	9	9	10	11
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	15	13	2	13	13
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	104	144	228	188	247
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	832	884	966	892	981
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	728	740	738	703	734
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-38	-50	-39	-34	-32
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	38	50	40	35	33
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	8	0	1	0	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	5	6	4	8	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	841	884	967	892	982
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	772	796	781	746	774
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	26.175	32.645	69.728	56.901	81.265
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	69	88	185	146	207
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	15.249	25.150	60.187	55.254	74.572
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	40	68	160	142	190
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	16.153	17.037	24.985	24.955	29.458
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	14.215	15.698	23.119	24.582	28.052
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	212	237	314	278	341
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	303	343	422	386	448
9073	Relative Faktorentlohnung	%	75,0	81,3	102,2	98,0	107,9
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	-8,1	-5,1	4,6	3,4	8,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	-1,6	0,0	3,9	3,3	5,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	0,0	6,0	2,7	10,3
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	11	5	16	18	14
9221	Cashflow I	€ / ha LF	240	228	302	290	289
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	22	-72	66	-21	126
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	149	234	183	185	146
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	-26	-12	107	29	134
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	3	20	138	58	162
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	141	147	256	161	256
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	-576	-2.006	171	646	109
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	4.367	1.182	133	319	90
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	105	159	72	115	57
9270	Eigenkapitalquote	%	38	37	42	40	46
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-51	-41	80	-24	145
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-57	-57	71	-4	103
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-3.834	-3.796	5.212	-323	8.515

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Verbundbetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	10	10	10	10	10
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF				990	948
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	390,5	390,7	398,9	401,9	399,5
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	310,0	289,2	294,7	300,4	289,8
1150	Ackerfläche	% LF	74,3	74,3	74,2	74,6	74,9
1160	Dauergrünland	% LF	25,6	25,5	25,7	25,2	24,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	30	31	31	31	30
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	4,71	4,86	4,79	4,63	4,73
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,21	1,24	1,20	1,15	1,18
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	291,0	289,8	290,3	296,0	300,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	64,9	58,2	59,5	57,1	62,6
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	13,5	14,3	10,3	13,2	7,7
1237	dar. Winterraps	% AF	0,1	4,0	2,2	4,2	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	20,6	26,2	29,4	23,7	25,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	27,7	29,3	30,9	33,1	32,2
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	14,1	15,5	16,0	18,0	18,0
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	2,3	2,4	2,6	2,6	2,3
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	5,6	5,7	6,6	7,5	8,3
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	4,2	4,6	3,8	5,0	4,2
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	6,6	7,9	9,0	8,6	7,3
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	5,9	7,1	8,3	7,9	6,7
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,2	0,2	0,3
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	6,5	5,5	5,7	6,3	6,8
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	80,7	82,2	86,6	98,0	99,3
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	20	17	19	18	20
1420	dar. Weizen	dt / ha	20	18	22	18	23
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	23	20	20	20	25
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	20	12	17	12	15
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	17	19	15	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	19	13	16	31	16
1465	Raps	dt / ha	13	22	25	24	
1472	Kartoffeln	dt / ha	108	101	109	65	88
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	4.813	5.115	3.828	3.911	3.969
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	4.569	4.856	3.636	4.051	4.265
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	7	22	15	15	13
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€/ dt	32,50	40,25	20,92	22,81	31,93
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	38,71	44,00	23,40	29,26	33,58
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	28,33	34,79	23,17	21,08	
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt		30,00	19,97	18,97	32,48
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	30,26	41,38	19,35	20,16	29,31
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	23,49	26,28	14,43	22,04	24,53
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt	70,00	65,99	52,23	49,20	
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	67,57	56,41	56,91	48,06	51,91
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt	39,86	30,58	29,38	39,71	47,42
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt	42,00	32,21	30,94	38,33	44,26

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Verbundbetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	10	10	10	10	10
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	794.191	869.904	882.640	867.304	873.959
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.034	2.226	2.213	2.158	2.188
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.401	1.458	1.487	1.389	1.375
2111	dar. Boden	€/ ha LF	518	518	549	513	522
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	540	519	495	474	412
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	274	351	404	355	380
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	24	27	28	24	25
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	33	31	2	16	21
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	10	10	13	54	54
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	8	8	11	52	54
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	155	160	177	176	175
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	105	108	120	126	124
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	20	21	24	15	16
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	459	589	528	526	572
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	316	329	341	315	326
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	308	307	299	306	296
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	143	260	187	211	246
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	37	143	96	83	97
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	22	24	12	32	57
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.003	1.054	967	961	982
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	109	105	101	76	68
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	8	15	13	19	15
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	965	1.103	1.172	1.132	1.148
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	812	818	930	912	883
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	60	133	106	89	98
9280	Anlagenintensität	%	59	56	57	57	55
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	37	39	39	35	34
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	90	98	93	96	101
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	89	214	245	113	149
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	11	0	1	15	1
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	11	0	2	6	0
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	10	18	41	15	24
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	38	161	141	50	104
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	9	6	25	3	-3
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	-28	81	122	-56	35
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	-2.304	6.481	10.129	-4.836	2.943
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-4	7	4	-5	2
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	822	842	985	920	902
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-93	14	157	-51	-36
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	111	85	109	136	136
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	16	108	-22	43	49
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-5	4	-8	-4	-2

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Verbundbetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	10	10	10	10	10
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	496	489	450	528	551
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	273	262	200	238	248
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	233	171	117	149	197
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	10	50	39	45	7
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	6	7	9	5	6
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	211	211	222	258	279
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	39	39	25	49	68
4230	dar. Milch	€/ ha LF	42	36	29	40	42
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	97	115	147	150	146
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	7	4	3	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	11	13	27	22	13
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	9	11	23	15	9
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	4	21	37	-16	8
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	545	628	546	528	535
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	465	474	471	448	477
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	440	440	429	426	444
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	263	265	263	258	263
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	11	12	10	19	26
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	164	162	155	143	154
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	11	12	3	3	4
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	10	9	2	2	2
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	1	2	2	1	2
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	14	22	39	19	29
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	5	9	15	15	22
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	3	3	18	0	2
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	9	9	6	7	6
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	21	25	23	29	24
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	34	90	15	8	13
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	274	289	327	320	343
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	34	43	43	22	38
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	25	20	22	13	21
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	1	12	11	2	6
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	100	108	147	157	153
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	43	39	60	55	53
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	40	54	66	75	71
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	5	5	7	6	9
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	1	0	0	1	1
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	8	6	10	16	13
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	1	1	2	1	2
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	139	137	134	139	151
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	15	14	15	19	18
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	2	2	2	3	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	93	81	72	85	98
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	29	40	44	33	31

Ökologisch wirtschaftende Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern
Identische Verbundbetriebe von 2002/03 bis 2011/12
Teil 2: 2007/08 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
0001	Betriebe	Anzahl	10	10	10	10	10
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	142	153	146	145	151
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	17.084	17.279	17.092	18.207	18.038
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	114	113	119	113	110
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	30	30	30	31	30
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	72	69	72	66	63
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	6	5	7	7	7
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	259	264	283	239	249
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	80	70	74	59	81
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	12	16	8	5	14
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	68	55	64	54	66
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	33	31	34	29	30
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	14	12	13	9	9
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	73	61	63	69	68
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	97	81	84	92	94
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	16	18	24	21	21
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	6	33	16	6	2
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	257	319	158	223	242
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.046	1.137	1.033	1.040	1.094
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	789	819	874	817	852
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-42	-40	-38	-36	-38
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	42	40	39	37	38
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	4	0	0	1	1
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	7	7	6	8	6
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.050	1.137	1.033	1.042	1.095
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	838	866	919	863	897
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	82.877	106.204	45.465	71.948	79.011
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	212	272	114	179	198
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	70.555	84.117	45.753	70.635	74.593
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	181	215	115	176	187
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	29.373	34.174	21.674	28.094	29.464
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	26.754	29.626	21.735	27.810	28.529
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	322	368	261	321	338
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	454	481	376	432	449
9073	Relative Faktorentlohnung	%	103,6	113,2	90,0	103,6	105,2
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	6,4	9,1	0,4	5,8	6,5
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	5,3	6,4	1,9	4,5	5,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	7,4	14,3	0,0	7,4	8,8
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	12	7	5	12	25
9221	Cashflow I	€ / ha LF	300	370	190	343	286
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	74	92	-63	45	45
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	152	123	147	172	174
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	112	100	-6	49	111
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	142	131	25	80	141
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	226	214	113	163	220
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	135	123	-2.562	348	157
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	107	94	598	215	123
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	67	58	130	105	79
9270	Eigenkapitalquote	%	49	47	44	45	45
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	80	67	-37	3	80
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	72	62	-44	13	73
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.956	4.952	-3.631	1.162	6.147

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Vergleich der Rechtsformen

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe insgesamt	Einzelunt. Haupterw.	Personengesellsch.	HE und Pers.ges.
0001	Betriebe	Anzahl	29	15	11	26
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	814	801	900	845
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	340,4	322,4	352,5	335,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	263,9	222,5	294,0	252,8
1150	Ackerfläche	% LF	68,9	68,5	78,9	73,1
1160	Dauergrünland	% LF	31,1	31,5	21,1	26,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	38	37	41	39
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,79	2,29	3,68	2,88
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb		1,23	1,72	1,44
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb		1,09	1,72	1,36
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,82	0,71	1,04	0,86
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb		39.634	56.421	46.736
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	235,4	221,3	279,7	246,0
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	60,1	65,2	58,9	62,2
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	6,8	6,2	8,3	7,2
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,2	0,0	0,4	0,2
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,3	0,0	0,7	0,3
1271	dar. Silomais	% AF	2,0	4,0	0,0	2,1
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	19,6	12,3	26,8	19,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,2	0,0	0,5	0,3
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	19,0	18,3	21,3	19,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	17,5	18,2	17,5	17,9
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	3,9	4,6	4,1	4,4
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	6,7	5,4	7,0	6,2
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	4,2	4,5	4,1	4,3
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,7	0,0	1,8	0,8
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,8	0,1	2,0	0,9
1391	Rauhfuttermehrfresser	GV / Betrieb	64,5	58,7	74,8	65,5
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	23	23	23
1420	dar. Weizen	dt / ha	27	27	29	27
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	27	4	29	27
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	24	26	26
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	17	17	17
1434	dar. Triticale	dt / ha	27	25	33	27
1465	Raps	dt / ha				
1472	Kartoffeln	dt / ha	246		246	246
1473	Zuckerrüben	dt / ha	644		644	644
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.056	5.071	5.034	5.056
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.103	5.178	4.997	5.103
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	6	6		6
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	33,72	34,26	33,32	33,84
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	34,82	35,23	34,72	35,06
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	30,53		30,31	30,31
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	28,91	28,62	28,96	28,91
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	32,57	31,47	33,40	32,57
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	27,03	28,00	25,63	27,03
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	20,47		20,47	20,47
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	8,94		8,94	8,94
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	40,19	41,26	38,70	40,19
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	39,82	40,41	38,99	39,82

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Vergleich der Rechtsformen**

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe insgesamt	Einzelunt. Haupterw.	Personen- gesellsch.	HE und Pers.ges.
0001	Betriebe	Anzahl	29	15	11	26
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	878.416	903.410	877.474	892.437
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	2.580	2.802	2.489	2.663
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	1.650	2.042	1.348	1.733
2111	dar. Boden	€ / ha LF	861	1.236	587	947
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	326	360	195	286
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	380	374	496	428
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	53	60	60	60
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	22	6	1	4
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	32	29	34	31
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	1	0	3	1
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	31	29	32	30
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	127	130	134	132
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	110	129	92	113
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	716	564	928	726
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	311	306	323	314
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	290	293	307	299
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	406	258	605	413
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	99	86	124	103
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	69	57	47	53
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€ / ha LF	1.022	1.091	1.061	1.078
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	4	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€ / ha LF	47	73	30	54
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	46	26	35	30
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.452	1.600	1.352	1.490
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.141	1.343	1.175	1.268
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	128	88	102	94
9280	Anlagenintensität	%	49	52	43	48
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	43	44	37	41
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	88	70	119	90
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	249	169	176	172
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	6	10	1	6
8232	Zugang Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	1	0	3	1
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	101	29	2	17
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	125	123	155	137
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-10	-7	-9	-8
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	99	36	34	35
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	12.062	5.024	3.279	4.080
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	13	5	6	5
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.046	1.342	747	1.077
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-22	-98	-62	-82
9318	Tilg. von Verbindk.ges. (incl. Verm. auseinand.)	€ / ha LF	148	141	148	144
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	55	37	56	45
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	2	4	0	2

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Vergleich der Rechtsformen

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe insgesamt	Einzelunt. Haupterw.	Personen- gesellsch.	HE und Pers.ges.
0001	Betriebe	Anzahl	29	15	11	26
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	527	530	579	552
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	335	314	406	355
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	267	299	284	292
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	11	0	28	13
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	7	0	17	8
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	13	0	33	15
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	2	0	4	2
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	154	172	147	161
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	72	78	55	68
4230	dar. Milch	€ / ha LF	77	94	79	87
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	32	36	21	29
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	19	11	19	15
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	4	-3	1	-1
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	635	672	611	645
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	517	519	516	518
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	484	474	492	482
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€ / ha LF	285	276	295	284
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	17	18	18	18
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	180	180	176	178
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	2	1	3	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€ / ha LF	10	17	4	11
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€ / ha LF	6	9	3	7
4640	dar. Prämien Tierprod.	€ / ha LF	4	8	1	5
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	23	28	20	24
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	17	18	18	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	3	6	0	3
4722	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	10	9	14	11
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€ / ha LF	6	10	3	7
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	19	28	12	21
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	281	305	265	287
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	69	70	83	76
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	34	32	45	38
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	12	12	11	12
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	21	20	23	21
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	1	1	1	1
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	7	8	8	8
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	4	3	4	3
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	1	2	1	1
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	3	3	5	4
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	9	14	5	10
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	182	201	155	180
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	10	6	19	12
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	2	2	3	2
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	89	91	97	94
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	80	100	36	71

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Vergleich der Rechtsformen

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe insgesamt	Einzelunt. Haupterw.	Personen- gesellsch.	HE und Pers.ges.
0001	Betriebe	Anzahl	29	15	11	26
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	91	74	107	89
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.123	20.017	19.249	19.598
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	114	116	136	125
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	23	26	20	23
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	58	63	68	65
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	13	7	23	14
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	343	337	334	335
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	84	98	80	90
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	35	57	12	37
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	49	41	68	53
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	26	25	31	27
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	8	8	8	8
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	141	132	128	130
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	173	176	151	164
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	4	7	2	5
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	11	19	3	12
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	340	367	349	359
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.166	1.199	1.191	1.196
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	826	832	843	837
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-59	-69	-55	-63
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	62	70	58	64
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-15	-23	0	-13
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	5	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	10	10	10
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.169	1.201	1.194	1.198
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	913	934	910	924
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	87.072	85.619	99.972	91.691
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	256	266	284	274
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	86.362	85.336	96.837	90.202
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	254	265	275	269
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	42.248	47.813	37.405	42.184
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	41.994	47.690	36.553	41.667
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	345	339	382	358
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	570	547	601	571
9073	Relative Faktorentlohnung	%	116,0	118,5	112,4	115,6
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	11,0	12,0	9,6	10,9
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	7,3	7,4	6,9	7,2
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	58,4	0,0	18,5	70,5
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	23	17	22	18
9221	Cashflow I	€ / ha LF	357	384	400	391
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	92	116	118	117
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	208	207	204	205
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	196	209	199	204
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	219	235	218	228
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	309	324	335	329
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	106	99	103	101
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	95	88	94	90
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	67	64	61	62
9270	Eigenkapitalquote	%	40	39	43	40
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	128	130	123	127
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	136	143	142	143
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	16.587	20.118	13.603	16.595
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb		100.742	102.305	101.403
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb		76.333	78.332	77.179
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb		33.037	26.211	30.149
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK		42.133	29.882	35.570

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 1 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	15	9	6
Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	801	718	932
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	322,4	328,8	312,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	222,5	213,3	236,4
1150	Ackerfläche	% LF	68,5	90,5	33,8
1160	Dauergrünland	% LF	31,5	9,5	66,2
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	37	41	30
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,29	1,97	2,78
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,23	1,24	1,20
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,09	1,05	1,16
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,71	0,60	0,89
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	39.634	40.708	38.023
Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	221,3	295,9	109,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	65,2	69,6	47,5
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	6,2	4,3	13,7
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	4,0	2,9	8,5
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	12,3	10,7	18,8
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	18,3	0,0	47,1
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	18,2	0,0	46,8
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	4,6	0,0	11,9
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	5,4	0,0	14,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	4,5	0,0	11,6
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,2
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	58,7	0,0	146,6
Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	24	21
1420	dar. Weizen	dt / ha	27	27	18
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	4		4
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	24	24	23
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	17	14
1434	dar. Triticale	dt / ha	25	30	16
1465	Raps	dt / ha			
1472	Kartoffeln	dt / ha			
1473	Zuckerrüben	dt / ha			
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.071		5.071
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.178		5.178
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	6		6
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	34,26	34,94	27,80
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	35,23	35,12	39,77
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt			
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	28,62	28,50	30,00
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	31,47	32,27	27,06
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	28,00	27,85	28,72
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt			
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt			
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt			
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	41,26		41,26
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	40,41		40,41

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	15	9	6
Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	903.410	797.018	1.062.998
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.802	2.424	3.398
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.042	1.703	2.577
2111	dar. Boden	€/ ha LF	1.236	1.185	1.315
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	360	162	672
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	374	323	454
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	60	13	133
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	6	8	2
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	29	43	8
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	29	43	7
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	130	0	336
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	129	0	333
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	564	660	413
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	306	379	192
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	293	361	186
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	258	281	222
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	86	94	73
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	57	75	30
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.091	649	1.789
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	73	44	119
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	26	25	29
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.600	1.717	1.415
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.343	1.365	1.309
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	88	112	51
9280	Anlagenintensität	%	52	42	63
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	44	37	50
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	70	60	88
Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	169	115	255
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	10	5	19
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	0	0	0
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	29	0	75
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	123	98	162
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-7	0	-17
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	36	21	59
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	5.024	3.484	6.661
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	5	2	7
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.342	1.435	1.194
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-98	-83	-122
9318	Tilg.von Verbindk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	141	146	133
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	37	61	-2
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	4	-1	12

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	15	9	6
Gewinn- und Verlustrechnung					
Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	530	532	527
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	314	474	61
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	299	453	57
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	0	0	1
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	172	0	444
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	78	0	201
4230	dar. Milch	€/ ha LF	94	0	242
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	1
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	36	49	15
4368	dar. Lohnarbeit, Masch. miete	€/ ha LF	11	16	4
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-3	8	-21
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	672	716	603
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	519	500	548
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	474	465	489
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	276	284	262
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	18	13	25
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	180	165	202
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	2	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	17	10	28
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	9	10	8
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	8	0	20
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	28	26	31
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	18	21	13
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	6	0	16
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	9	11	7
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	10	16	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	28	27	29
Aufwand					
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	305	365	210
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	70	93	35
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	32	42	15
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	12	19	2
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	20	0	52
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	1	0	4
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	8	0	21
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	3	0	8
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	2	0	5
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	3	0	7
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	14	23	1
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	201	250	123
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	6	5	6
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	2	3	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	91	97	83
5357	dar. Lohnarbeit, Masch. miete	€/ ha LF	100	145	28

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	15	9	6
Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	74	37	134
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.017	13.190	25.837
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	116	80	171
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	26	15	43
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	63	53	78
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	7	5	9
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	337	384	262
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	98	122	61
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	57	84	15
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	41	38	46
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	25	23	27
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	8	7	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	132	171	70
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	176	221	98
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	7	12	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	19	10	35
Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	367	390	332
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.199	1.256	1.108
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	832	867	777
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-69	-78	-54
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	70	80	53
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-23	-38	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	10	10
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.201	1.259	1.109
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	934	995	839
Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	85.619	86.720	83.966
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	266	264	268
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	85.336	93.538	73.034
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	265	284	234
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	47.813	50.206	45.269
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	47.690	53.669	41.334
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	339	321	367
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	547	580	495
9073	Relative Faktorentlohnung	%	118,5	120,6	114,8
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	12,0	12,8	10,5
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	7,4	9,7	4,8
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	0,0	17,1
Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	17	20	10
9221	Cashflow I	€ / ha LF	384	329	470
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	116	47	225
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	207	221	184
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	209	225	183
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	235	241	226
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	324	306	354
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	99	98	100
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	88	92	81
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	64	72	52
9270	Eigenkapitalquote	%	39	27	53
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	130	114	156
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	143	150	132
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	20.118	25.063	14.862
Unternehmerfamilie					
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	100.742	90.465	116.156
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	76.333	64.063	94.739
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	33.037	18.046	55.523
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	42.133	46.731	35.897

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Vergleich der Rechtsformen**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Futterbaubetriebe
0001	Betriebe	Anzahl	11	7
Faktorausstattung				
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	900	839
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	352,5	327,9
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	294,0	288,6
1150	Ackerfläche	% LF	78,9	88,8
1160	Dauergrünland	% LF	21,1	11,2
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	41	46
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,68	3,56
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,72	1,29
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,72	1,29
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,04	1,09
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	56.421	48.466
Produktionsstruktur				
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	279,7	294,6
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	58,9	60,2
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	8,3	8,7
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,4	0,6
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,7	1,1
1271	dar. Silomais	% AF	0,0	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	26,8	25,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,5	0,8
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	21,3	10,3
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	17,5	7,2
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	4,1	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	7,0	4,1
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	4,1	2,0
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,8	3,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	2,0	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	74,8	33,6
Erträge, Leistungen, Preise				
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	25
1420	dar. Weizen	dt / ha	29	28
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	29	33
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	26
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	33	
1465	Raps	dt / ha		
1472	Kartoffeln	dt / ha	246	246
1473	Zuckerrüben	dt / ha	644	644
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.034	
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	4.997	
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau		
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	33,32	34,17
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	34,72	35,46
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	30,31	30,76
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	28,96	28,96
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	33,40	33,37
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	25,63	
1565	Rapslerlös (netto)	€ / dt		
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	20,47	20,47
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	8,94	8,94
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	38,70	
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	38,99	

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Vergleich der Rechtsformen**

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	11	7
Bilanz				
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	877.474	797.240
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	2.489	2.432
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	1.348	1.153
2111	dar. Boden	€ / ha LF	587	466
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	195	132
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	496	472
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	60	81
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	1	2
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	34	42
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	3	4
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	32	37
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	134	25
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	92	7
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	928	1.167
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	323	354
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	307	347
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	605	813
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	124	52
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	47	76
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€ / ha LF	1.061	1.193
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€ / ha LF	30	11
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	35	34
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.352	1.174
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.175	952
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	102	100
9280	Anlagenintensität	%	43	38
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	37	38
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	119	148
Investitionen, Finanzierung				
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	176	128
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	1	0
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	3	2
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	2	4
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	155	113
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-9	-12
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	34	3
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	3.279	282
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	6	2
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	747	361
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-62	-90
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€ / ha LF	148	120
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	56	129
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	0

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Vergleich der Rechtsformen**

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	11	7
Gewinn- und Verlustrechnung				
Ertrag				
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	579	606
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	406	552
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	284	366
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	28	40
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	17	29
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	33	55
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	4	7
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	147	35
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	55	16
4230	dar. Milch	€ / ha LF	79	0
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	21	19
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	19	16
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	1	-9
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	611	636
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	516	508
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	492	483
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€ / ha LF	295	298
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	18	11
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	176	169
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	3	4
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€ / ha LF	4	5
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€ / ha LF	3	4
4640	dar. Prämien Tierprod.	€ / ha LF	1	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	20	20
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	18	19
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	0	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	14	21
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€ / ha LF	3	6
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	12	16
Aufwand				
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	265	293
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	83	109
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	45	67
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	11	9
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	23	15
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	1	0
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	8	7
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	4	1
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	1	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	5	4
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	5	9
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	155	161
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	19	21
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	3	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	97	100
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	36	35

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Vergleich der Rechtsformen**

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	11	7
Aufwand				
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	107	134
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	19.249	19.403
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	136	125
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	20	15
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	68	58
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	23	26
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	334	393
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	80	73
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	12	6
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	68	67
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	31	30
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	8	7
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	128	153
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	151	169
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	2	3
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	3	4
Unternehmensergebnis				
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	349	288
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.191	1.234
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	843	946
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-55	-46
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	58	50
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	9
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.194	1.238
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	910	1.006
Rentabilität				
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	99.972	76.113
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	284	232
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	96.837	72.178
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	275	220
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	37.405	33.760
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	36.553	32.655
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	382	355
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	601	614
9073	Relative Faktorentlohnung	%	112,4	104,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	9,6	5,8
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	6,9	5,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	18,5	7,3
Liquidität / Stabilität				
9601	Liquidität 1. Grades	%	22	37
9221	Cashflow I	€ / ha LF	400	361
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	118	153
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	204	169
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	199	177
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	218	191
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	335	302
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	103	96
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	94	88
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	61	56
9270	Eigenkapitalquote	%	43	49
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	123	117
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	142	128
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	13.603	11.776
Unternehmerfamilie				
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	102.305	78.476
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	78.332	72.486
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	26.211	7.448
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	29.882	23.512

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 1 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	26	16	8
Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	845	771	1.029
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	335,1	328,4	314,2
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	252,8	246,2	227,8
1150	Ackerfläche	% LF	73,1	89,8	36,1
1160	Dauergrünland	% LF	26,9	10,2	63,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	39	43	34
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,88	2,67	3,17
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,44	1,26	1,59
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,36	1,15	1,56
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,86	0,81	1,01
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	46.736	44.102	48.292
Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	246,0	295,3	115,3
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	62,2	65,5	51,9
1230	dar. Ölf Früchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	7,2	6,2	10,3
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,2	0,3	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,3	0,5	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	2,1	1,7	6,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	19,3	17,2	23,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,3	0,3	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	19,6	4,5	50,7
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	17,9	3,2	50,5
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	4,4	0,0	15,1
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	6,2	1,8	14,9
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	4,3	0,9	11,9
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,8	1,3	0,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,9	0,0	0,1
1391	Rauhfuterverzehrer	GV / Betrieb	65,5	14,7	158,7
Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	24	24
1420	dar. Weizen	dt / ha	27	28	27
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	27	33	20
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	26	23
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	18	14
1434	dar. Triticale	dt / ha	27	30	26
1465	Raps	dt / ha			
1472	Kartoffeln	dt / ha	246	246	
1473	Zuckerrüben	dt / ha	644	644	
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.056		5.056
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.103		5.103
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	6		6
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	33,84	34,63	27,26
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	35,06	35,23	31,70
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	30,31	30,76	26,00
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	28,91	28,90	30,00
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	32,57	32,73	27,06
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	27,03	27,85	26,13
1565	Rapserlös (netto)	€ / dt			
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	20,47	20,47	
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	8,94	8,94	
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	40,19		40,19
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	39,82		39,82

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	26	16	8
Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	892.437	797.115	1.049.263
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	2.663	2.427	3.340
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	1.733	1.462	2.457
2111	dar. Boden	€ / ha LF	947	871	1.263
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	286	149	565
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	428	388	524
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	60	43	103
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	4	5	1
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	31	42	19
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	1	2	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	30	40	19
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	132	11	360
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	113	3	357
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	726	882	448
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	314	368	195
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	299	355	190
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	413	513	253
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	103	76	100
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	53	76	23
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€ / ha LF	1.078	887	1.601
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€ / ha LF	54	30	95
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	30	29	34
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.490	1.480	1.560
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.268	1.185	1.434
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	94	106	83
9280	Anlagenintensität	%	48	40	60
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	41	37	49
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	90	91	87
Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	172	121	256
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	6	3	14
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	1	1	2
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	17	2	56
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	137	105	176
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-8	-5	-7
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	35	13	76
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	4.080	1.613	7.504
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	5	2	8
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.077	966	1.307
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-82	-86	-71
9318	Tilg.von Verbindk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€ / ha LF	144	135	146
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	45	91	-28
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	2	-1	9

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	26	16	8
Gewinn- und Verlustrechnung					
Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	552	564	604
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	355	508	92
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	292	415	76
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	13	17	1
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	8	13	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	15	24	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	2	3	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	161	15	487
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	68	7	184
4230	dar. Milch	€/ ha LF	87	0	303
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	29	36	19
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	15	16	11
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-1	1	-9
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	645	681	584
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	518	504	539
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	482	472	488
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	284	290	269
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	18	12	19
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	178	167	199
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	2	3	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	11	8	21
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	7	8	6
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	5	0	15
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	24	23	30
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	18	20	14
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	3	0	12
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	11	15	6
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	7	11	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	21	22	22
Aufwand					
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	287	334	236
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	76	100	39
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	38	53	19
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	12	15	2
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	21	7	55
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	1	0	3
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	8	3	21
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	3	1	9
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	1	0	5
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	4	2	8
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	10	17	0
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	180	211	142
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	12	12	13
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	2	3	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	94	98	91
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	71	97	34

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	26	16	8
Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	89	79	127
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	19.598	17.276	24.819
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	125	100	161
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	23	15	38
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	65	56	82
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	14	14	9
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	335	388	274
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	90	101	74
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	37	50	22
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	53	51	52
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	27	26	32
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	8	7	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	130	163	82
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	164	196	118
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	5	8	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	12	7	27
Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	359	345	380
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.196	1.246	1.178
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	837	901	799
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-63	-64	-61
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	64	67	61
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-13	-22	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	10	11
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.198	1.249	1.179
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	924	1.000	870
Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	91.691	82.080	96.676
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	274	250	308
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	90.202	84.193	88.753
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	269	256	282
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	42.184	40.595	43.118
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	41.667	41.388	40.617
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	358	336	410
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	571	595	556
9073	Relative Faktorentlohnung	%	115,6	112,7	114,6
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	10,9	9,8	11,2
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	7,2	7,7	5,6
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	70,5	530,6	25,7
Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	18	25	8
9221	Cashflow I	€ / ha LF	391	343	467
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	117	93	163
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	205	198	205
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	204	204	198
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	228	219	236
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	329	304	359
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	101	97	104
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	90	90	87
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	62	65	57
9270	Eigenkapitalquote	%	40	37	48
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	127	115	148
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	143	140	139
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	16.595	17.298	13.809
Unternehmerfamilie					
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	101.403	85.220	121.960
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	77.179	67.748	96.312
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	30.149	13.409	53.977
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	35.570	35.388	35.355

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 1 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Ackerbau Getreide	Ackerbau Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	16	4	4	9	7
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	771			818	690
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	328,4			369,9	275,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	246,2			271,2	214,1
1150	Ackerfläche	% LF	89,8			91,7	86,4
1160	Dauergrünland	% LF	10,2			8,3	13,6
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	43			50	30
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,67			2,80	2,49
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,26			1,17	1,38
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,15			0,98	1,38
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,81			0,76	0,91
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb	44.102			44.775	43.237
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	295,3			337,8	240,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	65,5			76,9	44,8
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	6,2			3,7	10,9
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0			0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,3			0,0	0,8
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,5			0,7	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,7			2,6	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	17,2			10,1	30,1
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,3			0,5	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	4,5			0,0	12,2
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	3,2			0,0	8,6
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0			0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	1,8			0,0	4,9
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	0,9			0,0	2,3
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0			0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0			0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0			0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,3			0,0	3,6
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0			0,0	0,1
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	14,7			0,0	33,6
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	24			27	17
1420	dar. Weizen	dt / ha	28			28	25
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	33			33	
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26			27	17
1433	dar. Roggen	dt / ha	18			23	12
1434	dar. Triticale	dt / ha	30			30	17
1465	Raps	dt / ha					
1472	Kartoffeln	dt / ha	246				246
1473	Zuckerrüben	dt / ha	644			644	
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh					
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh					
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau					
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	34,63			34,90	33,41
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	35,23			35,12	36,12
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	30,76			30,76	
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	28,90			29,21	25,20
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	32,73			36,99	27,76
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	27,85			28,00	23,00
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt					
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	20,47				20,47
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€/ dt	8,94			8,94	
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt					
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt					

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt		Ackerbau Getreide	Ackerbau Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	16		9	7
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	797.115		929.586	626.796
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.427		2.513	2.279
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.462		1.468	1.452
2111	dar. Boden	€/ ha LF	871		1.070	527
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	149		142	160
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	388		237	648
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	43		12	96
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	5		7	2
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	42		60	12
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	2		3	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	40		57	12
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	11		0	29
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	3		0	9
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0		0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	882		966	736
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	368		398	316
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	355		381	309
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	513		568	419
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	76		86	58
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	76		91	49
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	887		718	1.179
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0		0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	30		12	60
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	29		37	13
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.480		1.740	1.030
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.185		1.420	778
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	106		68	172
9280	Anlagenintensität	%	40		30	55
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	37		29	47
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	91		72	144
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	121		43	255
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	3		5	0
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	1		0	4
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	2		2	2
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	105		30	233
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-5		0	-14
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	13		-36	98
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	1.613		-4.771	10.845
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2		-10	14
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	966		1.172	611
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-86		-182	79
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	135		121	159
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	91		102	70
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1		0	-2

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt		Ackerbau Getreide	Ackerbau Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	16		9	7
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	564		664	392
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	508		617	320
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	415		539	200
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	17		0	47
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	13		0	35
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	24		38	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	3		5	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	15		0	41
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	7		0	18
4230	dar. Milch	€ / ha LF	0		0	0
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	0		0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	0		0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0		0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	36		48	15
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	16		16	15
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	1		3	-3
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	681		745	571
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	504		498	513
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	472		465	486
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€ / ha LF	290		290	291
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	12		6	22
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	167		168	165
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	3		0	8
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€ / ha LF	8		9	6
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€ / ha LF	8		9	5
4640	dar. Prämien Tierprod.	€ / ha LF	0		0	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	23		25	21
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	20		20	20
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	0		0	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	15		17	13
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€ / ha LF	11		18	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	22		18	29
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	334		386	243
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	100		106	88
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	53		51	57
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	15		19	7
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0		0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	7		0	18
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	0		0	0
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	3		0	9
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	1		0	1
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	0		0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	2		0	5
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	17		23	6
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	211		257	132
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	12		5	25
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	3		3	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	98		101	93
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	97		148	9

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"
und nach Betriebstypen**

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt		Ackerbau Getreide	Ackerbau Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	16		9	7
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	79		91	60
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	17.276		18.422	14.869
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	100		70	152
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	15		13	20
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	56		44	76
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	14		8	25
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	388		426	323
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	101		119	68
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	50		75	6
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	51		44	62
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	26		25	27
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	7		6	7
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	163		198	102
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	196		257	110
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	8		13	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	7		1	17
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	345		440	181
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.246		1.412	960
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	901		972	779
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-64		-80	-37
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	67		83	40
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-22		-34	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0		0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10		11	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.249		1.415	962
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.000		1.100	826
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	82.080		116.640	37.645
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	250		315	137
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	84.193		123.055	34.227
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	256		333	124
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	40.595		53.608	21.773
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	41.388		55.898	20.400
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	336		423	185
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	595		726	368
9073	Relative Faktorentlohnung	%	112,7		125,0	84,3
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	9,8		15,0	-3,4
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	7,7		11,5	0,2
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	530,6		0,0	0,0
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	25		28	18
9221	Cashflow I	€ / ha LF	343		375	287
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	93		103	76
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	198		199	197
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	204		261	105
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	219		274	124
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	304		331	257
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	97		76	187
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	90		73	158
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	65		60	76
9270	Eigenkapitalquote	%	37		29	52
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	115		152	52
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	140		183	67
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	17.298		24.148	7.391
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	85.220		120.215	40.227
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	67.748		94.495	33.358
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	13.409		18.098	7.381
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	35.388		61.335	11.588

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach LF - Gruppen und nach der Ertragsmesszahl**

Blatt 1 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	EMZ <= 30	EMZ > 30
0001	Betriebe	Anzahl	16	5	11	6	10
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF	771	677	782	652	803
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	328,4	106,9	429,1	184,2	414,9
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	246,2	50,7	335,1	117,4	323,5
1150	Ackerfläche	% LF	89,8	86,0	90,2	80,5	92,2
1160	Dauergrünland	% LF	10,2	14,0	9,8	19,5	7,8
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	43	39	43	26	47
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,67	1,48	3,21	1,96	3,09
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,26	1,28	1,26	1,44	1,16
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,15	1,28	1,10	1,44	0,98
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,81	1,38	0,75	1,06	0,74
1130	Lohnansatz	€/ Betrieb	44.102	35.639	47.949	39.580	46.815
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	295,3	91,4	388,0	147,7	383,9
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	65,5	59,4	66,1	50,3	69,0
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	6,2	6,5	6,2	23,5	2,3
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,5	0,0	0,5	0,0	0,6
1271	dar. Silomais	% AF	1,7	0,0	1,8	0,0	2,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	17,2	20,6	16,8	19,8	16,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,3	0,0	0,4	0,0	0,4
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	4,5	0,2	5,0	8,5	3,4
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	3,2	0,0	3,5	2,2	3,4
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	1,8	0,0	2,0	0,0	2,3
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	0,9	0,0	1,0	0,9	0,9
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,3	0,0	1,5	6,2	0,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	14,7	0,2	21,3	15,6	14,2
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	24	21	25	14	26
1420	dar. Weizen	dt / ha	28	39	27	16	28
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	33	29	34		33
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26		26	17	27
1433	dar. Roggen	dt / ha	18	15	18	15	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	30		30		30
1465	Raps	dt / ha					
1472	Kartoffeln	dt / ha	246	115	264	115	264
1473	Zuckerrüben	dt / ha	644		644		644
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh					
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh					
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau					
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	34,63	32,65	34,81	28,83	35,07
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	35,23	36,72	35,12	36,06	35,21
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	30,76	30,00	31,02		30,76
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	28,90		28,90	25,20	29,21
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	32,73	27,95	33,91	25,71	35,08
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	27,85		27,85		27,85
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt					
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt	20,47	61,88	17,77	61,88	17,77
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€/ dt	8,94		8,94		8,94
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt					
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt					

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach LF - Gruppen und nach der Ertragsmesszahl**

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	EMZ <= 30	EMZ > 30
0001	Betriebe	Anzahl	16	5	11	6	10
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	797.115	301.542	1.022.376	435.634	1.014.005
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.427	2.820	2.383	2.365	2.444
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.462	2.127	1.387	1.700	1.399
2111	dar. Boden	€/ ha LF	871	1.038	852	877	870
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	149	223	140	219	130
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	388	815	339	514	354
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	43	45	43	88	31
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	5	0	6	0	7
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	42	27	44	14	50
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	2	19	0	0	3
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	40	8	44	14	47
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	11	0	12	46	1
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	3	0	4	10	1
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	882	605	913	566	966
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	368	370	368	318	382
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	355	348	356	301	369
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	513	235	545	248	584
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	76	132	69	48	83
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	76	79	75	18	91
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	887	1.125	860	924	877
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	30	143	17	60	22
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	29	26	29	19	31
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.480	1.588	1.467	1.350	1.514
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.185	1.130	1.191	999	1.234
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	106	213	94	140	98
9280	Anlagenintensität	%	40	59	37	55	36
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	37	48	35	42	35
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	91	92	91	88	92
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	121	404	89	331	65
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	3	0	3	14	0
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	1	10	0	5	0
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	2	0	2	0	2
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	105	339	78	259	63
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-5	-6	-5	2	-7
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	13	211	-9	188	-34
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	1.613	15.289	-1.250	17.749	-4.511
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	18	-1	23	-5
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	966	1.353	922	1.102	930
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-86	42	-100	187	-159
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	135	269	119	192	119
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	91	59	94	15	111
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	-1	-10	0	-4	0

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach LF - Gruppen und nach der Ertragsmesszahl

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	EMZ <= 30	EMZ > 30
0001	Betriebe	Anzahl	16	5	11	6	10
Gewinn- und Verlustrechnung							
Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	564	423	580	250	648
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	508	403	520	203	589
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	415	337	424	131	491
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	17	0	19	39	12
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	13	23	12	11	13
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	24	0	27	0	31
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	3	0	4	0	4
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	15	2	17	40	9
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	7	0	8	0	9
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	36	16	38	6	43
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	16	16	16	6	19
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	1	46	-4	22	-5
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	681	558	695	580	708
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	504	479	506	541	494
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	472	464	473	517	461
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	290	273	292	285	292
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	12	36	9	51	1
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	167	155	168	173	165
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	3	0	3	7	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	8	4	8	9	8
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	8	4	8	9	7
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	23	12	25	15	26
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	20	12	21	11	22
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	15	4	16	0	19
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	11	24	10	0	14
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	22	33	21	22	22
Aufwand							
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	334	190	350	202	369
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	100	66	103	82	104
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	53	43	54	65	50
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	15	8	15	8	17
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	7	1	7	16	4
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	0	0	0	1	0
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	3	0	4	8	2
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	1	0	1	2	0
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	2	1	2	2	2
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	17	0	19	5	20
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	211	124	221	99	241
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	12	1	14	4	14
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	3	0	3	1	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	98	106	97	86	101
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	97	16	106	7	121

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach LF - Gruppen und nach der Ertragsmesszahl

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	EMZ <= 30	EMZ > 30
0001	Betriebe	Anzahl	16	5	11	6	10
Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	79	33	85	53	86
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	17.276	17.461	17.268	19.032	17.018
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	100	178	91	135	91
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	15	21	14	26	12
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	56	134	47	89	47
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	14	13	14	2	17
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	388	289	399	253	424
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	101	53	106	57	112
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	50	3	55	3	62
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	51	51	51	54	50
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	26	27	26	24	26
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	7	7	6	7	6
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	163	108	169	77	186
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	196	143	202	100	220
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	8	15	7	0	10
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	7	18	6	7	7
Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	345	338	346	208	382
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.246	1.028	1.271	852	1.352
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	901	690	925	644	970
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-64	-48	-66	-43	-70
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	67	48	69	45	73
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-22	0	-24	0	-27
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	4	10	9	10
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.249	1.028	1.275	853	1.355
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.000	742	1.029	698	1.080
Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	82.080	30.525	105.514	28.656	114.134
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	250	285	246	156	275
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	84.193	28.987	109.287	25.940	119.145
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	256	271	255	141	287
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	40.595	23.047	44.267	19.688	48.529
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	41.388	22.005	45.444	18.298	50.150
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	336	304	339	194	374
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	595	484	607	329	665
9073	Relative Faktorentlohnung	%	112,7	86,1	115,9	77,2	120,0
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	9,8	-6,1	11,2	-8,7	12,9
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	7,7	-0,5	8,7	-1,4	10,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	530,6	0,0	1.332,6	0,0	1.837,8
Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	25	33	24	7	29
9221	Cashflow I	€ / ha LF	343	370	340	244	370
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	93	51	98	-70	137
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	198	317	185	233	189
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	204	257	198	57	243
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	219	278	212	83	255
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	304	435	289	192	334
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	97	123	93	408	78
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	90	114	87	282	74
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	65	73	64	121	57
9270	Eigenkapitalquote	%	37	40	36	39	36
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	115	204	105	22	140
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	140	209	133	17	173
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	17.298	15.142	17.749	1.584	23.261
Unternehmerfamilie							
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	85.220	34.114	108.450	31.647	117.363
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	67.748	22.872	88.145	21.907	95.252
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	13.409	11.957	14.070	9.984	15.465
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	35.388	5.419	51.211	16.199	52.229

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebstypen**

* Mutterkuh- und Ammenkuhbetriebe (EU_CODE 460 und 470) mit einem Anteil am Viehbesatz insgesamt von >= 50%

Blatt 1 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Futterbau Milchvieh	Sonstiger Futterbau		
					gesamt	Mutterkuh	u. Ammenk. *
0001	Betriebe	Anzahl	8	3	5	5	4
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.029		615	615	
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	314,2		272,2	272,2	
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	227,8		230,0	230,0	
1150	Ackerfläche	% LF	36,1		14,7	14,7	
1160	Dauergrünland	% LF	63,9		85,3	85,3	
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	34		32	32	
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,17		2,27	2,27	
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,59		1,84	1,84	
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,56		1,79	1,79	
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,01		0,83	0,83	
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	48.292		51.771	51.771	
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	115,3		44,4	44,4	
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	51,9		31,3	31,3	
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,3		3,5	3,5	
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0		0,0	0,0	
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0		0,0	0,0	
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0		0,0	0,0	
1271	dar. Silomais	% AF	6,0		0,0	0,0	
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	23,6		31,1	31,1	
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0		0,0	0,0	
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	50,7		51,3	51,3	
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	50,5		50,9	50,9	
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	15,1		0,0	0,0	
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	14,9		27,6	27,6	
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	11,9		12,3	12,3	
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,1		0,1	0,1	
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0		0,1	0,1	
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0		0,0	0,0	
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,0		0,0	0,0	
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1		0,2	0,2	
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	158,7		138,8	138,8	
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	24		18	18	
1420	dar. Weizen	dt / ha	27		24	24	
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	20		14	14	
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	23		23	23	
1433	dar. Roggen	dt / ha	14		13	13	
1434	dar. Triticale	dt / ha	26				
1465	Raps	dt / ha					
1472	Kartoffeln	dt / ha					
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.056				
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.103				
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	6		6	6	
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	27,26		30,27	30,27	
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	31,70		34,13	34,13	
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	26,00		26,00	26,00	
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	30,00		30,00	30,00	
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	27,06		29,06	29,06	
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	26,13				
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt					
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt					
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	40,19				
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	39,82				

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebstypen**

* Mutterkuh- und Ammenkuhbetriebe (EU_CODE 460 und 470) mit einem Anteil am Viehbesatz insgesamt von >= 50%

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Sonstiger Futterbau		
				gesamt	Mutterkuh	
0001	Betriebe	Anzahl	8	5	5	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	1.049.263	540.839	540.839	
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	3.340	1.987	1.987	
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	2.457	1.168	1.168	
2111	dar. Boden	€/ ha LF	1.263	325	325	
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	565	447	447	
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	524	219	219	
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	103	174	174	
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	1	3	3	
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	19	4	4	
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	19	3	3	
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	360	374	374	
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	357	370	370	
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	448	424	424	
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	195	123	123	
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	190	118	118	
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	253	301	301	
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	100	80	80	
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	23	35	35	
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.601	936	936	
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	95	175	175	
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	34	44	44	
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.560	867	867	
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.434	787	787	
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	83	50	50	
9280	Anlagenintensität	%	60	51	51	
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	49	47	47	
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	87	115	115	
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	256	164	164	
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	14	26	26	
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	2	4	4	
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	56	104	104	
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	176	22	22	
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-7	-11	-11	
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	76	25	25	
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	7.504	2.996	2.996	
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	8	4	4	
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	1.307	566	566	
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-71	-64	-64	
9318	Tilg.von Verbindk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	146	107	107	
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-28	-68	-68	
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	9	16	16	

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebstypen**

* Mutterkuh- und Ammenkuhbetriebe (EU_CODE 460 und 470) mit einem Anteil am Viehbesatz insgesamt von >= 50%

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Sonstiger Futterbau	
				gesamt	Mutterkuh
0001	Betriebe	Anzahl	8	5	5
Gewinn- und Verlustrechnung					
Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	604	322	322
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	92	46	46
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	76	23	23
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	1	2	2
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	487	255	255
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	184	254	254
4230	dar. Milch	€/ ha LF	303	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	1	1
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	19	21	21
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	11	5	5
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-9	-22	-22
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	584	558	558
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	539	512	512
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	488	465	465
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	269	241	241
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	19	24	24
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	199	199	199
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	0	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	21	19	19
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	6	0	0
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	15	19	19
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	30	28	28
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	14	10	10
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	12	15	15
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	6	5	5
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	0	0	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	22	17	17
Aufwand					
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	236	137	137
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	39	18	18
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	19	5	5
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	2	0	0
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	55	27	27
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	3	5	5
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	21	7	7
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	9	5	5
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	5	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	8	5	5
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	0	0	0
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	142	92	92
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	13	2	2
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	1	0	0
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	91	71	71
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	34	19	19

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebstypen**

* Mutterkuh- und Ammenkuhbetriebe (EU_CODE 460 und 470) mit einem Anteil am Viehbesatz insgesamt von >= 50%

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Sonstiger Futterbau		
				gesamt	Mutterkuh	
0001	Betriebe	Anzahl	8	5	5	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	127	39	39	
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	24.819	22.047	22.047	
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	161	118	118	
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	38	33	33	
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	82	40	40	
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	9	3	3	
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	274	249	249	
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	74	49	49	
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	22	15	15	
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	52	34	34	
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	32	26	26	
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	11	8	8	
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	82	63	63	
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	118	81	81	
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	27	42	42	
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	380	316	316	
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.178	858	858	
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	799	542	542	
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-61	-35	-35	
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	61	34	34	
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	0	0	
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	11	11	
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.179	859	859	
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	870	586	586	
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	96.676	73.553	73.553	
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	308	270	270	
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	88.753	65.113	65.113	
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	282	239	239	
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	43.118	37.107	37.107	
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	40.617	33.382	33.382	
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	410	278	278	
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	556	382	382	
9073	Relative Faktorentlohnung	%	114,6	103,3	103,3	
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	11,2	6,1	6,1	
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	5,6	4,1	4,1	
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	25,7	5,6	5,6	
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	8	15	15	
9221	Cashflow I	€ / ha LF	467	383	383	
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	163	87	87	
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	205	139	139	
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	198	-35	-35	
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	236	-2	-2	
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	359	83	83	
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	104	-392	-392	
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	87	-7.042	-7.042	
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	57	168	168	
9270	Eigenkapitalquote	%	48	47	47	
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	148	84	84	
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	139	-67	-67	
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	13.809	-8.030	-8.030	
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	121.960	98.495	98.495	
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	96.312	70.530	70.530	
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	53.977	63.154	63.154	
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	35.355	32.766	32.766	

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 1 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	29	18	9
Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	814	738	994
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	340,4	341,0	310,0
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	263,9	266,6	227,4
1150	Ackerfläche	% LF	68,9	83,3	33,9
1160	Dauergrünland	% LF	31,1	16,7	66,1
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	38	41	36
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,79	2,54	3,15
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,82	0,75	1,02
Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	235,4	284,4	106,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	60,1	62,2	53,6
1230	dar. Öfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	6,8	5,8	9,9
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,2	0,3	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,3	0,4	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	2,0	1,5	5,8
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	19,6	18,0	22,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,2	0,3	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	19,0	3,8	51,8
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	17,5	2,7	51,6
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	3,9	0,0	13,6
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	6,7	1,5	17,8
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	4,2	0,7	12,2
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,7	1,1	0,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,8	0,0	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	64,5	13,1	159,9
Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	24	24
1420	dar. Weizen	dt / ha	27	27	29
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	27	32	20
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	26	23
1433	dar. Roggen	dt / ha	17	18	14
1434	dar. Triticale	dt / ha	27	30	26
1465	Raps	dt / ha			
1472	Kartoffeln	dt / ha	246	246	
1473	Zuckerrüben	dt / ha	644	644	
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.056		5.056
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.103		5.103
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	6		6
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	33,72	34,58	27,45
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	34,82	35,19	30,41
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	30,53	30,97	26,00
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	28,91	28,90	30,00
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	32,57	32,73	27,06
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	27,03	27,85	26,13
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt			
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	20,47	20,47	
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	8,94	8,94	
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	40,19		40,19
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	39,82		39,82

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	29	18	9
Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	878.416	761.460	1.079.153
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	2.580	2.233	3.482
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	1.650	1.285	2.569
2111	dar. Boden	€ / ha LF	861	769	1.176
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	326	133	757
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	380	335	474
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	53	37	93
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	22	4	67
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	32	37	30
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	1	2	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	31	35	30
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	127	9	362
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	110	3	360
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	716	848	466
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	311	354	211
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	290	338	185
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	406	494	255
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	99	77	94
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	69	99	23
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€ / ha LF	1.022	845	1.503
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	4	3	9
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€ / ha LF	47	25	86
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	46	53	36
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.452	1.307	1.802
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.141	1.014	1.367
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	128	115	180
9280	Anlagenintensität	%	49	39	63
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	43	37	54
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	88	96	75
Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	249	120	537
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	6	3	13
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	1	1	2
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	101	1	354
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	125	90	171
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-10	-4	-16
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	99	26	276
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	12.062	3.494	27.179
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	13	2	24
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.046	813	1.547
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-22	-77	121
9317	Tilg.lang- u.mittelfr.Verbindlk.geg.Kreditinst.	€ / ha LF	146	115	200
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€ / ha LF	148	115	207
9319	dar. Tilgung v.Altschuld.u.Verm.auseinand.	€ / ha LF	0	0	0
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	55	99	-19
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	2	-1	8

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 3 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	29	18	9
Gewinn- und Verlustrechnung					
Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	527	512	622
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	335	464	96
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	267	364	82
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	11	15	1
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	7	11	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	13	21	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	2	3	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	154	13	481
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	72	6	208
4230	dar. Milch	€/ ha LF	77	0	273
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	32	31	40
4368	dar. Lohnarbeit, Masch. miete	€/ ha LF	19	14	32
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	4	16	-25
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	635	660	591
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	517	507	533
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	484	478	485
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	285	290	273
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	17	12	17
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	180	173	193
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	2	3	0
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	10	7	19
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	6	6	5
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	4	0	14
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	23	22	29
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	17	19	14
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	3	0	11
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	10	13	6
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	6	10	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	19	19	24
Aufwand					
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	281	316	243
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	69	88	36
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	34	46	17
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	12	15	2
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	21	6	55
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	1	0	4
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	7	3	19
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	4	0	10
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	1	0	5
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	3	2	7
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	9	14	0
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	182	208	151
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	10	11	12
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	2	3	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	89	85	103
5357	dar. Lohnarbeit, Masch. miete	€/ ha LF	80	109	32

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
untergliedert nach Betriebsformen**

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	29	18	9
Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	91	76	140
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	20.123	17.866	24.624
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	114	87	155
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	23	14	43
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	58	48	75
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	13	12	8
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	343	388	290
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	84	87	82
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	35	43	29
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	49	44	53
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	26	23	31
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	8	6	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	141	175	87
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	173	204	124
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	4	7	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	11	6	24
Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	340	321	367
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.166	1.188	1.188
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	826	867	822
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-59	-55	-70
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	62	57	74
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	-15	-18	-11
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	5	6	3
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	10	11
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.169	1.190	1.193
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	913	953	917
Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	87.072	81.101	85.331
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	256	238	275
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	86.362	82.886	80.491
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	254	243	260
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	42.248	42.140	40.881
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	41.994	42.843	39.344
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	345	319	400
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	570	586	566
9073	Relative Faktorentlohnung	%	116,0	114,5	113,0
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	11,0	10,4	10,4
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	7,3	8,0	5,5
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	58,4	118,1	24,6
Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	23	35	6
9221	Cashflow I	€ / ha LF	357	298	453
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	92	81	104
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	208	170	278
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	196	190	198
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	219	204	242
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	309	277	353
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	106	89	140
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	95	83	115
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	67	61	79
9270	Eigenkapitalquote	%	40	38	43
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	128	114	155
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	136	136	128
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	16.587	18.200	12.549

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	12	12	12	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		785	753	772
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	326,4	326,5	328,2	327,0
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	270,4	263,0	263,2	265,5
1150	Ackerfläche	% LF	71,0	70,7	70,7	70,8
1160	Dauergrünland	% LF	29,0	29,3	29,3	29,2
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	42	42	42	42
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,98	2,93	2,94	2,95
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,91	0,90	0,90	0,90
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	232,0	231,1	231,0	231,4
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	63,2	67,9	63,3	64,8
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,8	10,8	8,5	10,0
1237	dar. Winterraps	% AF	1,3	0,0	0,0	0,5
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,9	0,8	0,8	0,8
1271	dar. Silomais	% AF	1,6	1,6	2,0	1,7
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	20,1	13,3	13,1	15,5
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,6	0,2
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	18,2	18,5	18,7	18,5
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	16,6	16,9	16,8	16,7
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	2,8	2,6	2,7	2,7
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	6,1	6,9	5,7	6,2
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	4,1	4,3	4,3	4,3
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,5	1,5	1,8	1,6
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	59,1	60,2	61,0	60,1
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	31	23	23	26
1420	dar. Weizen	dt / ha	34	24	30	30
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	39	23	26	27
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	37	29	26	33
1433	dar. Roggen	dt / ha	24	23	17	21
1434	dar. Triticale	dt / ha	19	8	12	12
1465	Raps	dt / ha	0			0
1472	Kartoffeln	dt / ha				
1473	Zuckerrüben	dt / ha	544	585	644	589
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.793	6.367	6.154	6.096
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.066	6.480	6.263	6.264
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau		6	6	6
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	20,46	25,68	34,84	25,60
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	21,68	28,56	36,25	27,71
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	15,63	18,48	30,53	19,88
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	19,08	20,72	28,96	21,48
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	16,62	23,97	32,98	22,40
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	19,09	26,82	23,00	23,30
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt				
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	9,02	7,98	8,94	8,66
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	36,45	38,90	39,42	38,27
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	34,81	38,22	38,73	37,24

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	12	12	12	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	741.085	826.969	867.026	811.693
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.271	2.533	2.642	2.482
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.401	1.581	1.605	1.529
2111	dar. Boden	€/ ha LF	752	756	755	754
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	300	281	315	299
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	291	423	452	389
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	47	76	72	65
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	6	36	2	14
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	29	29	29	29
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	3	3	3	3
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	26	26	26	26
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	127	131	137	132
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	118	120	125	121
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	683	761	843	763
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	318	305	314	312
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	300	296	302	300
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	365	456	529	450
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	68	58	60	62
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	41	35	93	56
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.218	1.211	1.392	1.274
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	32	59	82	57
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	30	29	28	29
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	941	1.214	1.148	1.101
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	827	1.109	1.026	987
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	65	51	58	58
9280	Anlagenintensität	%	45	48	47	47
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	36	45	42	41
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	115	110	126	117
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	230	309	174	238
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	162	0	7	56
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	13	0	2	5
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	3	34	35	24
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	70	215	106	130
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	3	4	6	5
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	106	178	48	111
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	11.578	19.890	5.340	12.256
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-4	27	3	8
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	576	757	618	651
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	175	151	-112	71
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	101	113	137	117
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	8	-2	60	22
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	0	3	6	3

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	12	12	12	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	506	442	522	490
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	376	317	363	352
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	310	262	293	288
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	18	18	11	16
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	31	26	32	30
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	4	1
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	110	113	132	118
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	40	46	58	48
4230	dar. Milch	€/ ha LF	57	62	63	61
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	15	13	16	15
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	2	6	9	6
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-31	2	18	-4
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	542	572	627	581
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	479	507	514	500
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	445	466	471	461
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	270	269	279	273
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	10	19	20	17
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	163	175	168	169
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	2	3	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	16	21	19	19
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	6	10	10	9
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	10	11	9	10
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	18	19	24	20
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	17	14	17	16
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	2	5	3
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	7	7	8	7
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	17	12	15	15
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	20	23	30	25
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	220	222	242	228
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	48	58	65	57
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	28	36	39	34
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	7	11	8	9
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	22	23	24	23
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	1	3	2	2
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	8	7	11	8
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	6	5	4	5
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	2	2	2	2
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	2	3	3	3
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	8	5	5	6
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	143	136	148	142
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	2	4	2	3
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	1	1	1	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	79	82	94	85
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	58	43	49	50

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	12	12	12	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	115	117	123	118
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	24.054	23.932	24.692	23.275
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	111	116	119	115
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	23	23	26	24
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	62	67	70	66
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	6	6	6	6
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	319	335	343	332
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	64	59	61	61
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	12	4	9	8
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	51	55	52	53
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	34	33	28	32
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	11	7	10
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	127	133	141	134
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	153	161	167	161
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	11	9	11	10
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	17	35	21	24
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	252	227	341	273
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.018	1.016	1.168	1.067
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	766	789	827	794
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-44	-43	-47	-45
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	46	43	48	46
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	-10	0	-3
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	8	8	9	8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.020	1.017	1.170	1.069
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	820	851	884	852
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	65.291	53.974	93.558	70.941
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	200	165	285	217
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	64.182	59.022	84.264	69.156
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	197	181	257	211
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	34.469	31.461	45.633	37.181
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	34.098	33.186	42.470	36.576
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	312	298	380	330
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	512	498	594	535
9073	Relative Faktorentlohnung	%	104,2	99,9	112,5	105,7
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	5,9	4,5	10,1	7,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,6	3,4	6,2	4,8
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	8,5	4,1	14,1	9,5
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	29	23	59	37
9221	Cashflow I	€ / ha LF	338	271	375	328
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	-11	31	116	45
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	145	154	184	161
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	-14	80	145	70
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	9	103	171	94
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	97	196	264	186
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	-1.032	192	127	229
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	1.685	150	108	171
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	150	79	70	87
9270	Eigenkapitalquote	%	54	48	53	51
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-57	37	162	48
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-59	40	98	26
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-6.431	4.417	10.952	2.930

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	5	5	5	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		795	744	791
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	361,4	363,1	369,0	364,5
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	287,1	288,2	291,5	288,9
1150	Ackerfläche	% LF	67,2	67,2	67,1	67,2
1160	Dauergrünland	% LF	32,8	32,8	32,9	32,8
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	34	34	34	34
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,79	2,80	2,59	2,73
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,48	1,47	1,48	1,48
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,35	1,28	1,09	1,08
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,77	0,77	0,70	0,75
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	38.332	39.571	40.742	39.548
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	243,1	242,8	244,5	243,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	59,4	63,0	56,1	59,5
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	18,3	16,2	7,5	14,0
1237	dar. Winterraps	% AF	3,1	0,0	0,0	1,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	3,6	3,6	4,6	3,9
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	18,6	6,2	7,6	10,8
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	25,9	26,7	25,6	26,1
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	25,7	26,3	25,3	25,8
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	6,2	5,6	5,8	5,9
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	6,3	7,9	6,0	6,8
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	7,3	7,4	6,8	7,2
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,1	0,1
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,1	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	93,5	96,3	94,0	94,6
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	29	23	22	25
1420	dar. Weizen	dt / ha	40	32	39	37
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	23	14	4	14
1427	dar. Sommergerste	dt / ha				
1433	dar. Roggen	dt / ha	22	26	15	21
1434	dar. Triticale	dt / ha	19	8	12	12
1465	Raps	dt / ha	0			0
1472	Kartoffeln	dt / ha				
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.793	6.367	6.154	6.096
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.066	6.480	6.263	6.264
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau		6	6	6
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	22,83	29,60	38,27	28,40
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	19,70	31,27	38,55	26,95
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt				
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt				
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	21,58	25,14	33,04	25,40
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	19,09	26,82	23,00	23,30
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt				
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	36,45	38,90	39,42	38,27
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	34,81	38,22	38,73	37,24

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	5	5	5	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	911.761	999.534	1.038.359	983.218
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	2.523	2.753	2.814	2.698
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.816	2.004	2.033	1.952
2111	dar. Boden	€/ ha LF	964	966	953	961
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	452	422	505	460
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	290	397	444	378
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	87	123	109	107
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	9	76	2	29
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	9	9	9	9
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	8	8	8	8
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	187	192	195	191
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	184	188	192	188
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	476	507	538	507
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	309	291	302	301
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	285	278	284	282
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	167	216	236	207
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	74	82	64	73
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	27	45	102	58
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.322	1.391	1.523	1.413
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	48	102	152	101
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	14	12	18	15
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	1.126	1.270	1.174	1.190
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	1.055	1.189	1.076	1.106
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	53	61	76	63
9280	Anlagenintensität	%	56	59	59	59
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	39	47	46	44
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	91	95	105	97
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	451	332	237	339
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	352	1	14	121
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	27	0	1	9
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	6	67	69	48
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	85	176	124	128
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	11	5	6	7
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	291	190	87	189
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	37.589	24.609	12.428	25.188
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-2	22	6	8
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	959	1.054	938	984
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	415	112	-112	137
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	114	129	161	135
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	-21	50	34	21
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	1	0	12	5

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	5	5	5	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	565	495	535	532
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	353	270	271	298
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	332	241	270	281
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	18	17	0	11
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	182	206	229	206
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	57	73	94	75
4230	dar. Milch	€/ ha LF	124	133	134	131
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	1	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	19	18	13	16
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	3	4	1	3
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-49	1	27	-7
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	591	619	651	621
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	498	545	545	530
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	448	480	476	468
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	254	262	269	262
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	21	29	28	26
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	173	188	174	178
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	1	0	3	1
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	32	42	35	36
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	11	18	16	15
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	20	24	19	21
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	18	23	34	25
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	16	16	21	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	5	11	5
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	2	2	4	3
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	32	22	25	26
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	40	22	53	39
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	240	254	259	251
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	40	51	51	47
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	27	32	26	28
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	3	8	9	7
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	38	38	38	38
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	3	2	3	2
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	14	14	16	15
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	8	8	6	7
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	4	4	4	4
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	4	5	4	4
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	1	1	1	1
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	160	164	169	164
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	2	3	1	2
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	0	0	0	0
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	88	93	99	93
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	66	59	64	63

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	5	5	5	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	130	134	127	130
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	32.436	32.019	31.348	28.871
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	133	132	133	133
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	31	31	37	33
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	63	65	65	64
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	4	4	4	4
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	322	345	356	341
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	72	59	64	65
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	20	4	11	12
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	52	54	53	53
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	34	32	26	31
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	11	8	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	122	128	147	132
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	158	166	173	166
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	20	17	19	19
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	19	58	43	40
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	284	250	339	291
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.108	1.114	1.214	1.146
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	824	865	875	855
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-48	-49	-50	-49
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	48	47	49	48
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	0	0	0
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	7	7	6	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.108	1.115	1.214	1.146
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	879	919	930	909
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	83.027	70.302	104.378	85.902
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	230	194	283	236
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	75.289	78.559	85.292	79.713
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	208	216	231	219
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	46.467	42.502	58.490	48.911
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	43.697	45.449	51.115	46.643
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	338	351	358	349
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	520	536	565	540
9073	Relative Faktorentlohnung	%	114,1	114,1	115,1	114,5
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	9,2	9,8	10,3	9,8
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	5,9	5,5	6,0	5,8
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	21,5	19,2	16,6	18,7
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	16	18	43	27
9221	Cashflow I	€ / ha LF	424	331	397	384
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	-30	86	123	60
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	160	174	208	181
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	-107	110	84	29
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	-76	140	121	63
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	26	241	217	162
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	-150	158	249	615
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	-211	124	172	289
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	608	72	96	112
9270	Eigenkapitalquote	%	52	51	54	52
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-122	78	174	44
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-153	65	36	-17
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-19.726	8.394	5.178	-2.223
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	93.379	93.386	138.941	108.569
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	59.703	62.847	110.038	77.529
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	42.389	32.062	62.832	45.761
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	94.353	36.138	45.292	68.712

**Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12**

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	6	6	6	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		775	759	753
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	347,4	346,2	344,7	346,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	300,9	285,4	283,5	289,9
1150	Ackerfläche	% LF	73,9	73,4	73,6	73,6
1160	Dauergrünland	% LF	26,1	26,6	26,4	26,4
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	49	48	49	49
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,54	3,42	3,54	3,50
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,62	1,50	1,50	1,54
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,62	1,50	1,50	1,54
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,02	0,99	1,03	1,01
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	55.007	52.852	53.785	53.881
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	257,2	255,7	254,1	255,6
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	65,9	71,6	68,4	68,7
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	5,0	6,7	9,4	7,0
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	1,6	1,4	1,4	1,5
1271	dar. Silomais	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	21,3	18,9	17,7	19,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	1,1	0,4
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	11,6	11,6	12,7	12,0
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	8,9	8,8	9,4	9,0
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	6,1	6,0	5,4	5,8
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	1,4	1,8	2,2	1,8
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,7	2,8	3,3	3,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	40,2	40,1	43,7	41,3
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	32	23	24	26
1420	dar. Weizen	dt / ha	31	22	26	26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	40	24	29	29
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	37	29	26	33
1433	dar. Roggen	dt / ha	25	18	18	20
1434	dar. Triticale	dt / ha				
1465	Raps	dt / ha				
1472	Kartoffeln	dt / ha				
1473	Zuckerrüben	dt / ha	544	585	644	589
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh				
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh				
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau				
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	18,55	23,30	32,75	23,62
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	24,24	27,26	34,96	28,46
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	15,63	18,26	30,31	19,65
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	19,08	20,72	28,96	21,48
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	12,61	21,98	32,92	19,30
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt				
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt				
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	9,02	7,98	8,94	8,66
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt				
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt				

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	6	6	6	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	681.985	783.993	830.755	765.577
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	1.963	2.265	2.410	2.212
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	961	1.135	1.148	1.081
2111	dar. Boden	€/ ha LF	508	511	517	512
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	152	144	133	143
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	286	444	456	395
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	12	36	40	29
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	3	1	2	2
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	46	46	46	46
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	5	5	5	5
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	41	41	41	41
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	76	80	87	81
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	62	62	68	64
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	854	983	1.112	983
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	325	316	323	321
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	312	310	317	313
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	529	667	789	662
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	63	36	57	52
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	42	24	81	49
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.029	966	1.186	1.060
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	18	22	20	20
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	45	45	37	42
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	789	1.176	1.133	1.032
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	639	1.053	994	895
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	74	40	40	51
9280	Anlagenintensität	%	34	38	36	36
9281	Vereralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	31	42	37	37
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	139	124	144	135
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	36	293	119	149
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	0	0	0	0
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	0	0	3	1
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	0	5	4	3
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	51	253	89	131
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-4	4	7	2
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	-54	173	15	44
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	-5.350	17.550	1.414	4.394
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-8	38	0	9
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	260	509	344	371
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-34	186	-111	14
9318	Tilg.von Verbindl.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	90	101	118	103
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	33	-44	81	23
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	0	5	0	1

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	6	6	6	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	452	396	506	451
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	391	355	439	395
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	289	277	307	291
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	18	20	21	20
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	59	49	61	57
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	8	3
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	49	33	48	43
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	25	24	27	25
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	12	8	20	13
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	1	7	17	8
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-15	3	11	-1
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	498	531	606	545
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	462	473	485	473
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	441	454	466	454
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	284	276	287	282
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	2	11	13	9
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	155	164	163	161
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	4	4	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	2	3	4	3
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	2	3	4	3
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	0	0	0	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	19	15	15	16
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	17	11	13	14
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	10	11	11	11
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	4	4	6	5
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	3	24	10	12
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	202	195	227	208
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	53	64	77	65
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	28	39	50	39
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	11	13	8	11
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	8	10	12	10
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	0	3	0	1
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	2	1	6	3
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	4	3	2	3
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	1	1	1	1
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	14	9	9	10
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	127	110	130	122
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	2	4	3	3
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	1	2	1	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	69	73	89	77
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	53	30	36	40

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	6	6	6	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	104	103	122	109
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	18.796	18.575	20.603	19.350
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	91	100	104	99
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	14	14	14	14
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	61	68	74	68
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	9	9	8	8
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	315	324	331	324
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	54	58	57	56
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	4	4	6	5
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	50	53	51	51
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	34	32	28	31
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	11	6	9
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	132	138	138	136
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	150	157	163	156
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	4	3	4	3
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	16	15	3	11
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	223	208	339	257
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	935	930	1.123	996
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	712	722	784	739
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-42	-39	-45	-42
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	46	40	48	45
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	-19	0	-6
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	9	9	11	10
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	939	931	1.126	998
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	766	790	844	800
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	60.093	48.824	97.294	68.737
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	173	141	282	199
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	64.573	52.041	94.612	70.408
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	186	150	274	203
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	27.178	24.686	39.355	30.470
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	28.445	25.626	38.597	30.948
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	290	253	396	313
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	508	468	620	532
9073	Relative Faktorentlohnung	%	97,9	91,0	112,1	100,6
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	2,9	-0,3	10,5	4,8
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,7	1,5	6,9	4,1
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	2,3	0,0	13,8	4,8
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	36	32	92	52
9221	Cashflow I	€ / ha LF	259	217	349	275
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	2	-17	106	30
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	135	138	165	146
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	68	58	200	108
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	82	72	214	122
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	159	158	304	207
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	197	240	83	135
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	163	193	77	119
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	85	87	54	70
9270	Eigenkapitalquote	%	52	43	49	48
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	1	4	151	52
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	24	21	153	66
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	2.379	2.088	14.881	6.498
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	68.164	56.335	100.889	75.129
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	57.947	45.381	92.032	65.120
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	16.960	10.375	12.648	13.328
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	36.832	32.049	29.789	32.989

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	11	11	11	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		785	752	771
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	353,8	353,9	355,8	354,5
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	294,7	286,7	287,1	289,5
1150	Ackerfläche	% LF	70,8	70,5	70,6	70,6
1160	Dauergrünland	% LF	29,2	29,5	29,5	29,4
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	42	42	42	42
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,20	3,14	3,11	3,15
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,56	1,49	1,49	1,51
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,50	1,40	1,31	1,33
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,90	0,89	0,87	0,89
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	47.427	46.815	47.857	47.366
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	250,8	249,8	249,7	250,1
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	63,0	67,8	62,9	64,6
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,8	10,9	8,5	10,1
1237	dar. Winterraps	% AF	1,4	0,0	0,0	0,5
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,9	0,8	0,8	0,8
1271	dar. Silomais	% AF	1,6	1,6	2,0	1,7
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	20,1	13,3	13,2	15,5
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,6	0,2
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	18,3	18,7	18,8	18,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	16,7	17,0	16,9	16,9
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	2,9	2,6	2,7	2,7
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	6,2	6,9	5,7	6,3
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	4,1	4,4	4,4	4,3
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,5	1,5	1,8	1,6
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittel	GV / Betrieb	64,4	65,6	66,6	65,6
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	31	23	23	26
1420	dar. Weizen	dt / ha	34	24	30	30
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	39	23	27	27
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	37	29	26	33
1433	dar. Roggen	dt / ha	23	23	17	21
1434	dar. Triticale	dt / ha	19	8	12	12
1465	Raps	dt / ha	0			0
1472	Kartoffeln	dt / ha				
1473	Zuckerrüben	dt / ha	544	585	644	589
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.793	6.367	6.154	6.096
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.066	6.480	6.263	6.264
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau		6	6	6
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	20,46	25,72	35,00	25,63
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	21,71	28,60	36,47	27,78
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	15,63	18,26	30,31	19,65
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	19,08	20,72	28,96	21,48
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	16,58	23,97	32,98	22,42
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	19,09	26,82	23,00	23,30
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt				
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	9,02	7,98	8,94	8,66
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	36,45	38,90	39,42	38,27
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	34,81	38,22	38,73	37,24

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	11	11	11	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	786.428	881.966	925.120	864.505
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	2.223	2.492	2.600	2.439
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	1.358	1.540	1.565	1.488
2111	dar. Boden	€ / ha LF	720	723	723	722
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	291	273	308	291
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	288	422	451	387
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	47	76	73	65
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	6	36	2	15
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	29	29	28	28
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	3	3	3	3
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	26	26	26	26
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	128	132	138	133
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	119	121	126	122
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	678	761	842	760
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	317	304	313	312
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	299	295	301	299
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	361	457	528	449
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	68	58	60	62
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	35	34	91	53
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€ / ha LF	1.165	1.164	1.345	1.225
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€ / ha LF	32	59	82	58
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	30	30	28	29
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	946	1.220	1.153	1.106
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	832	1.116	1.032	994
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	64	50	57	57
9280	Anlagenintensität	%	45	48	47	47
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	36	45	42	41
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	114	110	125	116
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	229	311	174	238
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	163	0	7	57
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	13	0	2	5
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	3	34	35	24
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	67	217	105	130
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	3	4	6	5
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	106	181	49	112
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	11.696	20.414	5.586	12.585
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-4	28	4	8
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	585	763	624	657
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	175	152	-111	71
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€ / ha LF	101	114	138	118
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	8	0	59	22
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	3	6	3

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	11	11	11	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	504	442	520	489
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	374	316	360	350
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	309	260	290	286
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	18	18	11	16
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	32	26	32	30
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	4	1
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	110	113	133	119
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	40	47	59	48
4230	dar. Milch	€/ ha LF	58	62	63	61
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	15	13	16	15
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	2	6	9	6
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-31	2	19	-3
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	542	572	627	580
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	479	507	513	500
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	444	466	471	460
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	270	269	279	273
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	11	20	20	17
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	163	175	168	169
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	2	3	2
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	16	22	19	19
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	6	10	10	9
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	10	11	9	10
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	19	19	24	20
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	17	14	17	16
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	2	5	3
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	6	7	8	7
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	17	13	15	15
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	20	23	31	25
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	219	222	242	228
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	47	58	65	57
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	28	36	39	34
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	7	11	8	9
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	22	23	24	23
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	1	3	2	2
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	8	7	11	8
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	6	5	4	5
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	2	2	2	2
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	2	3	3	3
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	8	5	5	6
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	142	136	148	142
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	2	3	2	3
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	0	1	1	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	78	82	94	85
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	59	44	49	51

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	11	11	11	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	116	118	124	119
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	24.054	23.932	24.692	23.275
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	110	115	118	114
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	22	22	25	23
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	62	67	70	66
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	6	6	6	6
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	318	334	343	332
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	63	58	60	60
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	12	4	9	8
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	51	54	52	52
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	34	32	27	31
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	11	7	10
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	127	133	142	134
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	153	161	167	161
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	11	10	11	11
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	17	35	22	25
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	252	227	339	273
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.015	1.016	1.166	1.066
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	764	789	827	793
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-45	-44	-48	-45
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	47	43	49	46
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	-10	0	-3
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	8	8	9	8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.018	1.017	1.168	1.067
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	818	850	884	851
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	70.518	58.587	100.514	76.539
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	199	166	283	216
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	69.444	64.094	90.376	74.638
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	196	181	254	211
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	34.835	31.914	46.603	37.734
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	34.500	33.669	43.339	37.130
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	312	299	378	330
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	514	500	594	536
9073	Relative Faktorentlohnung	%	104,9	101,3	113,4	106,7
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	6,1	4,8	10,4	7,3
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,8	3,6	6,4	5,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	9,5	5,7	15,0	10,7
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	25	22	58	35
9221	Cashflow I	€ / ha LF	336	270	372	326
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	-13	31	114	44
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	146	155	185	162
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	-13	82	145	71
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	9	104	170	94
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	97	197	263	186
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	-1.137	189	128	227
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	1.606	149	109	172
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	150	79	71	87
9270	Eigenkapitalquote	%	52	47	52	50
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-56	38	162	48
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-58	41	98	27
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-6.397	4.646	11.205	3.062
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	79.625	73.176	118.185	90.329
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	58.745	53.320	100.217	70.761
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	28.518	20.233	35.459	28.070
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	60.418	33.745	35.624	46.168

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	8	8	8	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF		739	688	716
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	337,0	336,0	337,3	336,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	294,2	282,4	283,5	286,7
1150	Ackerfläche	% LF	89,2	88,8	89,0	89,0
1160	Dauergrünland	% LF	10,8	11,2	11,0	11,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	48	48	48	48
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,94	2,86	2,94	2,91
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,46	1,37	1,37	1,40
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,37	1,30	1,15	1,19
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,87	0,85	0,87	0,87
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	46.051	44.800	45.214	45.355
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	300,8	299,7	298,5	299,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	65,5	69,5	64,9	66,7
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	7,9	8,7	5,9	7,5
1237	dar. Winterraps	% AF	1,5	0,0	0,0	0,5
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	1,0	0,9	0,9	1,0
1271	dar. Silomais	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	21,4	14,3	13,9	16,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,7	0,2
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	2,1	2,4	3,4	2,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	0,0	0,2	0,9	0,4
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	0,0	0,2	0,4	0,2
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,1	2,2	2,6	2,3
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	7,1	7,9	11,6	8,9
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	31	23	25	26
1420	dar. Weizen	dt / ha	35	24	31	30
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	40	24	33	29
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	37	29	26	33
1433	dar. Roggen	dt / ha	24	23	17	21
1434	dar. Triticale	dt / ha	20	9	17	12
1465	Raps	dt / ha	0			0
1472	Kartoffeln	dt / ha				
1473	Zuckerrüben	dt / ha	544	585	644	589
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh				
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh				
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau				
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	20,64	25,78	35,27	25,76
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	22,15	28,81	36,47	28,11
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	15,63	17,97	30,76	19,41
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	19,08	20,72	28,96	21,48
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	16,61	23,91	33,84	22,32
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	19,09	26,82	23,00	23,30
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt				
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	9,02	7,98	8,94	8,66
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt				
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt				

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	8	8	8	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	615.308	717.686	782.917	705.303
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	1.826	2.136	2.321	2.094
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	1.006	1.196	1.218	1.140
2111	dar. Boden	€ / ha LF	585	587	588	587
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	157	147	137	147
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	236	409	447	364
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	14	30	32	25
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	5	10	2	6
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	38	38	38	38
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	4	4	4	4
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	35	35	35	35
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	11	17	19	15
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	0	3	4	2
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	747	865	1.027	880
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	368	350	366	361
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	345	339	353	346
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	379	515	661	519
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	87	72	76	78
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	33	24	117	58
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€ / ha LF	995	951	1.191	1.046
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€ / ha LF	7	29	33	23
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	36	36	30	34
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	749	1.100	1.054	967
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	637	993	917	849
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	53	43	61	53
9280	Anlagenintensität	%	37	41	38	39
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	27	39	35	34
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	130	117	141	129
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	-22	294	144	139
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	0	-4	0	-1
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	0	0	0	0
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	4	8	3	5
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	24	257	112	131
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-3	6	2	2
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	-123	181	46	35
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	-14.133	21.330	5.307	3.996
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-15	43	4	9
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	370	584	393	449
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-22	175	-154	-1
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€ / ha LF	87	122	132	114
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	8	-4	124	43
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	1	0	0

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	8	8	8	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	561	440	543	515
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	533	427	503	488
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	442	367	410	407
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	26	19	16	20
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	46	38	47	44
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	6	2
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	18	7	16	14
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	0	0	0	0
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	9	6	14	10
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	1	5	12	6
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-52	2	23	-9
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	563	576	647	595
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	499	509	508	505
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	467	475	476	473
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	299	289	295	294
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	4	12	12	9
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	163	171	164	166
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	3	5	3
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	13	18	13	15
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	7	13	13	11
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	5	5	0	4
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	19	16	19	18
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	18	13	18	16
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	8	8	10	9
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	24	18	22	22
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	13	17	30	20
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	230	216	243	230
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	54	62	75	64
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	31	38	46	38
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	9	15	11	12
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	5	5	7	5
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	0	3	0	1
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	1	0	3	2
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	1	1	1	1
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	0	0	1	0
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	11	8	7	9
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	159	141	155	152
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	2	4	2	2
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	1	1	1	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	76	81	91	83
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	79	54	61	65

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	8	8	8	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	101	99	113	104
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	21.771	21.328	21.287	20.466
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	93	98	98	96
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	15	15	15	15
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	63	66	69	66
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	6	6	7	6
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	350	354	373	359
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	57	50	52	53
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	11	3	4	6
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	46	47	47	47
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	33	29	26	29
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	9	6	9
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	159	164	179	167
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	179	185	195	187
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	16	14	16	15
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	13	25	8	15
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	298	250	387	312
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.072	1.017	1.214	1.101
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	774	768	827	789
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-40	-37	-42	-40
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	43	38	44	42
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	-15	0	-5
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	6	8	8	7
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.075	1.018	1.216	1.103
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	824	828	879	844
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	84.692	63.906	113.485	87.361
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	251	190	336	259
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	84.541	71.716	106.135	87.464
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	251	213	315	260
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	40.403	34.009	51.532	42.061
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	40.351	36.745	49.035	42.097
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	352	312	428	364
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	593	548	687	609
9073	Relative Faktorentlohnung	%	115,6	108,2	124,1	116,2
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	10,6	7,9	14,9	11,3
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	8,6	5,4	9,6	7,9
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	23,8	16,2	26,0	22,8
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	35	34	118	66
9221	Cashflow I	€ / ha LF	398	276	405	360
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	-32	-22	149	32
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	129	158	175	154
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	-20	78	235	97
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	-6	92	249	112
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	73	176	332	194
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	-640	203	75	158
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	-2.291	171	70	138
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	177	90	53	80
9270	Eigenkapitalquote	%	55	45	51	50
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-100	8	208	39
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-62	42	191	57
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-7.138	4.990	21.938	6.613
Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	80.006	64.103	116.202	86.770
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	57.982	43.555	100.333	67.290
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	24.453	12.734	13.009	16.732
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	86.289	47.154	38.207	62.390

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 1 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€/ ha LF		740	691	718
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	302,4	301,5	302,5	302,2
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	261,8	251,4	252,0	255,1
1150	Ackerfläche	% LF	89,3	88,9	89,1	89,1
1160	Dauergrünland	% LF	10,7	11,1	10,9	10,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	48	47	47	48
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,68	2,60	2,74	2,67
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,89	0,86	0,90	0,89
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	270,2	269,2	268,1	269,2
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	65,7	69,6	65,2	66,8
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	7,9	8,6	5,9	7,5
1237	dar. Winterraps	% AF	1,5	0,0	0,0	0,5
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	1,0	0,9	0,9	1,0
1271	dar. Silomais	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	21,4	14,4	13,8	16,5
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,7	0,2
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	2,1	2,3	3,4	2,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	0,0	0,2	0,9	0,4
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	0,0	0,2	0,4	0,2
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	2,1	2,2	2,5	2,3
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfutterverzehr	GV / Betrieb	6,3	7,0	10,3	7,9
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	32	23	25	27
1420	dar. Weizen	dt / ha	35	24	31	30
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	40	24	32	29
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	37	29	26	33
1433	dar. Roggen	dt / ha	24	23	17	21
1434	dar. Triticale	dt / ha	20	9	17	12
1465	Raps	dt / ha	0			0
1472	Kartoffeln	dt / ha				
1473	Zuckerrüben	dt / ha	544	585	644	589
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh				
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh				
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau				
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€/ dt	20,63	25,73	35,10	25,72
1520	Weizenerlös (netto)	€/ dt	22,11	28,77	36,25	28,04
1526	Wintergersteerlös (netto)	€/ dt	15,63	18,21	30,97	19,66
1527	Sommergersteerlös (netto)	€/ dt	19,08	20,72	28,96	21,48
1533	Roggenerlös (netto)	€/ dt	16,65	23,91	33,84	22,30
1534	Triticaleerlös (netto)	€/ dt	19,09	26,82	23,00	23,30
1565	Rapselerlös (netto)	€/ dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€/ dt				
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€/ dt	9,02	7,98	8,94	8,66
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€/ dt				
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€/ dt				

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 2 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	
Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ Betrieb	573.863	662.610	721.258	652.577
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ ha LF	1.898	2.198	2.384	2.160
2100	Sachanlagen gesamt	€/ ha LF	1.071	1.257	1.279	1.203
2111	dar. Boden	€/ ha LF	633	636	636	635
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€/ ha LF	171	159	148	159
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€/ ha LF	240	410	449	366
2130	dar. andere Anlagen insges.	€/ ha LF	14	30	32	25
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€/ ha LF	5	10	2	6
2200	Finanzanlagen	€/ ha LF	39	39	39	39
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€/ ha LF	4	4	4	4
2213	dar. Beteiligungen	€/ ha LF	35	35	35	35
2300	Tiervermögen	€/ ha LF	11	17	19	15
2320	dar. Rinder	€/ ha LF	0	3	4	2
2330	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€/ ha LF	753	865	1.028	882
2410	dav. Vorräte	€/ ha LF	368	350	367	362
2412	dar. Feldinventar	€/ ha LF	346	340	354	347
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	385	514	661	520
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€/ ha LF	87	72	75	78
2450	dar. Bank, Kasse	€/ ha LF	41	27	121	63
9041	Eigenkapital (+ 50% Sonderposten)	€/ ha LF	1.072	1.021	1.260	1.118
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€/ ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ ha LF	7	28	33	23
3400	Rückstellungen	€/ ha LF	36	35	30	34
3500	Verbindlichkeiten	€/ ha LF	744	1.092	1.048	961
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€/ ha LF	631	984	908	841
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€/ ha LF	55	45	63	54
9280	Anlagenintensität	%	37	42	39	39
9281	Veralterungsgrad abnutzbares Anlagenverm.	%	27	39	35	34
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	132	118	142	131
Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€/ ha LF	-17	291	144	139
8231	Zugang Boden	€/ ha LF	0	-4	0	-1
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€/ ha LF	0	0	0	0
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€/ ha LF	4	8	3	5
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€/ ha LF	28	254	112	132
2800	Veränderung Tiervermögen	€/ ha LF	-3	6	2	2
8400	Nettoinvestitionen	€/ ha LF	-121	177	45	34
8401	Nettoinvestitionen	€/ AK	-13.666	20.520	4.967	3.787
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-14	40	4	8
9314	Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	360	578	386	441
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€/ ha LF	-19	174	-154	0
9318	Tilg.von Verbindlk.ges.(incl.Verm.auseinand.)	€/ ha LF	86	121	131	113
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€/ ha LF	8	-6	125	42
3822	Veränderung Sonder-AfA	€/ ha LF	0	1	0	0

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 3 von 4

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	
Gewinn- und Verlustrechnung						
Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€/ ha LF	563	440	546	517
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€/ ha LF	535	428	506	490
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€/ ha LF	443	368	415	408
4120	dar. Ölfr., Hülsenfr., Faserpfl.	€/ ha LF	26	19	16	20
4130	dar. Kartoffeln	€/ ha LF	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€/ ha LF	45	38	46	43
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€/ ha LF	0	0	6	2
4200	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	18	7	16	14
4220	dar. Rinder	€/ ha LF	0	0	0	0
4230	dar. Milch	€/ ha LF	0	0	0	0
4240	dar. Schweine	€/ ha LF	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€/ ha LF	0	0	0	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€/ ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	9	6	14	10
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	1	5	12	6
4400	Bestandsveränderungen	€/ ha LF	-52	2	23	-9
4500	Sonst. betr. Erträge	€/ ha LF	564	576	647	596
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€/ ha LF	499	509	508	506
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	467	475	476	473
4670	dar. entkoppelte Betriebsprämie	€/ ha LF	299	289	295	295
4680	dar. Ausgleichszulage	€/ ha LF	4	12	12	9
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€/ ha LF	163	171	164	166
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€/ ha LF	0	3	5	3
4600	dar. produktbezogene Zahlungen	€/ ha LF	13	18	13	14
4610	dar. Beihilfen pflanzl. Prod.	€/ ha LF	7	13	13	11
4640	dar. Prämien Tierprod.	€/ ha LF	5	5	0	4
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€/ ha LF	19	16	19	18
4560	dar. Agrardieselerstattung	€/ ha LF	18	13	18	16
4550	dar. Investitionszuschüsse	€/ ha LF	0	0	0	0
4722	dar. Mieten u. Pachten	€/ ha LF	9	9	11	10
4725	dar. zeitraumzugehörige Ust.	€/ ha LF	24	18	22	21
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€/ ha LF	13	16	30	20
Aufwand						
5100	Materialaufwand	€/ ha LF	231	216	243	230
5110	dar. Pflanzenproduktion	€/ ha LF	55	63	75	64
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€/ ha LF	32	38	46	39
5112	dar. Düngemittel	€/ ha LF	9	15	11	12
5113	dar. Pflanzenschutz	€/ ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€/ ha LF	5	5	6	5
5211	dar. Tierzukauf	€/ ha LF	0	3	0	1
5280	dar. Futtermittelzukauf	€/ ha LF	1	0	3	2
5292	dar. Tierarzt	€/ ha LF	1	1	1	1
5293	dar. Besamung	€/ ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€/ ha LF	0	0	1	0
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€/ ha LF	11	7	7	9
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€/ ha LF	160	141	155	152
5352	dar. Heizmat., Strom	€/ ha LF	2	4	2	3
5354	dar. Wasser, Abwasser	€/ ha LF	1	1	1	1
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€/ ha LF	77	81	91	83
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€/ ha LF	79	54	60	64

Ökologisch wirtschaftende Betriebe im Bundesland Sachsen- Anhalt
Identische Betriebe von 2009/10 bis 2011/12

Blatt 4 von 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2009/10	2010/11	2011/12	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	9	9	9	
Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	101	98	112	103
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	21.771	21.328	21.287	20.466
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	95	99	99	98
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	16	16	16	16
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	63	66	70	66
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	6	6	7	6
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	351	356	372	360
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	59	51	53	54
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	12	3	5	6
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	47	48	48	48
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	33	30	26	30
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	9	6	9
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	157	163	177	166
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	179	185	195	187
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	16	14	16	15
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	13	25	8	15
Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	298	249	390	312
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.075	1.018	1.216	1.103
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	777	769	827	791
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-40	-37	-42	-39
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	43	38	44	42
7600	Außerordentliches Ergebnis	€ / ha LF	0	-14	0	-5
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	6	8	9	8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.078	1.019	1.219	1.105
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	826	829	879	845
Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	76.148	57.164	102.769	78.694
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	252	190	340	260
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	75.848	64.107	96.235	78.730
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	251	213	318	261
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	39.722	33.276	49.923	41.110
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	39.610	35.942	47.537	41.124
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	351	310	430	364
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	590	545	687	607
9073	Relative Faktorentlohnung	%	114,5	106,1	122,6	114,6
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	10,2	7,4	14,4	10,9
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	8,0	5,0	9,1	7,4
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	21,2	12,8	24,1	20,2
Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	43	36	119	70
9221	Cashflow I	€ / ha LF	401	276	411	362
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	-30	-22	152	34
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	128	156	174	153
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	-22	75	234	96
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	-6	91	250	111
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	73	174	333	193
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	-586	208	74	160
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	-2.066	172	70	137
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	176	90	52	79
9270	Eigenkapitalquote	%	57	46	53	52
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-100	6	207	38
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	-64	40	191	56
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	-7.171	4.638	21.096	6.306