



Buchführungsergebnisse

ökologisch wirtschaftender Betriebe der
ostdeutschen Bundesländer WJ 2022/23



Impressum

Redaktion:

(beteiligte Institutionen)

Mike Schirmmacher
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Telefon: 0351 / 2612 – 2206
Telefax: 0351 / 2612 – 2099
E-Mail: Mike.Schirmmacher@smekul.sachsen.de

Landesamt für Ländliche Entwicklung, Landwirtschaft und Flurneuordnung Brandenburg

Cornelia Harnack
Telefon: 03328 / 436 – 164
E-Mail: Cornelia.Harnack@LELF.Brandenburg.de

Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

Kerstin Jäger
Telefon: 0361 / 574062-156
E-Mail: Kerstin.Jaeger@tllr.thueringen.de
Dr. Sören Prehn
Telefon: 0361 / 574062-109-
E-Mail: Soeren.Prehn@tllr.thueringen.de

Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

Tobias Kausmann
Telefon: 03471 / 334 – 332
E-Mail: Tobias.Kausmann@lfg.mule.sachsen-anhalt.de

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei

Mecklenburg-Vorpommern
Dr. Matthias Dietze
Telefon: 0385 / 588 – 60250
E-Mail: M.Dietze@lfa.mvnet.de

Endredaktion:

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Redaktionsschluss:

Oktober 2024

Foto:

Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

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

Inhaltsverzeichnis

1	Zusammenfassung.....	6
2	Einleitung	7
2.1	Zielstellung	7
2.2	Methode.....	7
2.3	Charakterisierung der Stichprobe	9
3	Der Markt für ökologische Produkte im Überblick	11
4	Struktur und Wirtschaftlichkeit der analysierten Öko-Betriebe insgesamt	14
4.1	Produktionsstruktur und Faktorausstattung	14
4.2	Erträge, Leistungen und Preise.....	15
4.3	Bilanz und Investitionen	17
4.4	Ertrag, Aufwand und Ergebnis	18
5	Wirtschaftliche Lage nach Betriebsformen	20
5.1	Ackerbaubetriebe	20
5.2	Futterbaubetriebe	22
5.2.1	Milchviehbetriebe (Natürliche Personen)	22
5.2.2	Milchviehbetriebe (Juristische Personen)	26
5.2.3	Mutterkuhbetriebe	27
5.3	Verbundbetriebe	28
5.4	Veredlungsbetriebe	30
6	Wirtschaftliche Entwicklung – vertikaler Vergleich.....	31
6.1	Auswertung der letzten drei Wirtschaftsjahre (2020/21 bis 2022/23)	31
6.1.1	Identische Öko-Betriebe Insgesamt	32
6.1.2	Identische Betriebe nach Betriebsformen	33
6.2	Auswertung der letzten zehn Wirtschaftsjahre (2013/14 bis 2022/23)	41
Anhang-Tabellen.....		44
Rechtsformen – alle Betriebe		44
Betriebsformen – alle Betriebe – Einzelunternehmen im Haupterwerb		48
Betriebsformen – Natürliche Personen		52
Rentabilitätsgruppen – Ackerbau		56
Betriebsgrößen – Ackerbau – Ertragsmesszahl.....		60
Rentabilitätsgruppen – Futterbau		64
Betriebstypen – Futterbau (Milchvieh, Mutterkuh).....		68
Betriebstyp Milchviehbetriebe – Futterbau/Verbund		72
Betriebsformen – Juristische Personen.....		76
Identische Betriebe, 3 Jahre – alle Betriebe		80
Identische Betriebe, 3 Jahre – Ackerbau – alle Betriebe		84
Identische Betriebe, 3 Jahre – Futterbau/spezialisierte Milchviehbetriebe – alle Betriebe		88
Identische Betriebe, 3 Jahre – Futterbau/sonstiger Futterbau – alle Betriebe.....		92
Identische Betriebe, 3 Jahre – spez. Milchvieh-/Milchviehverbundbetriebe – alle Betriebe.....		96
Identische Betriebe, 3 Jahre – Natürliche Personen.....		100
Identische Betriebe, 3 Jahre – Ackerbau – Natürliche Personen		104
Identische Betriebe, 3 Jahre – Futterbau/spez. Milchviehbetriebe – Natürliche Personen		108
Identische Betriebe, 3 Jahre – sonstige Futterbaubetriebe – Natürliche Personen		112
Identische Betriebe, 3 Jahre – spez. Milchvieh-/Milchviehverbund – Natürliche Personen		116
Identische Betriebe, 3 Jahre – Juristische Personen		120
Identische Betriebe, 10 Jahre – alle Betriebe		121

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1:	Erzeugerpreise für Milch	12
Abbildung 2:	Erzeugerpreise für Brotweizen.....	13
Abbildung 3:	Erzeugerpreise für ökologische und konventionelle Schlachttiere	14
Abbildung 4:	Einzelbetrieblich realisierte Getreideerträge und -erlöse der ökologischen Betriebe	16
Abbildung 5:	Einzelbetrieblich realisierte Milchleistung und -erlöse der ökologischen Betriebe	17
Abbildung 6:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe – Struktur der betrieblichen Erträge, alle Betriebe	19
Abbildung 7:	Rentabilität ökologisch wirtschaftender Betriebe, Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand, Horizontaler Betriebsvergleich	20
Abbildung 7:	Ertragsübersicht ausgewählter Kulturen für die Wirtschaftsjahre von 2020/21 bis 2022/23 von der Gruppe der 39 Ackerbaubetriebe.....	34
Abbildung 8:	Preisvergleiche ausgewählter Kulturen zwischen der Gruppe der 39 Ackerbaubetriebe und den Preisen für Deutschland der Agrarmarkt Informations-Gesellschaft mbH (AMI), Wirtschaftsjahre von 2020/21 bis 2022/23.....	34
Abbildung 9:	Vergleich der Milcherlöse zwischen der Gruppe der 15 Milchviehbetriebe und der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE), Bundesgebiet Ost für die Wirtschaftsjahre von 2020/21 bis 2022/23.....	36
Abbildung 10:	Übersicht der durchschnittlichen betrieblichen Erträge ausgewählter Gruppen für die Wirtschaftsjahre von 2020/21 bis 2022/23, identische Betriebe 3 Jahre	40
Abbildung 11:	Übersicht der Rentabilitätskennzahlen Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand und relative Faktorentlohnung ausgewählter Gruppen für die Wirtschaftsjahre 2020/21 bis 2022/23, identische Betriebe, 3 Jahre, alle Rechtsformen und Natürliche Personen	41
Abbildung 12:	Übersicht der Rentabilitätskennzahlen Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand und relative Faktorentlohnung der Gruppe Öko-Betriebe Insgesamt für die Wirtschaftsjahre von 2013/14 bis 2022/23, identische Betriebe, 10 Jahre, alle Rechtsformen	42

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1:	Konventionelle Betriebe Ostdeutschlands nach Rechts- und Betriebsformen (Anzahl).....	8
Tabelle 2:	Konventionelle Betriebe Ostdeutschlands - nach wirtschaftlicher Betriebsgröße, landwirtschaftlich genutzter Fläche und landwirtschaftlichem Vergleichswert gebildete Vergleichsgruppe (Natürliche Personen)	9
Tabelle 3:	Anzahl ökologisch wirtschaftender Betriebe nach Betriebsformen/-typen und Bundesländern	9
Tabelle 4:	Anzahl ökologisch wirtschaftender Betriebe nach Betriebsformen und -typen und nach Rechtsformen.....	10
Tabelle 5:	Anteile an der bewirtschafteten Fläche nach Rechtsform	10
Tabelle 6:	Ökolandbau in den einzelnen Bundesländern und Repräsentativität der untersuchten Betriebsgruppe (Unternehmen mit Erzeugung [A] und Erzeugung und Vermarktung [AB])	11
Tabelle 7:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe - Flächenausstattung nach Rechtsformen.....	15
Tabelle 8:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe (alle Betriebe), Produktionsstruktur und Faktorausstattung	15
Tabelle 9:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe (alle Betriebe), Erträge, Preise und Erlöse im Getreideanbau.....	16
Tabelle 10:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe nach Rechtsformen, Milchleistungsdaten.....	17
Tabelle 11:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe, Vermögen und Investitionen	18
Tabelle 12:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe, Erträge und Aufwendungen	19
Tabelle 13:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Ackerbaubetriebe (Natürliche Personen)	21

Tabelle 14:	Ökologisch wirtschaftende Ackerbaubetriebe nach Erfolg (Natürliche Personen)	22
Tabelle 15:	Ökologisch wirtschaftende Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe nach Erfolg (Natürliche Personen)	24
Tabelle 16:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe nach Herdengröße (Natürliche Personen)	25
Tabelle 17:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Milchviehbetriebe (Juristische Personen)	26
Tabelle 18:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Mutterkuhbetriebe ($\geq 50\%$ Mutterkühe/Ammenkühe an VE) (Natürliche Personen)	28
Tabelle 19:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Verbundbetriebe	29
Tabelle 20:	Ökologisch und konventionell wirtschaftende Veredlungsbetriebe.....	30
Tabelle 21:	Identische Betriebe nach Rechts- und Betriebsformen, 3 Jahre	31
Tabelle 22:	Ausgewählte Kennzahlen von Öko-Betrieben – Insgesamt, alle Rechtsformen	33
Tabelle 23:	Ausgewählte Kennzahlen von Ackerbaubetrieben mit der Rechtsform Natürliche Person, identische Betriebe, 3 Jahre.....	35
Tabelle 24:	Ausgewählte Kennzahlen von Milchviehbetrieben mit der Rechtsform Natürliche Person, identische Betriebe, 3 Jahre.....	37
Tabelle 25:	Ausgewählte Kennzahlen von Mutterkuhbetrieben mit der Rechtsform Natürliche Person, identische Betriebe, 3 Jahre.....	38
Tabelle 26:	Ausgewählte Kennzahlen von Verbundbetrieben mit der Rechtsform Natürliche Person, identische Betriebe, 3 Jahre.....	39
Tabelle 27:	Identische Betriebe nach Betriebsformen, 10 Jahre	41
Tabelle 28:	Ausgewählte Kennzahlen der Gruppe Öko-Betriebe Insgesamt der Wirtschaftsjahre von 2013/14 bis 2022/23, identische Betriebe, 10 Jahre, alle Rechtsformen.....	43

Abkürzungsverzeichnis

AMI	Agrarmarkt Informations-Gesellschaft mbH
AUKM	Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen
Ar	Ar (Flächenmaß; 100 Ar = 1 ha)
BLE	Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung
BMEL	Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft
BUV	Betriebliche Unfallversicherung
EMZ	Ertragsmesszahl
LfULG	Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Tsd.	Tausend
VE	Vieheinheit
zzgl.	zuzüglich

1 Zusammenfassung

Seit 2003 werden von den fünf ostdeutschen Bundesländern gemeinsam Buchführungsergebnisse von ökologisch wirtschaftenden Betrieben ausgewertet. Nunmehr liegen die Ergebnisse des Wirtschaftsjahres 2022/23 vor.

Mit der hier betrachteten Gruppe von 212 Betrieben wurden 4,7 % der Öko-Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern analysiert. Diese Betriebe bewirtschafteten 86.394 ha landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) und damit 12,6 % der Öko-Fläche in den ostdeutschen Bundesländern.

Betriebe des ökologischen Landbaus wirtschafteten im Vergleich zu konventionellen Betrieben auf Standorten mit geringerer Bonität, waren wesentlich grünlandreicher und hielten weniger Nutztiere.

Die Öko-Erzeugerpreise entwickelten sich bei den meisten Produkten in den Jahren 2022 und 2023 ähnlich wie die konventionellen Preise. So fanden in diesen beiden Jahren, vor allem aufgrund des Beginns des Ukrainekrieges im Jahr 2022, deutliche Preissteigerungen statt. Teilweise stiegen die konventionellen Preise stärker als die für ökologische Produkte. Dieser Trend setzte sich im späteren Verlauf des Abrechnungszeitraumes 2022/23 nicht fort, die Erzeugerpreise gingen generell wieder zurück.

Die ökologisch wirtschaftenden Betriebe erreichten bei Getreide 46 % des Ertragsniveaus der konventionellen Bewirtschaftungsform. Das Erzeugerpreisniveau für die ökologisch produzierte Ware kompensierte die Ertragseinbußen nicht.

Die Milchleistung lag im Mittel aller ökologisch wirtschaftenden Betriebe um gut ein Viertel unter, der Milcherlös – wegen des hohen konventionellen Preisniveaus – nur um 11 % über dem konventionellen Wert. Im Durchschnitt aller Betriebe konnten Mindererträge durch Mehrerlöse nur zu 80 % ausgeglichen werden.

Insgesamt erzielten die ökologisch wirtschaftenden Betriebe im Vergleich zu den konventionellen Betrieben 1.337 €/ha LF geringere betriebliche Erträge bei 1.101 €/ha LF niedrigeren betrieblichen Aufwendungen. Sie erwirtschafteten 66 % ihrer betrieblichen Erträge aus Umsatzerlösen. Der Anteil der Zulagen und Zuschüsse an den betrieblichen Erträgen insgesamt betrug bei ökologisch wirtschaftenden Betrieben 28 %, bei konventionellen Betrieben 10 %.

Die Höhe der Erträge und Aufwendungen im Einzelnen und insgesamt sowie deren Verhältnis zueinander unterliegen betriebs- und rechtsformspezifischen Besonderheiten. Sie führen zu unterschiedlichen Einkommensverhältnissen innerhalb und zwischen den Bewirtschaftungsformen.

Der vertikale Betriebsvergleich über 3 Jahre der Gruppe Öko-Betriebe Insgesamt zeigt die stabile wirtschaftliche Attraktivität des Ökolandbaus.

2 Einleitung

2.1 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 2022/23 vor. Hintergrund dieser länderübergreifenden Analyse ist die unzureichende Anzahl auswertbarer BMEL-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.

2.2 Methode

Die im Gesamtdatenbestand enthaltenen BMEL-Jahresabschlüsse wurden mit Hilfe des Programms „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 2022/23 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

<https://www.bmel-statistik.de/fileadmin/daten/0110001-2019.pdf>

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

<https://www.landwirtschaft.sachsen.de/kennzahlenkatalog-zum-lfulg-leistungsvergleich-sowie-zu-den-buchfuehrungsergebnissen-15047.html>

verfügbar.

Für die Analyse wurden die Betriebe 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. zehn Wirtschaftsjahre vorlagen (= identische Betriebe).

Die ausführlichen Buchführungsergebnisse der Öko-Betriebe für das Wirtschaftsjahr 2022/23 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 BMEL gesondert für diese Auswertung die zusammengefassten Buchführungsergebnisse der konventionell wirtschaftenden Testbetriebe aus den fünf ostdeutschen Bundesländern des Wirtschaftsjahres 2022/23 zur Verfügung. Bei diesen 1.212 Betrieben (Tabelle 1) fanden im Wesentlichen die gleichen Gruppierungskriterien wie bei den ökologisch wirtschaftenden Betrieben Anwendung.

Tabelle 1: Konventionelle Betriebe Ostdeutschlands nach Rechts- und Betriebsformen (Anzahl)

Rechtsform/Betriebsform	Einzelunternehmen Haupterwerb	Personengesell- schaften	Juristische Personen	Betriebe gesamt
Spezialisierte Ackerbaubetriebe	325	75	122	522
Spezialisierte Futterbaubetriebe	117	66	145	328
Spezialisierte Veredlungsbetriebe	10	1	24	35
Verbundbetriebe	87	28	183	298
Andere Betriebsformen	18	4	7	29
Gesamt	557	174	481	1.212

Weiterhin wurden vom BMEL 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.

Tabelle 2: Konventionelle Betriebe Ostdeutschlands - nach wirtschaftlicher Betriebsgröße, landwirtschaftlich genutzter Fläche und landwirtschaftlichem Vergleichswert gebildete Vergleichsgruppe (Natürliche Personen)

Betriebsform	Betriebe	Wirtschaftliche Betriebsgröße	Landwirtschaftlich genutzte Fläche	Landwirtschaftlicher Vergleichswert
	Anzahl	€/ha LF	ha LF	€/ha LF
Spezialisierte Ackerbaubetriebe	89	994	364	920
Spezialisierte Futterbaubetriebe	35	1.129	241	534
Verbundbetriebe	23	1.143	257	749

2.3 Charakterisierung der Stichprobe

Die hier ausgewerteten Öko-Betriebe haben die Umstellung zum ökologischen Landbau auf ihrer gesamten Fläche vollzogen.

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

Tabelle 3: Anzahl ökologisch wirtschaftender Betriebe nach Betriebsformen/-typen und Bundesländern

Betriebsform/Betriebstyp	ST	BB	TH	MV	SN	Summe
Ackerbau	22	21	15	4	12	74
dav. Getreide	12	9	11		4	36
dav. Feldgemüse						0
dav. Sonstige	10	12	4	4	8	38
Dauerkultur		1				1
Futterbau	10	27	30	5	19	91
dav. Milchvieh	4	10	5	1	9	29
dav. Schäfer						0
dav. Sonstige	6	17	25	4	10	62
Veredlung	2	5	7	1	3	18
Verbund	6	10	6	2	4	28
dav. Pflanzenbau	1					1
dav. Milchvieh	1		2	1	1	5
dav. Veredlung		2	1			3
dav. Sonstige	4	8	3	1	3	19
Gesamt	40	64	58	12	38	212

Legende: ST = Sachsen-Anhalt; BB = Brandenburg; TH = Thüringen; MV = Mecklenburg-Vorpommern; SN = Sachsen

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 4: Anzahl ökologisch wirtschaftender Betriebe nach Betriebsformen und -typen und nach Rechtsformen

Betriebsform/Betriebstyp	Einzelunternehmen (NE)	Einzelunternehmen (HE)	Personengesellschaften	Natürliche Personen gesamt	Juristische Personen	Alle Betriebe
Ackerbau	1	42	15	58	16	74
dav. Getreide		21	9	30	6	36
dav. Feldgemüse						
dav. Sonstige	1	21	6	28	10	38
Dauerkultur				0	1	1
Futterbau	2	50	21	73	18	91
dav. Milchvieh		14	8	22	7	29
dav. Schäfer						0
dav. Sonstige	2	36	13	51	11	62
Veredlung		5	5	10	8	18
Verbund		11	6	17	11	28
dav. Pflanzenbau		1		1		1
dav. Milchvieh		3	1	4	1	5
dav. Veredlung			1	1	2	3
dav. Sonstige		7	4	11	8	19
Gesamt	3	108	47	158	54	212

In den fünf ostdeutschen Bundesländern wirtschafteten mit Stand 31.12.2022 nach der Verordnung (EG) Nr. 2018/848 insgesamt 4.504 Betriebe der Kategorien A (Erzeugung) und AB (Erzeugung und Verarbeitung) ökologisch¹. Diese Angabe bezieht sich auf voll umgestellte, teilweise umgestellte und in Umstellung befindliche Betriebe.

Mit der hier betrachteten Gruppe von 212 Betrieben wurden 4,7 % der Öko-Betriebe in den ostdeutschen Bundesländern analysiert. Diese Betriebe bewirtschafteten 86.394 ha landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) und damit 12,6 % der Öko-Fläche in den ostdeutschen Bundesländern. Der relative Anteil der Öko-Betriebe an den landwirtschaftlichen Betrieben insgesamt schwankt zwischen 26 % in Mecklenburg-Vorpommern und 15 % in Thüringen und Sachsen (Tabelle 5 und Tabelle 6).

Tabelle 5: Anteile an der bewirtschafteten Fläche nach Rechtsform

Rechtsform	Fläche (ha LF)	Anteil (%)
Natürliche Personen gesamt	45.265	52
dav. Einzelunternehmen Haupterwerb	28.105	32
dav. Einzelunternehmen Nebenerwerb	152	0
dav. Personengesellschaften	17.008	20
Juristische Personen	41.129	48
Gesamt	86.394	100

¹ Quelle: BLE, Aufschlüsselung der Gesamtzahl der Unternehmen nach Unternehmensformen Angabe der ökologisch bewirtschafteten Fläche (ha), Stand: 31.12.2022

Tabelle 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 (ökologisch bewirtschaftet und in Umstellung)	Anteil an Landwirtschaft gesamt (%)		Anzahl	Anteil an den Betrieben mit ökol. Landbau gesamt	Anteil Fläche
		ha	Betriebe	LF		%	%
Brandenburg	1.138	217.410	21,1	16,5	64	5,6	16,9
Mecklenburg-Vorpommern	1.225	199.694	26,1	14,9	12	1,0	2,4
Sachsen	957	87.151	15,2	9,6	38	4,0	12,5
Sachsen-Anhalt	670	121.061	16,0	10,3	40	6,0	10,9
Thüringen	514	61.950	15,1	7,9	58	11,3	33,6
Gesamt	4.504	687.266	18,8	12,5	212	4,7	12,6

1) Quelle: BLE, Aufschlüsselung der Gesamtzahl der Unternehmen nach Unternehmensformen Angabe der ökologisch bewirtschafteten Fläche (ha), Stand: 31.12.2022

3 Der Markt für ökologische Produkte im Überblick

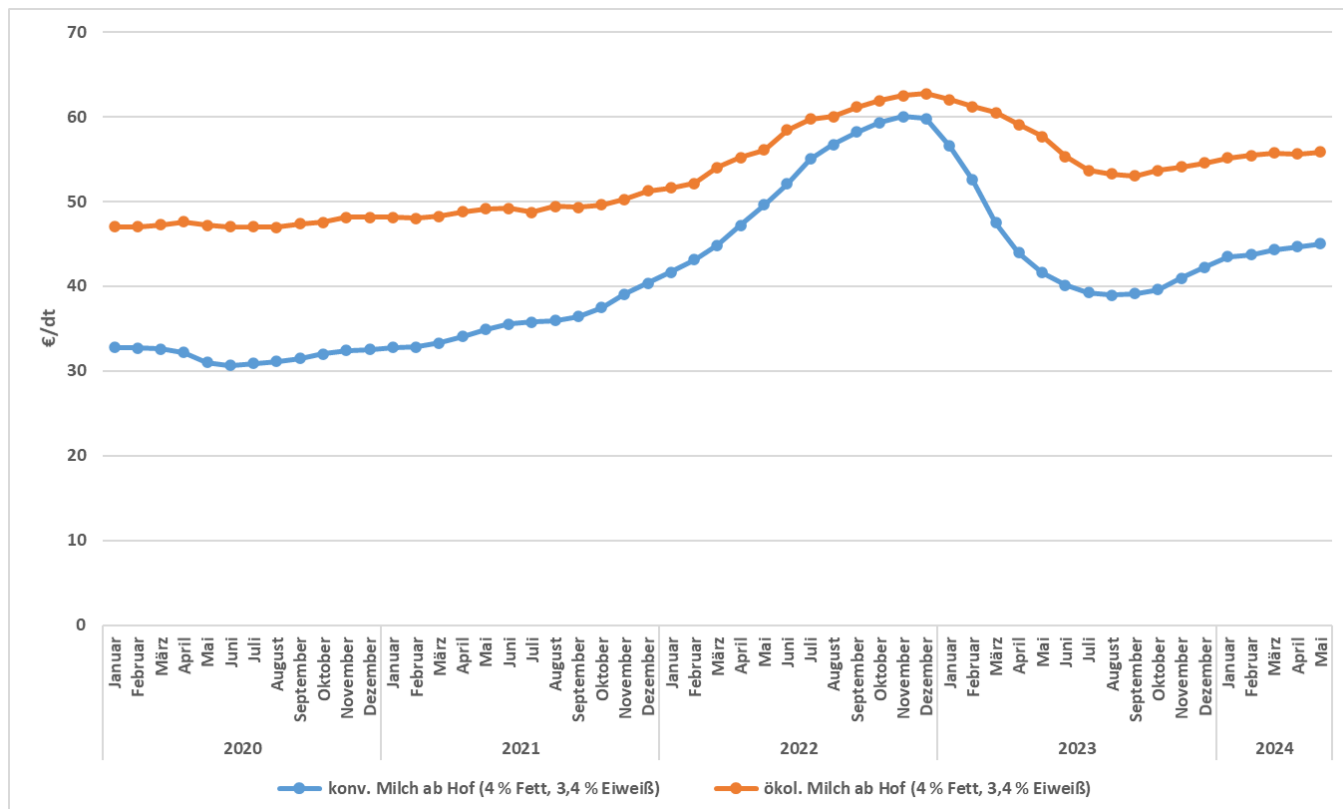
Die Öko-Erzeugerpreise entwickelten sich bei den meisten Produkten in den Jahren 2022 und 2023 ähnlich wie die konventionellen Preise. So fanden in diesen beiden Jahren, vor allem aufgrund des Beginns des Ukrainekrieges im Jahr 2022, deutliche Preissteigerungen statt. Teilweise stiegen die konventionellen Preise stärker als die für ökologische Produkte. Dieser Trend setzte sich im späteren Verlauf des Abrechnungszeitraumes 2022/23 nicht fort, die Erzeugerpreise gingen generell wieder zurück.

Öko-Milch

Am konventionellen Markt gingen die Preise 2018 bis 2020 kontinuierlich zurück, was den Abstand zum relativ konstanten Öko-Preis vergrößerte. Eine ähnliche Entwicklung gab es bereits in den Jahren 2014 bis 2016. In den Jahren 2021 und vor allem aufgrund des Ukrainekrieges in 2022 stiegen die konventionellen als auch die Öko-Milchpreise stark an, wobei die Steigerungsrate von Januar 2021 bis Juni 2022 bei konventioneller Milch mit plus 59 % deutlich über der für Öko-Milch mit plus 21 % lag (Abbildung 1).

Im Oktober 2022 betrug der Preisunterschied zwischen konventionellem und ökologischem Preis weniger als 3 Cent/kg Milch.

Ab Dezember 2022 kam es zu einer Trendumkehr. Die Milchpreise sanken wieder deutlich, wobei der Preis für konventionelle Milch stärker abnahm als der für Öko-Milch. In der Mitte des Jahres 2023 vergrößerte sich der Abstand zwischen den beiden Preisen erheblich auf ein Niveau wie im Jahr 2020.



Quelle: BLE und BZL-Datenzentrum, Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

Abbildung 1: Erzeugerpreise für Milch

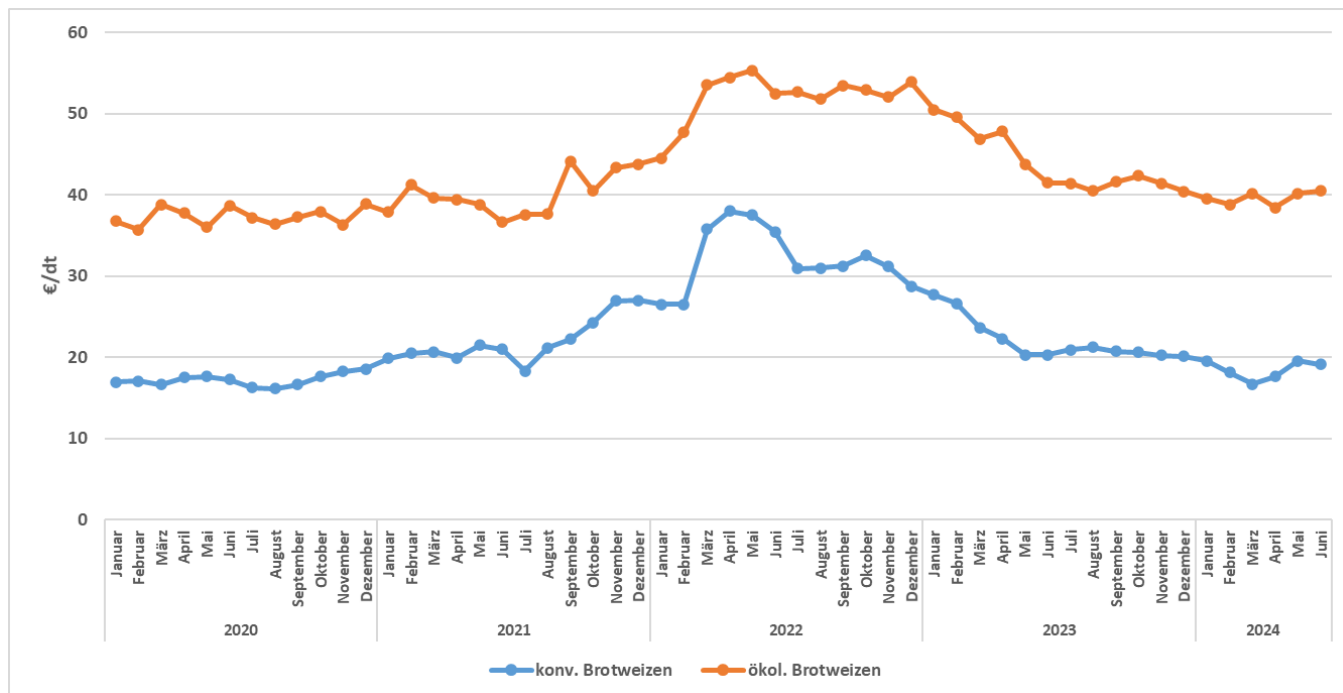
Öko-Getreide

Die Preise für Öko-Getreide entkoppelten sich teilweise von den konventionellen Preisentwicklungen. Das zeigte sich beispielsweise im Herbst 2018. Als die Preise für konventionelles Getreide in Folge der Trockenheit in die Höhe schnellten, blieben die Preise für Öko-Getreide aufgrund der ausreichenden Versorgung stabil auf dem schon länger erreichten hohen Niveau (Abbildung 2). Im Zeitraum 2019/2020 stand der Markt für Öko-Futtergetreide – und auch für Roggen – unter Druck. Der Grund hierfür war, dass viele Landwirte wegen der vorher hohen Preisen vermehrt auf Roggen setzten und sich viel Umstellerware auf dem Markt befand. Dieses Getreide musste deshalb nicht selten zu konventionellen Preisen verkauft werden.

Im Jahr 2021 gaben die Öko-Getreidepreise im Gegensatz zu den konventionellen Preisen bis zur Jahresmitte aufgrund höherer Erntemengen und annähernd unveränderter Nachfrage nach. In der zweiten Jahreshälfte 2021 folgten sie dem konventionellen Trend und erhöhten sich, abgesehen von einem Einbruch im Oktober 2021, deutlich.

Ab Beginn des Ukrainekrieges im Februar 2022 stiegen die Getreidepreise insgesamt nochmals sehr stark. Der Abstand zwischen den Preisen für konventionelle und Öko-Ware blieb dabei allerdings relativ konstant.

Ähnlich wie bei der Milch sanken die Getreidepreise wieder deutlich, der Öko-Preis ab Dezember 2022, der konventionelle Preis bereits ab April 2022. Dieser Abwärtstrend setzte sich im Laufe des gesamten Jahres 2023 fort.



Quelle: AMI, Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

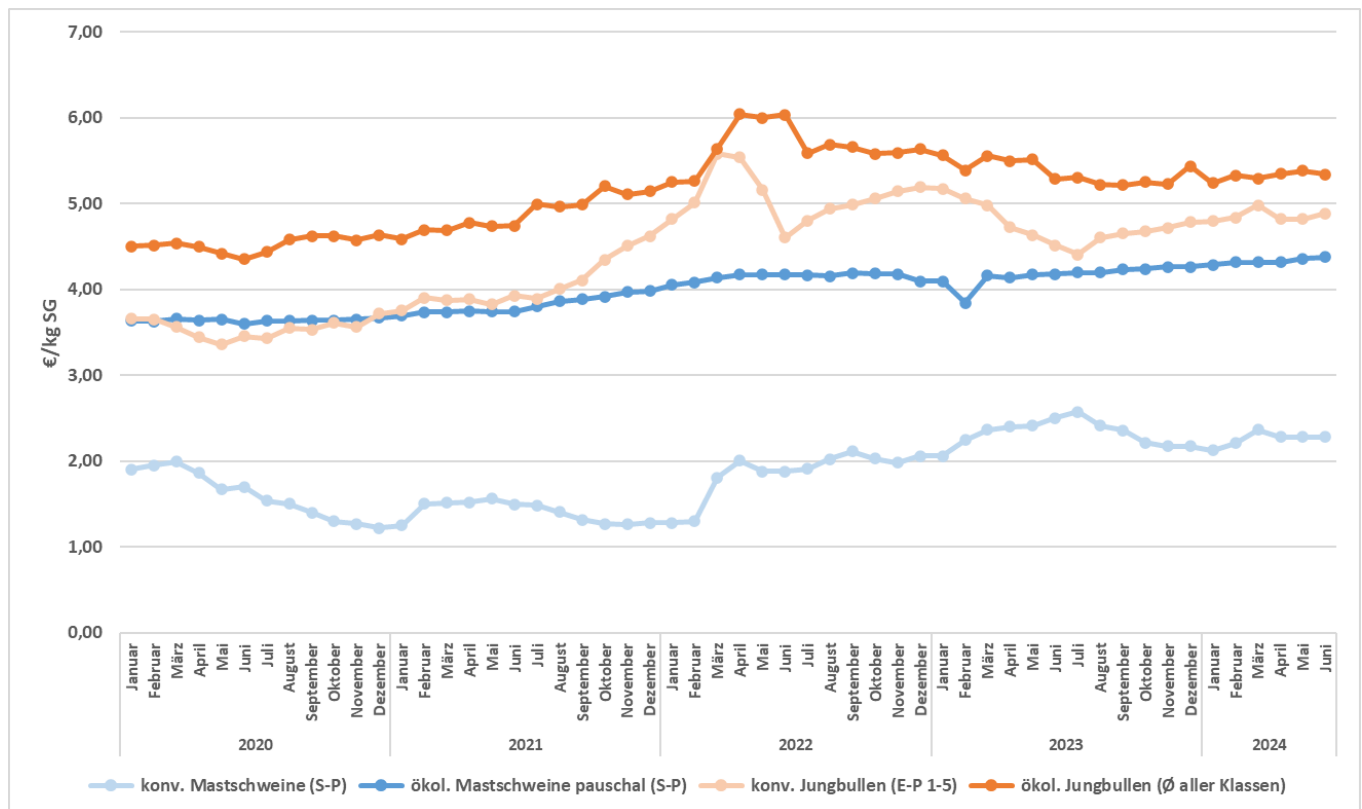
Abbildung 2: Erzeugerpreise für Brotweizen

Öko-Fleisch

Stabile Preise mit wenigen Schwankungen zeigten sich auch bei den Öko-Rindern und Öko-Schweinen im Vergleich zu den Preisentwicklungen bei Schlachttieren aus konventioneller Haltung.

Deutliche Preissteigerungen waren 2021 und vor allem 2022 bei Rindfleisch insgesamt festzustellen. Beim Bio-Rindfleisch hielt das Preishoch in der ersten Hälfte 2022 länger an als beim konventionellen Rindfleisch, hier gingen die Preise bereits im zweiten Quartal 2022 wieder zurück. Das durchschnittliche Rindfleischpreisniveau war 2021/22 das höchste in diesem Zeitvergleich (Abbildung 3). Es ging 2022/23 wieder zurück.

Demgegenüber standen im gesamten Jahr 2021 die bis dahin ruinösen konventionellen Schweinepreise nach wie vor unter Druck und verblieben auf dem niedrigen Niveau. Erst mit dem Beginn des Ukrainekrieges verbesserte sich die Situation und die Preise stiegen mit anhaltender Tendenz deutlich an. Die Öko-Schweinepreise hatten einen kontinuierlich hohen und stetig steigenden Verlauf. Die konventionellen Schweinepreise unterlagen häufigeren Schwankungen, stiegen aber gleichfalls bis Mitte 2023 stetig an.



Quelle: AMI, Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

Abbildung 3: Erzeugerpreise für ökologische und konventionelle Schlachttiere

4 Struktur und Wirtschaftlichkeit der analysierten Öko-Betriebe insgesamt

4.1 Produktionsstruktur und Faktorausstattung

Die ökologisch ausgerichteten Natürlichen Personen im Haupterwerb wiesen gegenüber der konventionellen Vergleichsgruppe im Durchschnitt eine um zwei Fünftel größere Flächenausstattung aus, wobei insbesondere die Einzelunternehmen deutlich mehr landwirtschaftliche Nutzfläche bewirtschafteten als die konventionellen Betriebe gleicher Rechtsform (Tabelle 7). Juristische Personen in ökologischer Bewirtschaftung verfügten im Mittel der Stichproben über rund eine Drittel weniger landwirtschaftliche Nutzfläche als die konventionelle Vergleichsgruppe.

Tabelle 7: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe - Flächenausstattung nach Rechtsformen

Rechtsform	Maßeinheit	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe	Differenz Öko : Konv.	Anteil (%) Öko : Konv.
Natürliche Personen (HE) gesamt	ha LF	291	209	82	139
dav. Einzelunternehmen	ha LF	260	179	81	145
dav. Personengesellschaften	ha LF	362	338	24	107
Juristische Personen	ha LF	762	1.156	-394	66

HE = Haupterwerb

Die Öko-Betriebe insgesamt bewirtschafteten mehrheitlich Standorte geringerer Bodengüte. Sie sind wesentlich grünlandreicher und weisen einen erheblich niedrigeren Viehbesatz aus. Die Ackerfläche wurde primär für den Anbau von Getreide (49,8 %) und Ackerfutter (23,2 %) genutzt. Im Öko-Landbau ist der Anbau von Hülsenfrüchten (7,3 %) von größerer Bedeutung. Silomais (4,2 %), Winterraps (0,6 %) und Hackfrüchte (0,4 %) sind im Vergleich zum konventionellen Landbau nur in geringerem Umfang präsent (Tabelle 8).

Tabelle 8: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe (alle Betriebe), Produktionsstruktur und Faktorausstattung

Kennzahl	Maßeinheit	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe	Differenz Öko : Konv.	Anteil (%) Öko : Konv.
Betriebe	Anzahl	212	1.212		
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	31	37	-6	84
Dauergrünland	% LF	37,4	14,8	22,6	
AK-Besatz	AK/100 ha LF	1,26	1,49	-0,23	84
Viehbesatz	VE/100 ha LF	38,1	53,8	-15,7	71

Mit knapp vier Fünfteln des Viehbesatzes ist der Anteil der Rinder in den Öko-Betrieben deutlich höher als in der konventionellen Stichprobe, wobei die Mutterkuhhaltung von Öko-Betrieben in deutlich größerem Umfang (+7,6 VE/100 ha LF) betrieben wurde. Zweitrangig ist die Geflügelhaltung mit 3,9 VE/100 ha. Schafe und Schweine hatten im Durchschnitt der ausgewerteten Öko-Betriebe nur geringe Bedeutung.

Der etwas niedrigere Arbeitskräftebesatz der ökologisch wirtschaftenden Betriebe geht konform mit dem niedrigeren Viehbesatz, dem hohen Anteil arbeitsextensiver Tierhaltungen sowie der untergeordneten Rolle arbeitsintensiver Ackerfrüchte in der Fruchtfolge.

4.2 Erträge, Leistungen und Preise

Die Öko-Landwirte erzielten im Mittel 46 % des konventionellen Getreideertrages. Diese Ertragsdifferenz konnte trotz der jeweils deutlich höheren Erzeugerpreise nicht kompensiert werden (Tabelle 9). Zu beachten ist in diesem Zusammenhang das überdurchschnittliche Preisniveau für konventionelle Getreideprodukte.

Tabelle 9: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe (alle Betriebe), Erträge, Preise und Erlöse im Getreideanbau

Kennzahl	Maßeinheit	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe	Differenz Öko : Konv.	Anteil (%) Öko : Konv.
Betriebe	Anzahl	212	1.212		
Ertrag Getreide (ohne Körnermais)	dt/ha	28,9	63,2	-34,3	46
Ertrag Weizen	dt/ha	35,3	67,5	-32,2	52
Erlös Weizen (netto)	€/dt	40,23	28,53	11,70	141
Markterlös je Flächeneinheit (Annahme: 100 % Verkauf)	€/ha LF	1.420	1.926	-506	74
Ertrag Roggen	dt/ha	19,4	44,8	-25,4	43
Erlös Roggen (netto)	€/dt	35,92	23,81	12,11	151
Markterlös je Flächeneinheit (Annahme: 100 % Verkauf)	€/ha LF	697	1.067	-370	65

Einzelbetrieblich realisierte Naturalerträge und Erzeugerpreise variierten sehr stark (Abbildung 4). Die Ertragsdifferenzen waren vordergründig auf die Standortgüte in Verbindung mit zeitlich und regional unterschiedlich verteilten Niederschlägen zurückzuführen. 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.

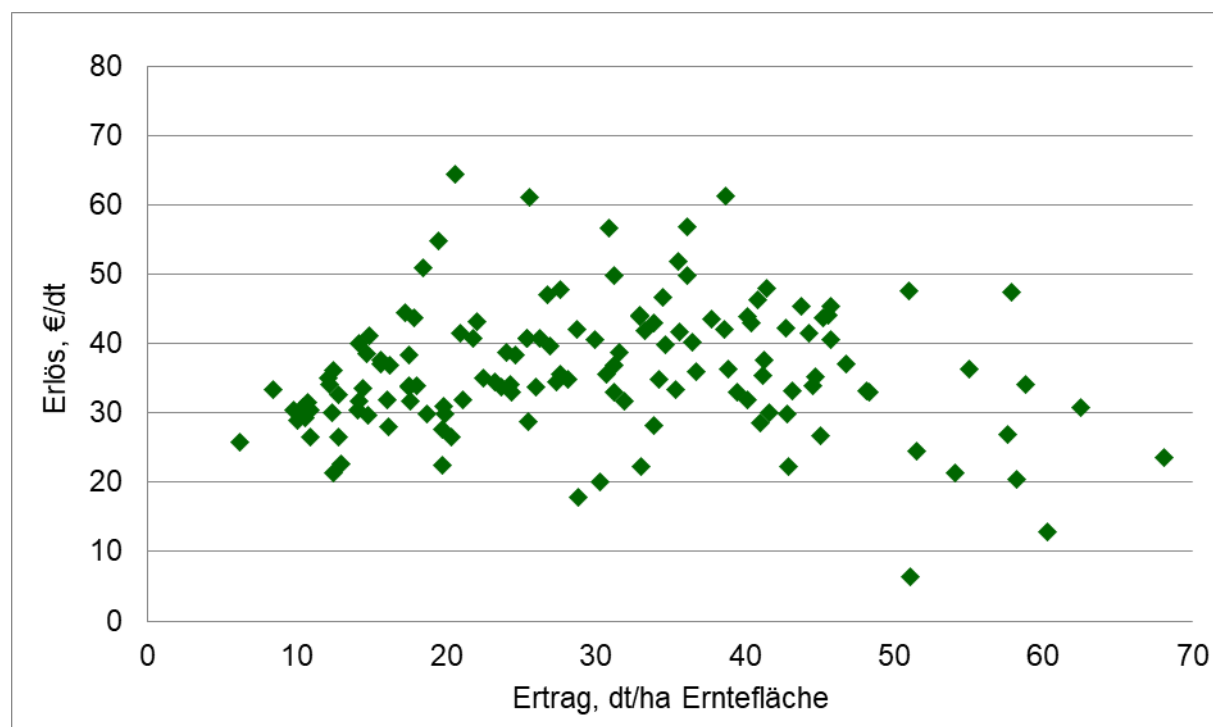


Abbildung 4: Einzelbetrieblich realisierte Getreideerträge und -erlöse der ökologischen Betriebe

Die Milchleistung pro Kuh lag im Mittel aller ökologischen Betriebe um gut ein Viertel unter, der Milcherlös - wegen des hohen konventionellen Preisniveaus - um nur 11 % über dem konventionellen Wert. Mit einem errechneten Milchertrag in Höhe von 4.181 €/Kuh erreichten ökologisch produzierende Milchviehhalter nur 80 % des konventionellen Ertrages. Im Durchschnitt aller Betriebe konnten somit die Minderleistungen nicht durch höhere Preise ausgeglichen werden (Tabelle 10).

Der Rechtsformvergleich innerhalb der Gruppe ökologisch wirtschaftender Betriebe zeigt im Durchschnitt eine ausgeglichene Einzeltierleistung. Der um 2,93 €/dt höhere Milcherlös im Durchschnitt der Gruppe Natürlicher

Personen ist der hauptsächliche Grund für den um 259 € besseren Milchertrag je Kuh und Jahr gegenüber der Gruppe Juristischer Personen.

Maßgeblichen Einfluss auf die Leistungs- und Preisunterschiede haben in der insgesamt kleinen Stichprobe offenbar einzelne Betriebe mit diesbezüglichen Extremwerten (vgl. Punktwolke in Abbildung 5).

Tabelle 10: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe nach Rechtsformen, Milchleistungsdaten

Rechtsform	Kennzahl	Maßeinheit	Öko-Betriebe	Konv. Betriebe	Differenz Öko : Konv.	Anteil (%) Öko : Konv.
Natürliche Personen	Milchleistung	kg/Kuh	7.186	9.278	-2.092	77
	Milcherlös	€/dt	59,92	51,96	7,96	115
	Milchertrag	€/Kuh	4.306	4.821	-515	89
Juristische Personen	Milchleistung	kg/Kuh	7.101	9.973	-2.872	71
	Milcherlös	€/dt	56,99	52,82	4,17	108
	Milchertrag	€/Kuh	4.047	5.268	-1.221	77
Alle Betriebe	Milchleistung	kg/Kuh	7.145	9.854	-2.709	72
	Milcherlös	€/dt	58,52	52,68	5,84	111
	Milchertrag	€/Kuh	4.181	5.191	-1.010	80

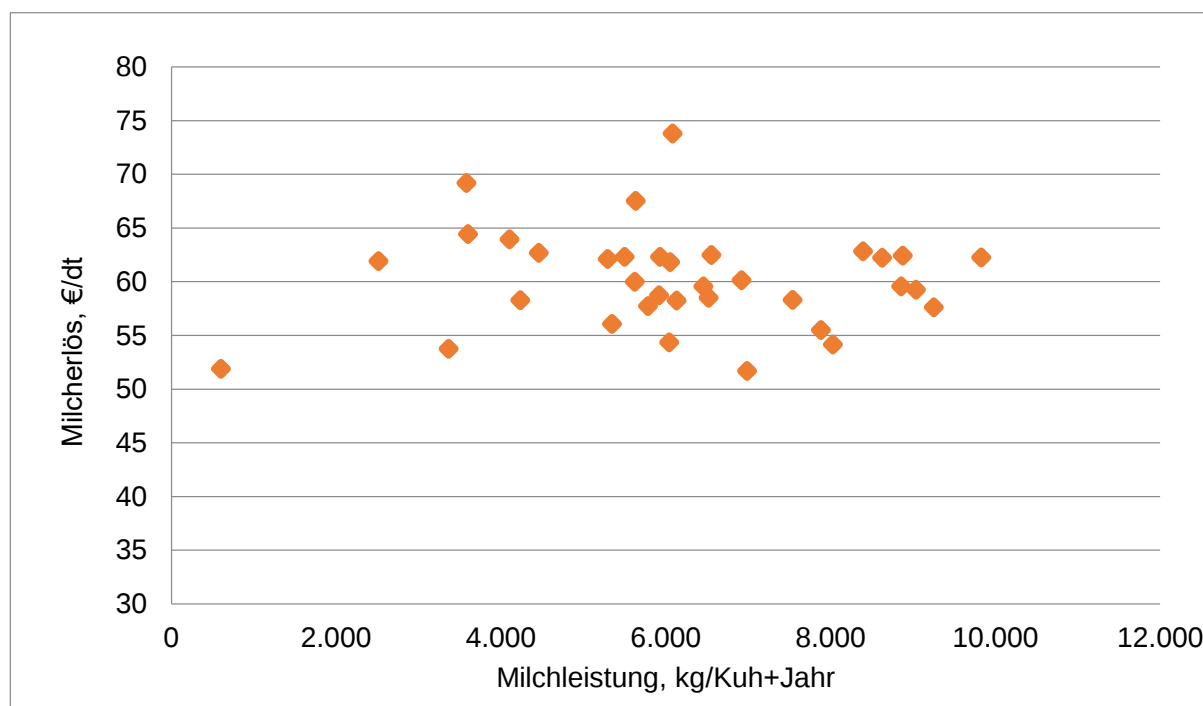


Abbildung 5: Einzelbetrieblich realisierte Milchleistung und -erlöse der ökologischen Betriebe

4.3 Bilanz und Investitionen

Die ausgewerteten Öko-Betriebe waren je Arbeitskraft und je Flächeneinheit mit weniger Vermögen ausgestattet (Tabelle 11). Höhe und Struktur des Bilanzvermögens sind maßgeblich durch die unterschiedlichen Betriebs- und Produktionsstrukturen beeinflusst. Während Öko-Betriebe vermehrt arbeits- und kapitalextensive Tierhaltungsverfahren betreiben (in der Stichprobe vor allem Mutterkuhhaltung), praktizierten die konventionellen Betriebe in größerem Umfang Milch- und Schweineproduktion. Darüber hinaus sind in der ökologisch wirtschaftenden Betriebsgruppe mit einem Anteil von gut einem Fünftel mehr Personengesellschaften vertreten, von denen wiederum ein – gegenüber der konventionellen Gruppe – größerer Anteil das Sonderbetriebsvermögen der Gesellschafter in den hier ausgewerteten Gesellschaftsbilanzen nicht nachweist. Das ist auch ein Grund für den um 3,6 Prozentpunkte

niedrigeren Anteil Eigentumsflächen an der betrieblich genutzten landwirtschaftlichen Nutzfläche, der – neben den geringeren Anschaffungskosten aufgrund minderer Bodengüte – wesentliche Ursache für das um 645 €/ha LF differierende Bodenvermögen ist.

Die Eigenkapitalquote variierte im Rechtsformvergleich der ökologisch wirtschaftenden Haupterwerbsbetriebe zwischen 36 und 52 % und in der konventionellen Gruppe zwischen 53 und 60 %. Das Vermögen der ökologisch wirtschaftenden Betriebe ist in allen drei Rechtsformgruppen jeweils zu einem – teils deutlich – höheren Anteil fremdfinanziert als das der konventionellen Betriebe. Beide Vergleichsgruppen verzeichneten Vermögenswachstum in Verbindung mit einem Abbau von Nettoverbindlichkeiten – die ökologische Betriebsgruppe auf niedrigerem Niveau und somit mit geringerem Effekt bezüglich einer verbesserten Kapitalstruktur.

Tabelle 11: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe, Vermögen und Investitionen

Kennzahl	Maßeinheit	Öko-Betriebe	Konv. Betriebe	Differenz Öko : Konv.	Anteil (%) Öko : Konv.
Betriebe	Anzahl	212	1.212		
Bilanzvermögen	Tsd.€/AK	383	416	-33	92
Bilanzvermögen	€/ha LF	4.807	6.205	-1.398	77
dar. Boden	€/ha LF	1.778	2.423	-645	73
dar. Gebäude, bauliche Anlagen	€/ha LF	643	728	-85	88
dar. technische Anlagen, Maschinen	€/ha LF	800	897	-97	89
dar. Tiervermögen	€/ha LF	254	243	11	104
dar. Umlaufvermögen	€/ha LF	1.066	1.554	-488	69
Eigenkapital	€/ha LF	2.104	3.541	-1.437	59
Eigenkapitalquote	%	43,8	57,1	-13,3	
Verbindlichkeiten	€/ha LF	2.521	2.346	175	107
Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	1.882	1.382	500	136
Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	-28	-214		
Nettoinvestitionen	€/ha LF	53	115	-62	46

4.4 Ertrag, Aufwand und Ergebnis

Die ökologischen Betriebe erwirtschafteten 66 % ihrer betrieblichen Erträge aus Umsatzerlösen (Tabelle 12 und Abbildung 6). Mit 51 % Umsatzerlösanteil setzte sich die Tierproduktion deutlich gegen die anderen Betriebszweige ab. Die konventionelle Betriebsgruppe erzielte einen mehr als doppelt so hohen Umsatz je Flächeneinheit, der insgesamt 86 % der betrieblichen Erträge ausmachte. Die Umsatzanteile aus der Pflanzen- und Tierproduktion betrugen in dieser Gruppe jeweils rund 42 %. Der Anteil der Zulagen und Zuschüsse an den betrieblichen Erträgen insgesamt betrug bei Öko-Betrieben 28 %, bei konventionellen Betrieben 10 %. Quellen der höheren Zulagen und Zuschüsse für Öko-Betriebe waren neben der Ausgleichszulage vor allem Zahlungen für umweltgerechte Agrarproduktion².

Das Niveau nahezu aller Aufwandsarten war im Öko-Landbau – zum Teil deutlich – geringer. Der um 52 % niedrigere Materialaufwand ist im Wesentlichen auf einen größeren Anteil extensiver Verfahren, weitgehenden Verzicht auf Dünge- und Pflanzenschutzmittel sowie auf die zum größeren Anteil eigenproduzierten Futtermittel zurückzuführen. Der um knapp ein Drittel niedrigere Pachtzins korrespondiert mit den 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 Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen sowie Einkommensausgleiche in Schutzgebieten, deren Gewährung von der Durchführung der Einzelmaßnahme, nicht aber von der Bewirtschaftungsform abhängig ist.

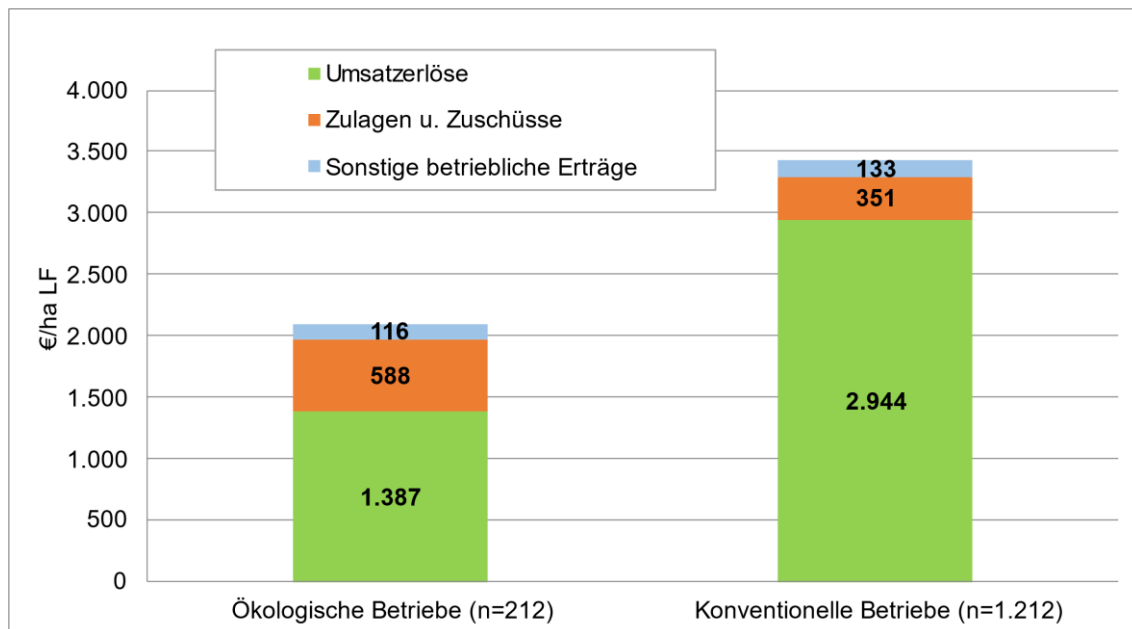


Abbildung 6: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe – Struktur der betrieblichen Erträge, alle Betriebe

Tabelle 12: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Betriebe, Erträge und Aufwendungen

Kennzahl	Maß- einheit	Ökologi- sche Betriebe	Konventio- nelle Betriebe	Differenz Öko : Konv.	Anteil (%) Öko : Konv.
Betriebe	Anzahl	212	1.212		
Umsatzerlöse	€/ha LF	1.387	2.944	-1.557	47
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	445	1.246	-801	36
dar. Tierproduktion	€/ha LF	706	1.222	-516	58
dar. Handel, Dienstleistung, Nebenbetriebe	€/ha LF	207	373	-166	55
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	588	351	237	168
dar. Ausgleichszulage	€/ha LF	31	11	20	281
dar. Agrarumweltmaßnahmen	€/ha LF	250	31	219	806
Materialaufwand	€/ha LF	758	1.564	-806	48
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	124	521	-397	24
dar. Tierproduktion	€/ha LF	265	574	-309	46
Pachtpreise pro Hektar Pachtfläche	€/ha	174	249	-75	70
Betriebliche Erträge	€/ha LF	2.091	3.428	-1.337	61
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.808	2.909	-1.101	62
Ordentliches Ergebnis zzgl. Perso- nalaufwand	€/AK	43.134	63.270	-20.136	68
Gesamtarbeitsertrag	€/AK	38.106	58.120	-20.014	66

Die Höhe der Erträge und Aufwendungen im Einzelnen und insgesamt sowie deren Verhältnis zueinander unterliegen betriebs- und rechtsformspezifischen Besonderheiten. Sie führen zu unterschiedlichen Einkommensverhältnissen innerhalb und zwischen den Bewirtschaftungsformen (Abbildung 7). Eine detaillierte Auswertung erfolgt im Abschnitt 5.

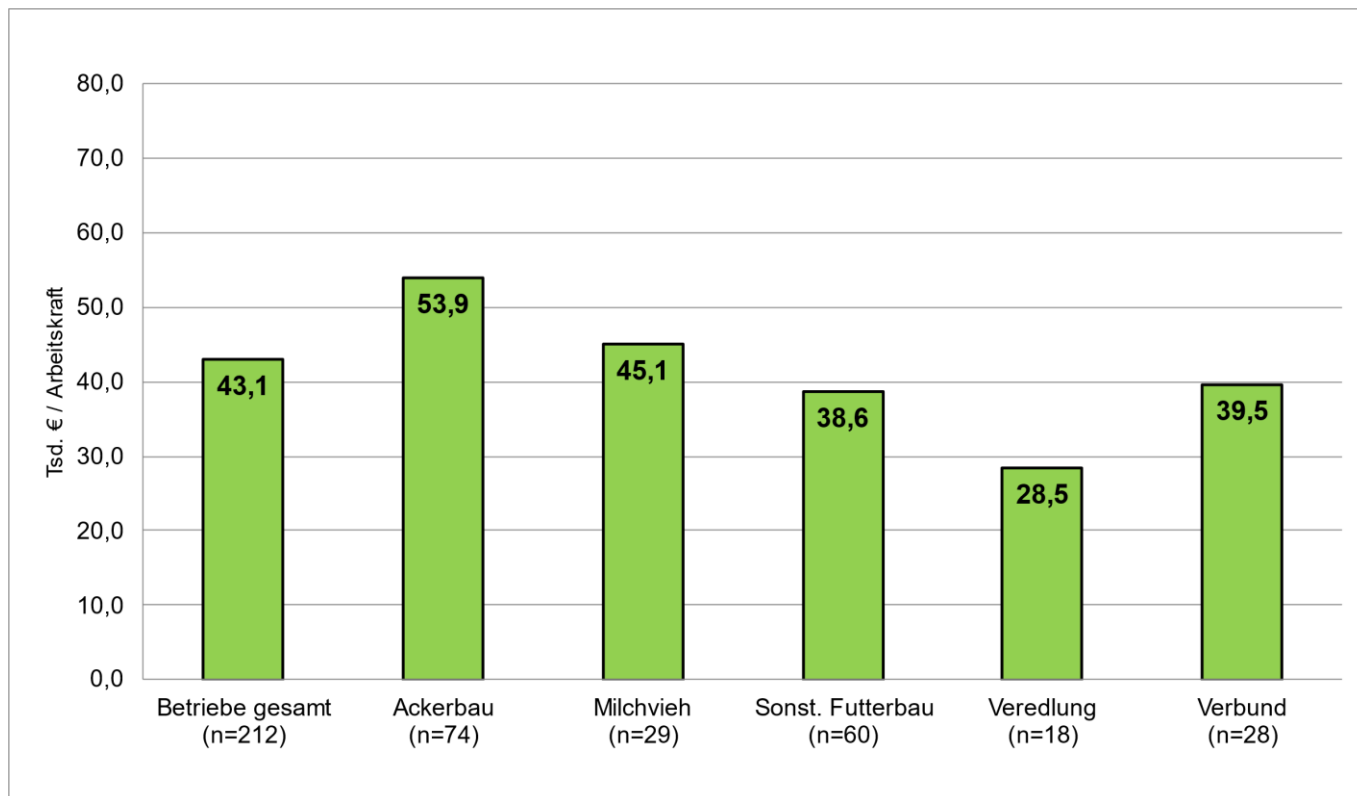


Abbildung 7: Rentabilität ökologisch wirtschaftender Betriebe, Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand, Horizontaler Betriebsvergleich

5 Wirtschaftliche Lage nach Betriebsformen

5.1 Ackerbaubetriebe

In der Auswertungsgruppe der ökologisch wirtschaftenden Ackerbaubetriebe in der Rechtsform einer Natürlichen Person wurden 57 Betriebe zusammengefasst und den gemittelten Kennzahlen einer konventionellen Vergleichsgruppe von 89 Betrieben gegenübergestellt (Tabelle 13). Im Vergleich der Bewirtschaftungsformen verfügten die Öko-Ackerbaubetriebe über die geringeren Ackerflächenanteile an der gesamten LF und eine ebenfalls geringere Bodengüte (EMZ). Im Auswertungszeitraum 2022/23 erreichten die ökologisch wirtschaftenden Ackerbaubetriebe 43 % der Getreideerträge, die für die konventionelle Vergleichsgruppe erfasst wurden. In Verbindung mit einem vergleichsweise geringen Preisabstand zwischen ökologischer und konventioneller Ware, ergaben sich in der konventionellen Pflanzenproduktion für das Erntejahr 2022 Umsatzerlöse pro Flächeneinheit, die in etwa doppelt so hoch lagen.

Auf der Ackerfläche wurden vorwiegend Getreide (59 %), Ackerfutter (15 %) und Öl- bzw. Hülsenfrüchte (10 bzw. 8 %) angebaut (Tabelle 13). Im Vergleich zu der konventionellen Vergleichsgruppe lässt sich ergänzend feststellen, dass in diesen Betrieben die Anbaustruktur im Wesentlichen durch die Kulturen Raps, Weizen und Gerste getragen wurde, während Öko-Betrieben schwerpunktmäßig Roggen sowie Körnerleguminosen und Klee-/Luzernegrasmischungen anbauten.

Die konventionelle Vergleichsgruppe setzte weniger Arbeitskräfte und Kapital ein, hatte aber gegenüber dem Ökolandbau einen deutlich höheren Materialaufwand, der insbesondere auf die stark gestiegenen Düngemittelaufwendungen zurückzuführen ist. Ökologisch wirtschaftende Ackerbaubetriebe erzielten trotz höherer Zulagen und Zuschüsse 668 €/ha LF geringere betrieblichen Erträge. Bei gleichzeitig deutlich geringeren Aufwendungen reichte das Betriebsergebnis je ha LF nicht an die konventionelle Vergleichsgruppe heran (Tabelle 13). Das Wirtschaftsjahr

2022/23 stellt ein Spitzenjahr für die konventionellen Ackerbaubetriebe und ein eher durchschnittliches Jahr für die ökologisch wirtschaftenden Betriebe dar.

Tabelle 13: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Ackerbaubetriebe (Natürliche Personen)

Kennzahl	Maßeinheit	Öko- logisch	Konven- tionell	Anteil (%) Öko : Konv.
Betriebe	Anzahl	57	89	64
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	356	364	98
Ertragsmesszahl	EMZ/ha	37	48	77
Ackerfläche	% LF	84	94	89
Getreide	% AF	59	60	98
Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	% AF	18	23	78
Getreideertrag	dt/ha	29	68	43
Roggenpreis	€/dt	37	23	161
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	0,79	0,60	132
Umsatzerlöse	€/ha LF	893	1.832	49
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	746	1.694	44
dar. Nebenbetriebe, Handel, Dienstleistung	€/ha LF	94	98	96
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	540	288	188
Materialaufwand	€/ha LF	483	840	58
Treib- und Schmierstoffe	€/ha LF	117	136	86
Lohnarbeit und Maschinenmiete	€/ha LF	145	83	175
Personalaufwand	€/ha LF	172	99	174
AfA auf technische Anlagen und Maschinen	€/ha LF	139	176	79
Unterhaltung techn. Anlagen und Maschinen	€/ha LF	78	102	76
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.594	2.262	70
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.237	1.650	75
Betriebsergebnis	€/ha LF	358	611	59
Gesamtarbeitsertrag	€/AK	47.326	91.152	52
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	56.887	99.055	57
Bilanzvermögen	€/ha LF	4.826	4.463	108
Nettoinvestitionen	€/ha LF	92	137	67
Zugang Boden	€/ha LF	34	115	30

Im Vergleich zu anderen Betriebsformen mit ökologischem Landbau erreichten die Ackerbaubetriebe nach den Verbundbetrieben die höchsten Renditen in Bezug auf alle Produktionsfaktoren (Grundrente je ha LF, Gesamtarbeitsertrag je Arbeitskraft, Gesamtkapitalrentabilität). Der Anteil der Zulagen und Zuschüsse an den betrieblichen Erträgen lag bei gut einem Drittel, am Betriebseinkommen bei 84 % und war somit höher als bei den Verbund- und Milchviehbetrieben.

Die erfolgreicherer Betriebe bewirtschafteten mit gleich vielen Arbeitskräften in etwa doppelt so viel Fläche und erreichten hier die Werte der konventionellen Vergleichsgruppe. Je Flächeneinheit setzten sie deutlich weniger technische Anlagen und Maschinen ein, hatten einen höheren Aufwand für Lohnarbeit, im Endeffekt war ihr Aufwand für Arbeitserledigung³ aber geringer (Tabelle 14).

Während sich die höheren Erträge zumindest teilweise durch die bessere Standortgüte erklären lassen, gibt es für die deutlich herabgesetzten Getreideerlöse der weniger erfolgreichen Gruppe gegenüber dem obersten Viertel keinen Interpretationsansatz.

Im Vergleich der betrieblichen Erträge bzw. Umsatzerlöse aus der Pflanzenproduktion erreichten die Betriebe des untersten Viertels nur 78 bzw. 47 % der Ergebnisse des obersten Viertels. Auch die betrieblichen Aufwendungen stellten sich für das oberste Viertel besser da, insbesondere für Personal, Betriebsversicherungen, Unterhaltung,

³ Summe aus allen festen und variablen Maschinenkosten, Personalkosten sowie Kosten für Lohnarbeit und Maschinenmiete

Pacht- und Zinsaufwand ist die Belastung je Flächeneinheit teils deutlich geringer. Insgesamt ergibt sich im Betriebsergebnis je ha LF im Mittel der Betriebe eine Differenz von 742 €.

Während die Grundrente der Erfolgreichen mehr als das Doppelte des Pachtpreises betrug, erzielten die weniger Erfolgreichen ein negatives Betriebsergebnis. Die erfolgreichen Betriebe konnten ihren Zahlungsverpflichtungen aus eigener Wirtschaftskraft nachkommen und Eigenkapital erwirtschaften. Im Gegensatz dazu reichte die Wirtschaftskraft der weniger erfolgreichen Betriebe nicht aus, um Eigenkapital zu bilden. Die Nettoinvestitionen lagen in etwa auf dem Niveau der erfolgreichen Betriebe, finanziert durch private Einlagen und eine Erhöhung der Nettoverbindlichkeiten um 291 €/ha LF.

Tabelle 14: Ökologisch wirtschaftende Ackerbaubetriebe nach Erfolg (Natürliche Personen)

Kennzahl	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel
Betriebe	Anzahl	57	14	14
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	356	384	191
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	37	37	41
Ackerfläche	% LF	84	91	83
Getreidefläche	% AF	59	62	46
Eiweißpflanzen	% AF	8	6	12
Getreideertrag (o. Körnermais)	dt/ha	29	32	39
Getreideerlös (insges. netto)	€/dt	35,75	40,24	24,22
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	0,79	0,62	1,26
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.594	1.968	1.543
dar. Umsatzerlöse	€/ha LF	893	1.216	688
dar. Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	540	639	569
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.237	1.234	1.551
dar. Materialaufwand	€/ha LF	483	528	515
Betriebsergebnis	€/ha LF	358	734	-8
Grundrente	€/ha LF	304	689	-217
Gesamtarbeitsertrag	€/AK	47.326	113.894	-3.216
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	56.887	131.142	1.717
Cashflow I	€/ha LF	456	883	212
Cashflow III	€/ha LF	24	199	-37
Bilanzvermögen	€/ha LF	4.826	5.957	5.106
dar. Bodenvermögen	€/ha LF	2.236	2.653	1.967
dav. technische Anlagen und Maschinen	€/ha LF	690	834	1.183
Eigenkapitalquote	%	52	60	41
Nettoinvestitionen	€/ha LF	92	120	134
Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	45	15	291

5.2 Futterbaubetriebe

Die Auswertungen der Futterbaubetriebe erfolgen getrennt nach Milchvieh- bzw. Mutterkuhbetrieben. Die Mutterkuhhaltung ist ein extensives Verfahren, was sich sowohl in den ökologischen als auch in den konventionellen Betrieben widerspiegelt. Die Mutterkuhbetriebe bewirtschafteten mehr als 75 % Dauergrünland ihrer LF, demgegenüber die Milchviehbetriebe rund ein Drittel. Diese strukturellen Unterschiede bedingen eine differenzierte Betrachtung.

5.2.1 Milchviehbetriebe (Natürliche Personen)

Für die Auswertung der Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe im Haupterwerb standen 26 Betriebe zur Verfügung. Sowohl bei der Ausstattung mit landwirtschaftlich genutzter Fläche als auch beim Anteil an Dauergrünland gab es deutliche Unterschiede zwischen den erfolgreichen und weniger erfolgreichen Betrieben (Tabelle 15). Die Betriebe des obersten Viertels bewirtschafteten 300 ha mehr landwirtschaftliche Fläche, als die

weniger erfolgreichen Unternehmen. Zudem lag der Grünlandanteil der Unternehmen des untersten Viertels um 13 Prozentpunkte höher. Der AK Besatz der Betriebe mit dem wirtschaftlich besseren Ergebnis war 29% geringer als bei den weniger erfolgreichen, was unter anderem auf den um 16 % geringeren Viehbesatz zurückzuführen ist.

Die Milchviehbetriebe des obersten Viertels investierten netto 164 €/ha LF weniger als der Durchschnitt der Milchviehbetriebe. Die Nettoinvestitionen der Betriebe im untersten Erfolgsviertel sind negativ. Das heißt, die Abschreibungen überstiegen den Umfang der Investitionen, so dass sich das Vermögen verringerte. Der Durchschnitt der Milchviehbetriebe hatte 50 % eigenen Anteil am Gesamtvermögen. Unternehmen, die weniger erfolgreich waren, wirtschafteten mit 8 % mehr eigenen Mitteln. Das oberste Viertel arbeitete mit einem Fremdkapitalanteil von 56 %, demnach war ihre Eigenkapitalquote in diesem Gruppenvergleich die geringste. Die Milchleistung und der Milchertrag der Betriebe im untersten Viertel waren höher, aber die Betriebe mit einem wirtschaftlichen Vorteil erzielten den höchsten Preis.

Die Milchviehbetriebe des untersten Viertels erhielten ca. 7 % weniger Zulagen und Zuschüsse als der Durchschnitt aller ausgewerteten Betriebe, insbesondere aufgrund geringerer Zahlungen für umweltgerechte Agrarproduktion und Investitionszuschüsse. Zudem generierten die besser wirtschaftenden Unternehmen einen Anteil an den betrieblichen Erträgen von 55 % aus tierischer und 18% aus pflanzlicher Produktion. Das Verhältnis der Erlöse des untersten Erfolgsviertels betrug 69% zu 5 %.

An der Kennzahl „Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand“ ist die Spanne zwischen den erfolgreichen und weniger wirtschaftlichen Unternehmen erkennbar. Die spezialisierten Milchviehbetriebe des obersten Viertels erzielten ein Ergebnis von 138 % des Durchschnitts aller Betriebe, die wirtschaftlich schlechteren erwirtschafteten 46 % vom Mittelwert der untersuchten Gruppe.

Die bessere Wirtschaftlichkeit der erfolgreichen Betriebe ist im Wesentlichen auf den geringeren betrieblichen Aufwand zurückzuführen. Er beträgt nur 80% der untersten Gruppe. Darüber hinaus erzielten die Betriebe des obersten Viertels 407 €/ha LF mehr Umsatz aus pflanzlicher Produktion als die weniger rentable Vergleichsgruppe.

Die relative Faktorentlohnung erreichte im untersten Viertel 76 %. Die erfolgreichsten Betriebe der Gruppe erzielten 147 %. Im Gesamtdurchschnitt der Betriebe wurden die Produktionsfaktoren Kapital, Boden und Arbeit vollständig entlohnt (120 %). In allen ausgewiesenen Wirtschaftlichkeitsgruppen wurde eine positive Eigenkapitalveränderung festgestellt.

Die Verzinsung des eingesetzten Eigen- und Fremdkapitals im Auswertungszeitraum ist im Schnitt der untersuchten Betriebe mit 6,4 % (Gesamtkapitalrentabilität) als wirtschaftlich erfolgreich einzuordnen, wobei auch diesbezüglich wesentliche Differenzen zwischen den Erfolgsvierteln zu verzeichnen sind.

Tabelle 15: Ökologisch wirtschaftende Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe nach Erfolg (Natürliche Personen)

Kennzahl	Maßeinheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel
Betriebe	Anzahl	26	7	7
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	340	475	175
Dauergrünland	% LF	28	21	34
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	32	36	32
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,68	1,45	2,50
Viehbesatz	VE/100 ha LF	62	59	70
dar. Milchkühe	VE/100 ha LF	39	36	46
Bilanzvermögen	Tsd.€/AK	349	389	224
Nettoinvestitionen	€/ha LF	194	30	-109
Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	-1	-236	-137
Veränderung Sachanlagevermögen (o. Boden)	%	7	0	-2
Eigenkapitalquote	%	50	44	58
Milchleistung (natürlicher Fettgehalt)	kg/Kuh	7.248	6.805	7.369
Milcherlös (netto bei natürlichem Fettgehalt)	€/dt	59,9	62,54	60,53
Milchertrag	€/Kuh	4.341	4.256	4.460
Betriebliche Erträge	€/ha LF	3.031	3.152	3.247
dar. Umsatzerlöse Pflanzenproduktion	€/ha LF	345	573	166
dar. Umsatzerlöse Tierproduktion	€/ha LF	1.882	1.744	2.240
dar. Umsatzerlöse Milch	€/ha LF	1.664	1.555	2.055
dar. Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	599	610	559
dar. EU Direktzahlungen	€/ha LF	253	252	252
dar. umweltgerechte Agrarproduktion	€/ha LF	259	271	246
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	2.455	2.416	3.022
dar. Materialaufwand	€/ha LF	1.084	968	1412
dar. Personalaufwand	€/ha LF	396	421	470
Betriebsergebnis	€/ha LF	576	736	225
Gewinn/Jahresüberschuss vor Steuern	€/ha LF	510	663	165
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	53.127	73.134	24.464
Betriebseinkommen	€/ha LF	1.144	1.397	852
Relative Faktorentlohnung	%	123,3	147,3	76,4
Gesamtkapitalrentabilität	%	6,4	10,5	-2,4
Cashflow III	€/ha LF	245	183	399
Eigenkapitalveränderung	€/ha LF	202	265	54

Der Vergleich zu den konventionell wirtschaftenden Betrieben erfolgt gemäß Tabelle 16 anhand der nach Kuhbestand unterteilten Gruppen der Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe Natürlicher Personen.

Tabelle 16: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe nach Herdengröße (Natürliche Personen)

Kennzahl	Maßeinheit	Ökologische Betriebe		Konventionelle Betriebe	
		<= 80 Stück	> 80 Stück	<= 80 Stück	> 80 Stück
Betriebe	Anzahl	12	14	42	68
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	169	487	125	369
Dauergrünland	% LF	32,0	26,8	36,4	30,5
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	32	32	29	34
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,65	1,69	1,88	1,83
Viehbesatz	VE/100 ha LF	53,4	64,4	72,9	97,1
dar. Milchkühe	VE/100 ha LF	31,0	41,6	42,7	63,4
Bilanzvermögen	Tsd.€/AK	309	361	312	368
Nettoinvestitionen	€/ha LF	-20	258	-6	-113
Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	-111	31	-221	-317
Eigenkapitalquote	%	67	45	74	44
Milchleistung (natürlicher Fettgehalt)	kg/Kuh	6.484	7.417	7.516	9.646
Milcherlös (netto bei natürlichem Fettgehalt)	€/dt	58,02	60,21	52,55	51,91
Milchertrag	€/Kuh	3.762	4.466	3.950	5.007
Betriebliche Erträge	€/ha LF	2.450	3.204	2.868	4.670
Umsatzerlöse insgesamt	€/ha LF	1.703	2.503	2.418	4.226
dar. Umsatzerlöse Milch	€/ha LF	1.149	1.818	1.662	3.123
dar. Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	617	593	387	345
dar. umweltgerechte Agrarproduktion	€/ha LF	273	255	39	28
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.892	2.623	2.182	3.782
dar. Materialaufwand	€/ha LF	717	1.193	1.139	2.267
dar. Personalaufwand	€/ha LF	239	442	179	477
Betriebsergebnis	€/ha LF	557	582	686	889
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	41.484	56.522	43.692	69.600
Betriebseinkommen	€/ha LF	841	1.234	946	1.529
Eigenkapitalveränderung	€/ha LF	91	235	213	437

Die auswertbare Stichprobe der konventionellen Betriebe ist um ein Vielfaches größer und somit aussagekräftiger. Im konventionellen Sektor fand eine deutlich intensivere Produktion auf der Fläche statt. Beim Vergleich der Bewirtschaftungsformen gleicher Milchviehbestände gab es Unterschiede im Viehbesatz zwischen 20 und 33 VE/100 ha LF. Alle Unternehmen wirtschafteten auf ähnlichen Bodenwertverhältnissen.

Nur die größeren ökologischen Milchviehbetriebe verzeichneten - teils mit Eigenmitteln finanziertes - betriebliches Wachstum. Die Betriebe der anderen drei Vergleichsgruppen konsolidierten mehrheitlich Vermögen und Kapital.

Die Öko-Erzeuger erhielten zwischen 6 und 8 Cent mehr je Liter Milch. Generell erzielten aber die konventionell wirtschaftenden Unternehmen die höhere Milchleistung je Kuh. Die kleineren Ökobetriebe erreichten 86 % und die größeren 77 % der konventionellen Vergleichsgruppen. Die Konventionellen erwirtschafteten in beiden Betriebsgrößen den höheren Ertrag je Kuh.

Auch die Ertragslage zeigt sich im Abrechnungsjahr zu Gunsten der konventionellen Betriebe. Die Ökobetriebe erreichten das Niveau der konventionellen Erzeuger beim Betriebseinkommen nicht, es lag zwischen 89 und 81 %, bei den Umsatzerlösen zwischen 70 und 59 % und bei den Umsatzerlösen für Milch zwischen 69 und 58 %. Dabei fielen die Anteile der kleineren Ökobetriebe höher aus. Gleichzeitig verbuchten die ökologisch Wirtschaftenden einen geringeren betrieblichen Aufwand, beispielsweise in der größeren Vergleichsgruppe 69% des konventionellen Betrages.

Trotz höherer Zulagen und Zuschüsse gelang es den Ökobetrieben nicht, das Niveau des Betriebsergebnisses bzw. des Ordentlichen Ergebnisses zzgl. Personalaufwand der konventionellen Größengruppen zu erreichen. Dabei erzielten die konventionellen größeren Unternehmen mit ca. 13 Tsd. €/AK mehr, ein Spitzenergebnis. Insgesamt waren die Ergebnisse der ausgewerteten Unternehmen auf einem hohen Niveau.

Alle verglichenen Gruppen konnten im Betrachtungsjahr einen Zuwachs des Eigenkapitals erreichen.

5.2.2 Milchviehbetriebe (Juristische Personen)

Die Betriebsgruppe auswertbarer ökologischer Milchviehspezialbetriebe in der Rechtsform einer Juristischen Person wurde in Tabelle 17 der konventionellen Gruppe gegenübergestellt. Aufgrund der geringen Gruppengröße der Ökobetriebe sollten die folgenden Aussagen unter Vorbehalt des hohen einzelbetrieblichen Einflusses betrachtet werden.

Die Bodenbonität beider Bewirtschaftungsformen hatte ein ähnliches Niveau. Wobei den Öko-Erzeugern etwas mehr landwirtschaftliche Nutzfläche zur Verfügung stand. Der Anteil der Dauergrünlandflächen an der gesamten LF war im Öko-Landbau etwa 7 Prozentpunkte höher als bei der konventionellen Vergleichsgruppe. Die konventionellen Unternehmen wirtschafteten auf der Fläche sehr viel intensiver als die Ökobetriebe gleicher Rechtsform. Die konventionellen Unternehmen hielten nahezu 80 % mehr Vieh je Flächeneinheit.

Tabelle 17: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Milchviehbetriebe (Juristische Personen)

Kennzahl	Maßeinheit	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe
Betriebe	Anzahl	7	119
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	1.662	1.360
Dauergrünland	% LF	31,1	23,9
Ackerfutterfläche	% LF	28,3	25,1
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	32	31
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,83	2,23
Viehbesatz	VE/100 ha LF	46,3	83,1
dar. Milchkühe	VE/100 ha LF	26,0	47,8
Bilanzvermögen	Tsd.€/AK	228	343
Nettoinvestitionen	€/ha LF	4	172
Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	-93	-343
Eigenkapitalquote	%	49,0	56,9
Milchleistung (natürlicher Fettgehalt)	kg/Kuh	7.276	9.929
Milcherlös (netto bei natürlichem Fettgehalt)	€/dt	56,97	52,66
Milchertrag	€/Kuh	4.145	5.229
Betriebliche Erträge	€/ha LF	2.431	4.504
dar. Umsatzerlöse insgesamt	€/ha LF	1.789	4.001
dar. Umsatzerlöse Milch	€/ha LF	1.023	2.455
dar. Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	567	381
dar. für umweltgerechte Agrarproduktion	€/ha LF	229	31
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	2.251	3.867
dar. Materialaufwand	€/ha LF	742	1.942
dar. Personalaufwand	€/ha LF	669	840
Betriebsergebnis	€/ha LF	180	636
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	41.311	62.862
Betriebseinkommen	€/ha LF	938	1.620
Eigenkapitalveränderung	€/ha LF	98	442

Die um 27 % geringere Milchleistung der ökologisch gehaltenen Kühe wurde durch den um ca. 4 Cent/Liter höheren Milcherlös nur teilweise kompensiert. Der Anteil der Umsatzerlöse Milch an den betrieblichen Erträgen betrug bei

den ökologisch wirtschaftenden Unternehmen 42 %, der Anteil öffentlichen Zahlungen 23 %. Bei den konventionellen Betrieben waren die Umsatzerlöse Milch mit 55 % an den betrieblichen Erträgen beteiligt. Die Zulagen und Zuschüsse hatten einen Anteil von 8,5 %. Während sich die Ökobetriebe auf die Werterhaltung ihres Vermögens konzentrierten, investierten die konventionell Wirtschaftenden darüber hinaus bei gleichzeitiger Verringerung der Verbindlichkeiten. Trotz höherem Materialaufwand erzielte die Gruppe der konventionell wirtschaftenden Juristischen Personen je Arbeitskraft mit 61 Tsd. € das bessere Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand. Wegen der in allen Produktionsbereichen - vornehmlich preisbedingt und teils deutlich - höheren Umsatzerlöse konnte die konventionelle Betriebsgruppe den intensiveren Betriebsmittel- und Faktoreinsatz je Flächeneinheit überkompensieren und erreichte deshalb das deutlich bessere Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand. Die Ursachen für das um 20 T€ niedrigere Ordentliche Ergebnis der Öko-Erzeuger lagen hauptsächlich in der geringeren Milchleistung je Tier in Verbindung mit dem nicht proportional gestiegenen Milchpreis im Verhältnis zur konventionellen Produktion.

5.2.3 Mutterkuhbetriebe

Zur Beurteilung der Wirtschaftlichkeit der Mutterkuhbetriebe stand eine Gruppe von 25 ökologischen Betrieben zur Verfügung. Ihre Ergebnisse stehen in der Tabelle 18 den Mittelwerten einer konventionellen Vergleichsgruppe von 11 Betrieben gegenüber. In beiden Auswertungsgruppen betrug der durchschnittliche Anteil der Mutterkühe an den Vieheinheiten insgesamt ca. 68 %.

Die ökologisch wirtschaftenden Mutterkuhhalter hatten die flächenmäßig größeren Betriebe, wobei die konventionellen Unternehmen mit einer etwas besseren Bodenqualität wirtschafteten. Der Anteil Dauergrünland lag bei den Ökobetrieben mit ca. 1 % unter dem Wert der Vergleichsgruppe, dafür war der Flächenanteil für Ackerfutter 2,3 Prozentpunkte höher. Die Mutterkuhhaltung ist auch in konventionell bewirtschafteten Unternehmen ein extensives Verfahren. Allerdings arbeiteten konventionelle Betriebe auf der Fläche intensiver und hatten auch eine größere Arbeitskräfteintensität. Die konventionellen Unternehmen hielten 85 % mehr Mutterkühe auf weniger Fläche als die Öko-Erzeuger und setzten 40 % mehr Arbeitsleistung ein.

Den höheren Zulagen und Zuschüssen (Öko-Prämie) in den Öko-Betrieben stehen geringere Umsatzerlöse aus tierischer Produktion gegenüber. Die Betriebe der konventionell wirtschaftenden Unternehmen verbuchten höhere betriebliche Aufwendungen, insbesondere Materialaufwand mit ca. 84 % über dem Niveau der Ökobetriebe. Trotz des höheren Arbeitskräftebesatzes gaben die konventionellen Betriebe 8 €/ha LF weniger für Personal aus. Beide Bewirtschaftungsformen konnten über den Erhalt des Vermögens hinaus Investitionen vornehmen.

Insgesamt erzielten die ökologisch wirtschaftenden Mutterkuhhalter im Vergleich zu den konventionellen Betrieben ein um ca. 5,7 Tsd. €/AK besseres Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand.

Die konventionellen Erzeuger wirtschafteten mit einem um 18 % höheren Bilanzvermögen aber mit 3 Prozentpunkten weniger Eigenkapital als die Ökobetriebe.

Beide Bewirtschaftungsformen konnten im Auswertungsjahr das Eigenkapital mehren.

Tabelle 18: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Mutterkuhbetriebe (>= 50 % Mutterkühe/Ammenkühe an VE) (Natürliche Personen)

Kennzahl	Maßeinheit	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe
Betriebe	Anzahl	25	11
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	240	157
Dauergrünland	% LF	76,7	78,4
Ackerfutterfläche	% LF	16,3	11,5
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	25	35
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	0,95	1,34
Viehbesatz	VE/100 ha LF	53,1	96,1
dar. Rinder	VE/100 ha LF	52,1	94,1
dar. Mutterkühe	VE/100 ha LF	35,7	66,0
Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€/ha LF	2.979	3.504
Nettoinvestitionen	€/ha LF	73	16
Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	49	10
Eigenkapitalquote	%	61	58
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.078	1.299
dar. Umsatzerlöse Tierproduktion	€/ha LF	357	535
dar. Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	565	470
dar. Ausgleichszulage	€/ha LF	31	44
dar. umweltgerechte Agrarproduktion	€/ha LF	243	125
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	846	1.027
Materialaufwand	€/ha LF	255	468
Personalaufwand	€/ha LF	146	138
Betriebsergebnis	€/ha LF	232	272
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	34.125	28.370
Betriebseinkommen	€/ha LF	450	461
Eigenkapitalveränderung	€/ha LF	56	12

5.3 Verbundbetriebe

Die Auswertungsgruppe der ökologisch wirtschaftenden Verbundbetriebe in Rechtsform einer Natürlichen Person umfasst nur 17 Betriebe. Sie erreichte im Betriebsformvergleich der ökologisch wirtschaftenden Betriebe mit 54.946 €/AK ein überdurchschnittliches Ergebnis.

Im Vergleich zur konventionellen Betriebsgruppe gleicher Rechtsform verfügten die ökologisch wirtschaftenden Betriebe im Mittel über mehr landwirtschaftliche Nutzfläche insgesamt, je Arbeitskraft jedoch über 12 Hektar weniger (Tabelle 19). Die Vermögensausstattung je Flächeneinheit und je Arbeitskraft war in der Gruppe ökologischer Betriebe höher, der Viehbesatz und Grünlandanteil sowie der Umsatzerlös und der Materialaufwand je Flächeneinheit unterschieden sich nur wenig. Diese Aussagen folgen den grundsätzlichen Feststellungen zum Vergleich der Bewirtschaftungsformen im Abschnitt 4 nicht. Der Grund dafür ist insbesondere, dass die Betriebe in der konventionellen Vergleichsgruppe in der Fläche mehrheitlich äußerst extensiv wirtschafteten und somit nicht den typischen konventionellen Betrieb abbilden.

Die höheren öffentlichen Zahlungen in der Gruppe ökologisch wirtschaftender Betriebe sind im Wesentlichen auf die Förderung des ökologischen Landbaus zurückzuführen. Eine vollständige Kompensation der höheren Aufwendungen wurde dadurch nicht erreicht. Deshalb und wegen zeitraumfremder Erträge und Aufwendungen ist das Ordentliche Ergebnis je Flächeneinheit geringer als das der konventionellen Betriebsgruppe. Weil die Aufwandsdifferenz zu gut zwei Fünfteln aus dem höheren Personalaufwand resultiert, erzielten die ökologisch wirtschaftenden Betriebe je Arbeitskraft das bessere Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand. Der Gesamtertrag ist wegen der stärkeren Vermögensausstattung der ökologischen Betriebsgruppe und somit steigender kalkulatorischer Zinsen in beiden Betriebsgruppen nahezu identisch. Die betrieblich erwirtschaftete

Liquidität und die Verbesserung der Kapitalstruktur durch den Abbau von Verbindlichkeiten und Eigenkapitalbildung bestätigen in beiden Auswertungsgruppen den Erfolg des Wirtschaftsjahres 2022/23.

Tabelle 19: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Verbundbetriebe

Kennzahl	Maßeinheit	Natürliche Personen		Juristische Personen	
		Öko Betriebe	Konv. Betriebe ¹⁾	Öko Betriebe	Konv. Betriebe ²⁾
Betriebe	Anzahl	17	23	11	183
Landwirtschaftliche Nutzfläche	ha/Betrieb	305	257	661	1.670
dar. Eigentumsfläche	ha/AK	97	109	82	60
dar. Eigentumsfläche	% LF	27,7	29,4	27,7	32,6
Grünlandanteil	% LF	33,9	29,8	29,0	13,8
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	34	38	30	37
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,03	0,90	1,22	1,66
Viehbesatz	VE/100 ha LF	42,7	38,2	33,0	52,2
Bilanzvermögen	€/ha LF	4.409	3.576	6.039	6.487
Bilanzvermögen	Tsd. €/AK	428	389	497	391
Eigenkapitalquote	%	56,4	60,2	25,9	62,1
Nettoinvestitionen	€/ha LF	24	-12	166	119
Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	-239	-213	97	-213
Umsatzerlöse	€/ha LF	1.422	1.451	1.416	2.982
dar. Pflanzenproduktion (inkl. Feldgemüse)	€/ha LF	584	880	384	1.087
dar. Tierproduktion	€/ha LF	651	482	418	1.436
dar. Rinder / Milch	€/ha LF	423	462	191	1.219
dar. Schweine	€/ha LF	167	4	62	184
dar. Handel/Dienstleistung/ Nebenbetrieb	€/ha LF	155	80	613	457
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	560	361	528	345
dar. Ausgleichszulage	€/ha LF	25	11	20	10
dar. Agrarumweltmaßnahmen	€/ha LF	248	55	228	30
Materialaufwand	€/ha LF	708	714	917	1.475
Personalaufwand	€/ha LF	196	93	393	660
Betriebliche Erträge	€/ha LF	2.096	1.869	2.158	3.477
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.656	1.425	1.990	3.058
Betriebsergebnis	€/ha LF	440	444	169	418
Finanzergebnis	€/ha LF	-31	-23	-79	-32
Ordentliches Ergebnis	€/ha LF	370	389	-25	351
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personal- aufwand	€/AK	54.946	52.401	30.215	61.805
Gesamtarbeitsertrag	€/AK	47.705	47.715	26.353	56.405
Betriebseinkommen	€/ha LF	816	669	586	1.265
Cashflow II	€/ha LF	494	478	257	619
Eigenkapitalveränderung	€/ha LF	266	196	63	272

¹⁾ Nach Strukturkennwerten eingegrenzte Betriebsgruppe konventioneller Verbundbetriebe gemäß Tabelle 2

²⁾ Konventionelle Verbundbetriebe gemäß Tabelle 1

Nur 11 ökologisch wirtschaftende Betriebe in Rechtsform einer Juristischen Person wurden als Verbundbetrieb klassifiziert. Dieser geringe Stichprobenumfang verstärkt betriebsindividuelle Effekte. Die – insbesondere für Verbundbetriebe typische – einzelbetrieblich heterogene Produktionsstruktur und Produktpalette setzt sich in der Gruppenauswertung fort und schränkt die Vergleichbarkeit zusätzlich ein. Das wirtschaftliche Ergebnis im Durchschnitt dieser Betriebsgruppe liegt mit 30.215 €/AK um rund 10 Tsd.€ unter dem mittleren Niveau der ökologisch wirtschaftenden Juristischen Personen insgesamt. Neben der unterdurchschnittlichen Rentabilität fällt die sehr geringe Eigenkapitalquote auf. Das betriebliche Wachstum ist zu einem größeren Anteil fremdfinanziert, so dass eine Verbesserung der Kapitalstruktur – zumindest kurzfristig – nicht zu erwarten ist. Die Umsatzerlöse aus der

landwirtschaftlichen Urproduktion bleiben je Flächeneinheit deutlich hinter denen der ökologisch wirtschaftenden Natürlichen Personen zurück. Der Bereich Handel/Dienstleistungen/Nebenbetriebe hat hingegen einen sehr hohen Stellenwert. Die konventionelle Betriebsgruppe Juristischer Personen erzielte aufgrund des effizienteren Betriebsmitteleinsatzes und der geringeren Verschuldung ein doppelt so hohes Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand je Arbeitskraft (Tabelle 19).

5.4 Veredlungsbetriebe

Im Vergleich zu den anderen Betriebsformen und unabhängig von der Bewirtschaftungsform verfügen spezialisierte Veredlungsbetriebe zumeist über weniger Nutzfläche und wirtschaften wegen des hohen Viehbesatzes je Flächeneinheit wesentlich kapital- und auch arbeitsintensiver (Tabelle 20).

Darüber hinaus typisch für Veredlungsbetriebe ist die hochgradige Marktnähe: Öffentliche Zahlungen tragen zu einem deutlich geringeren Teil zu den betrieblichen Erträgen bei. Der im Wirtschaftsjahr 2022/23 sehr hohe Betrag der öffentlichen Zahlungen in der ökologisch wirtschaftenden Betriebsgruppe ist auf hohe Zuschüsse im Rahmen der investiven Förderung zurückzuführen.

Der Stichprobenumfang beider Vergleichsgruppen ist mit 10 ökologisch und 11 konventionell wirtschaftenden Betrieben äußerst gering, der Einfluss einzelbetrieblicher Besonderheiten somit extrem hoch.

Die Ergebnisse der kleinen Gruppe ökologisch wirtschaftender Betriebe spiegelt umfangreiches Investitionsgeschehen in Verbindung mit eingeschränkter Produktion wider.

Demgegenüber absolvierten die konventionell wirtschaftenden Betriebe mehrheitlich ein weitgehend reguläres Wirtschaftsjahr.

Ein Vergleich der Durchschnittsergebnisse beider Gruppen erscheint auch aus dieser Sicht weder sinnvoll noch zielführend.

Tabelle 20: Ökologisch und konventionell wirtschaftende Veredlungsbetriebe

Kennzahl	Maßeinheit	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe ¹⁾
Betriebe	Anzahl	10	11
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	229	271
dar. Eigentumsfläche	% LF	16,2	41,8
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,56	1,74
Viehbesatz	VE/100 ha LF	119,5	350,2
dar. Schweine	VE/100 ha LF	70,4	79,1
dar. Geflügel	VE/100 ha LF	30,9	269,1
Viehbesatz	VE/AK	76,6	201,3
Bilanzvermögen	€/ha LF	6.225	13.217
Bilanzvermögen	Tsd. €/AK	398	762
Eigenkapitalquote	%	38,4	41,0
Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	793	-299
Nettoinvestitionen	€/ha LF	748	112
Umsatzerlöse	€/ha LF	2.870	9.628
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	314	1.113
dar. Tierproduktion	€/ha LF	2.466	8.290
dar. Schweine	€/ha LF	1.157	1.991
dar. Geflügel/Eier	€/ha LF	1.151	6.085
dar. Handel/Dienstleistung/Nebenbetrieb	€/ha LF	88	227
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	1.056	358
dar. Ausgleichszulage	€/ha LF	18	3
dar. Agrarumweltmaßnahmen	€/ha LF	237	11

Kennzahl	Maßeinheit	Ökologische Betriebe	Konventionelle Betriebe ¹⁾
dar. Investitionszuschüsse	€/ha LF	517	18
Materialaufwand	€/ha LF	2.209	6.989
dar. Tierzukauf	€/ha LF	432	1.393
dar. Tierzukauf	€/VE	362	398
dar. Futtermittelzukauf	€/ha LF	1.021	3.991
dar. Futtermittelzukauf	€/VE	855	1.140
Personalaufwand	€/ha LF	313	413
Betriebliche Erträge	€/ha LF	4.143	10.116
Betriebliche Erträge	€/VE	3.467	2.889
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	3.928	8.735
Betriebliche Aufwendungen	€/VE	3.286	2.494
Betriebsergebnis	€/ha LF	216	1.381
Betriebsergebnis	€/VE	180	394
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	26.180	93.570
Gesamtarbeitsertrag	€/AK	21.597	84.965
Betriebseinkommen	€/ha LF	694	1.940
Cashflow II	€/ha LF	662	887
Eigenkapitalveränderung	€/ha LF	-31	464

¹⁾ Konventionelle Veredlungsbetriebe gemäß Tabelle 1

6 Wirtschaftliche Entwicklung – vertikaler Vergleich

6.1 Auswertung der letzten drei Wirtschaftsjahre (2020/21 bis 2022/23)

Für den vertikalen Betriebsvergleich über drei Wirtschaftsjahre standen 139 identische ökologisch wirtschaftende Betriebe zur Verfügung, die durchgehend ab dem Wirtschaftsjahr 2020/21 an der Datenerhebung teilnahmen. Wie sich die Betriebe bezüglich ihrer Rechtsform und betriebswirtschaftlichen Ausrichtung strukturieren, zeigt die nachfolgende Übersicht (Tabelle 21).

Tabelle 21: Identische Betriebe nach Rechts- und Betriebsformen, 3 Jahre

Rechtsform			
	Natürliche Personen		
Einzelunternehmen im Nebenerwerb/ Rechtsformwechsel	Einzelunternehmen im Haupterwerb	Personen- gesellschaften	Juristische Personen
5	76	30	28
139			
Betriebsform			
Spezialisierte Ackerbaubetriebe	Spezialisierte Futterbaubetriebe	Verbundbetriebe	Veredlung
46	66	17	10
139			

6.1.1 Identische Öko-Betriebe Insgesamt

Die Flächenausstattung der ökologischen Betriebe umfasste im Mittel 399 ha und besteht zum überwiegenden Teil aus Ackerland (Tabelle 22). Die Betriebe bewirtschafteten leichte Standorte bei einer Ertragsmesszahl von 32. Auf 100 ha beschäftigten die Öko-Betriebe 1,27 Arbeitskräfte.

Feste Bestandteile in der Fruchtfolge waren vor allem Getreide (53 %) und sonstiges Ackerfutter (25 %), aber auch Körnerleguminosen (7 %) und Silomais (4%) gehörten zum Anbauspektrum. Kartoffeln und Zuckerrüben besaßen nur einzelbetriebliche Bedeutung. Der Tierbestand betrug im Mittel 40,8 VE/100 ha und blieb im Vergleichszeitraum nahezu unverändert. Davon entfielen 85 % auf Rinder, 10 % auf Geflügel und 4 % auf Schweine. Die Milchkühe hatten eine Milchleistung von 7.361 kg/Kuh (4% Fett) bei zunehmenden Milchpreis von 47,79 €/dt auf 57,19 €/dt (4 % Fett).

Bei der Betrachtung der Investitionen zeigt sich ein Rückgang bei den Brutto- und Nettoinvestitionen im Wirtschaftsjahr 2022/23. Im Zusammenhang mit dem Abbau der Nettoverbindlichkeiten lässt sich eine Konsolidierungsphase feststellen.

Die Umsätze stammten zu 54 % aus der Tierhaltung, zu 30 % aus der Pflanzenproduktion und zu 16 % aus Handel/Dienstleistungen/Nebenbetriebe. Die Erzeugerpreissteigerungen in allen drei Bereichen führten zu einem Anstieg der Umsätze. Aufgrund der gestiegenen Umsatzerlöse verringerte sich der prozentuale Anteil der Zulagen/Zuschüsse an den betrieblichen Erträgen auf 28 % im WJ 2022/23.

Die Aufwendungen für Futtermittel, Treib- und Schmierstoffe, Personal und Pacht stiegen ebenfalls stark an. Die Zunahme des Personalaufwandes ist auf die Erhöhung der Löhne um 12 % zurückzuführen. Insgesamt blieb das Betriebsergebnis im Vergleichszeitraum konstant und die Rentabilität entwickelte sich positiv.

Das Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand betrug im WJ 2022/23 45.730 €/AK und entsprach dem des Vorjahres. Die gute Rentabilität spiegelte sich auch in der relativen Faktorentlohnung wider. Die relative Faktorentlohnung ergibt sich aus dem Ordentlichen Ergebnis im Verhältnis zu den kalkulatorischen Entlohnungsansprüchen Zinsansatz für Eigenkapital, Lohnansatz für nicht entlohnte Arbeitskräften und Pachtansatz für Eigentumsflächen. Ist diese größer als 100 % werden alle Faktoren (Arbeit, Kapital, Boden) voll entlohnt und es wird ein kalkulatorischer Unternehmerngewinn erzielt, so wie in der vorliegenden Stichprobe.

Der Cashflow III als Kennzahl für die Liquidität betrug im Vergleichszeitraum durchschnittlich 79 €/ha. Beide Werte zeigten eine positive Entwicklung. Die Öko-Betriebe waren insgesamt wirtschaftlich gut aufgestellt.

Tabelle 22: Ausgewählte Kennzahlen von Öko-Betrieben – Insgesamt, alle Rechtsformen

Kennzahl	Maßeinheit	2020/21	2021/22	2022/23	Mittelwert
Betriebe	Anzahl	139	139	139	
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	399,5	399,8	396,9	398,7
dar. Eigentumsfläche	% LF	30,5	30,8	31,3	30,9
Anteil Ackerland	% LF	59,5	60,0	60,2	59,9
Anteil Grünland	% LF	40,2	39,7	39,5	39,8
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	32	32	31	32
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,27	1,27	1,27	1,27
Viehbesatz	VE/ 100 ha LF	40,9	41,6	40,0	40,8
Nettoinvestitionen	€/ha LF	80	56	-3	45
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.877	2.006	2.069	1.984
Umsatzerlöse	€/ha LF	1.209	1.302	1.389	1.300
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	360	390	408	386
dar. Tierproduktion	€/ha LF	651	700	750	700
dar. Handel/Dienstleistungen/Nebenbetriebe	€/ha LF	201	206	223	210
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	575	582	574	577
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.566	1.675	1.751	1.664
Materialaufwand	€/ha LF	614	680	722	672
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	98	114	112	108
dar. Tierproduktion	€/ha LF	226	242	249	239
dar. sonstiger Materialaufwand	€/ha LF	234	262	298	265
Pachtpreis	€/ha Pachtfläche	147	156	164	155
Betriebsergebnis	€/ha LF	312	331	318	320
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	43.393	45.534	45.730	44.886
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/ha LF	551	577	579	569
Relative Faktorentlohnung	%	111,2	109,9	106,4	109,2
Cashflow III	€/ha LF	72	81	84	79
Eigenkapitalquote	%	43	45	46	45

6.1.2 Identische Betriebe nach Betriebsformen

Durch die Einteilung der landwirtschaftlichen Betriebe nach der betriebswirtschaftlichen Ausrichtung können detaillierte Einblicke im Ackerbau, Futterbau-Milch, Futterbau-Mutterkuh und Verbund gewonnen werden. Die folgenden Auswertungen beziehen sich aus Gründen der Datenplausibilität und der Vergleichbarkeit nur auf Betriebe der Rechtsform Natürliche Person.

Ausgewählte Kennzahlen werden für jede Betriebsform in tabellarischer Form zusammengefasst.

Ackerbaubetriebe

Die 39 Ackerbaubetriebe bewirtschafteten die Standorte mit der höchsten Bodengüte im Vergleich zu den Futterbau- und Verbundbetrieben (Tabelle 23). Ihnen stand eine landwirtschaftliche Nutzfläche von 347 ha zur Verfügung, die zu 90 % aus Ackerland bestand. Charakteristisch für Ackerbaubetriebe war der hohe Anteil an Getreide und der geringe Anteil an Ackerfutter in der Fruchtfolge. Das Anbauspektrum gliederte sich in 61,5 % Getreide, 16 % Ackerfutter, 9 % Körnerleguminosen und 5 % Ölfrüchte. Die Kulturen Silomais, Kartoffeln und Zuckerrüben wurden nur im geringen Umfang angebaut. Die Tierproduktion war unbedeutend. Der Arbeitskräftebesatz blieb im Zeitraum nahezu konstant bei 0,76 AK/100ha LF.

In der Abbildung 7 ist gut zu erkennen, dass die Erträge der dargestellten Kulturen nur gering schwankten.

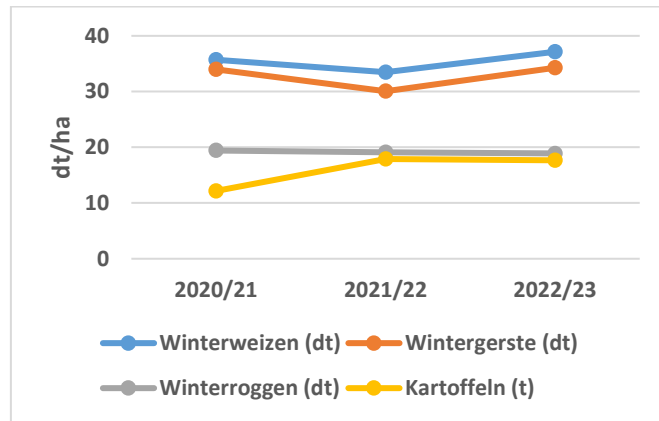


Abbildung 7: Ertragsübersicht ausgewählter Kulturen für die Wirtschaftsjahre von 2020/21 bis 2022/23 von der Gruppe der 39 Ackerbaubetriebe

Gestiegene Erzeugerpreise bei Getreide sorgten in den WJ 2021/22 und 2022/23 für eine höhere Marktleistung, die in der Abbildung 8 zu sehen ist. Auffällig ist jedoch, dass die erzielten Preise zumeist unter den ausgewiesenen Preisen von der Agrarmarkt Informations-Gesellschaft (AMI) für Deutschland lagen. Demzufolge besteht noch ein höheres Vermarktungspotential für die Ackerbaubetriebe in Ostdeutschland. Höhere Preise können vor allem bei Qualitätsgetreide wie Brotweizen und Brotroggen erzielt werden. Die AMI gibt die Preisangaben auf Basis frei Erfasser heraus, was es zu beachten gilt. Dazu gehören neben Landwirten auch Handel und Verarbeiter. Die Betriebe haben demnach noch ein höheres Vermarktungspotential. Allerdings beeinflussen mehrere Faktoren die Vermarktung im Ökolandbau wie z.B. unterschiedliche Preise für EU-Bio oder Verbands-Bio, fehlende Reinigungs- und Lagerkapazitäten der Öko-Betriebe, Preisabzug durch Qualitätsmängel oder Transportkosten, fehlende Verarbeitungsstrukturen und geringere Nachfrage in der Region.

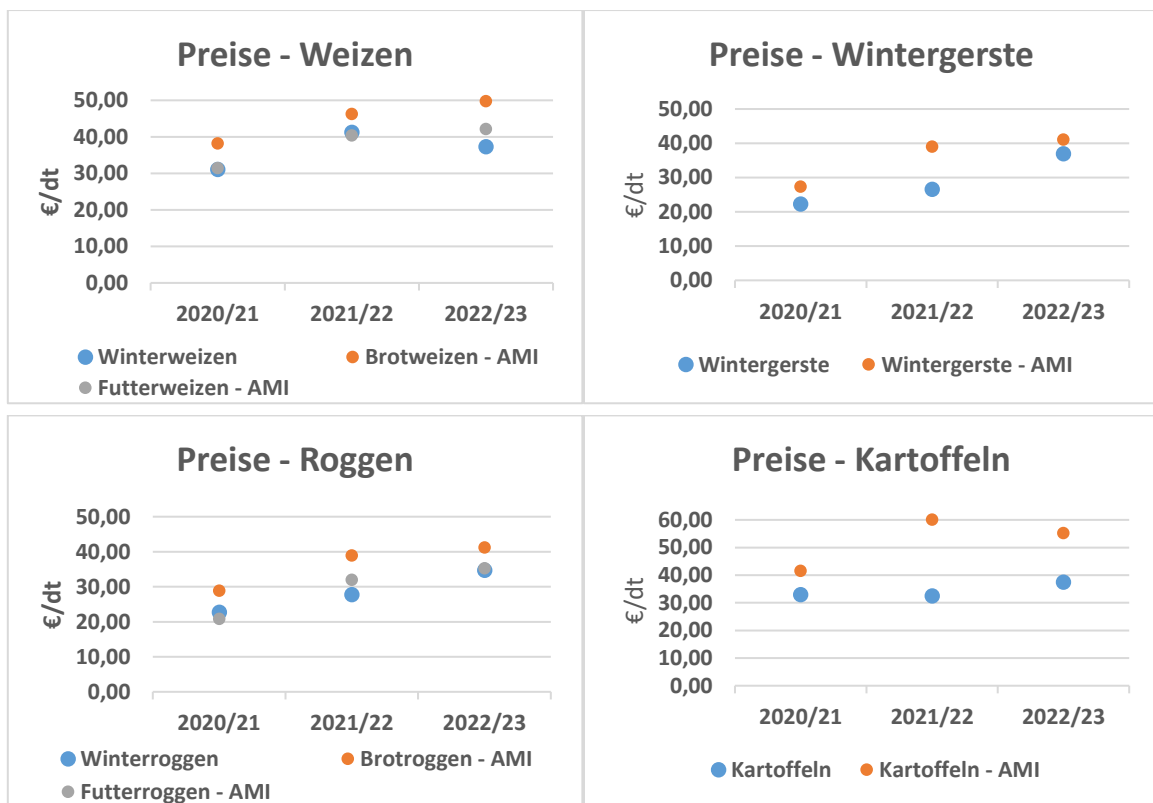


Abbildung 8: Preisvergleiche ausgewählter Kulturen zwischen der Gruppe der 39 Ackerbaubetriebe und den Preisen für Deutschland der Agrarmarkt Informations-Gesellschaft mbH (AMI), Wirtschaftsjahre von 2020/21 bis 2022/23

Im Mittel der Gruppe der Ackerbaubetriebe stammten die Umsätze zu 83 % aus der Pflanzenproduktion und zu 12 % aus dem Bereich Handel, Dienstleistung und Nebenbetriebe. Insbesondere durch höhere Erzeugerpreise steigerten sich die Umsätze in der Pflanzenproduktion jährlich. Die Zulagen/Zuschüsse erhöhten sich leicht und nahmen einen Anteil von 35 % an den betrieblichen Erträgen ein. Im Vergleich zum Vorjahr sanken die Nettoinvestitionen deutlich um 58 €/ha, Die Bruttoinvestitionen waren jedoch unverändert.

Insgesamt stiegen sowohl die betrieblichen Erträge als auch die betrieblichen Aufwendungen. Der Anstieg der Aufwendungen fiel jedoch um 5 % höher aus, was mit den hohen Aufwendungen für Treib- und Schmierstoffe, Saat- und Pflanzgut und Pachten zusammenhing. Die gestiegenen Aufwendungen reduzierten zwar das Betriebsergebnis im WJ 2022/23, dennoch ist es als stabil einzuschätzen.

Das Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand betrug durchschnittlich 63.777 €/AK. Ein weiterer Beleg für die gute Wirtschaftlichkeit war die relative Faktorentlohnung, die in jedem der drei Auswertungsjahre einen Wert deutlich über 100 % erreichte.

Der Cashflow III war stets positiv, wodurch grundsätzlich eigene liquide Mittel für Neuinvestitionen zur Verfügung standen. Aufgrund des gesunkenen Gewinnes und der hohen Tilgungsrate von durchschnittlich 246 €/ha reduzierte sich der Cashflow III. Die Eigenkapitalquote erhöhte sich und nahm im WJ 2022/23 einen Wert von 53 % ein.

Tabelle 23: Ausgewählte Kennzahlen von Ackerbaubetrieben mit der Rechtsform Natürliche Person, identische Betriebe, 3 Jahre

Kennzahl	Maßeinheit	2020/21	2021/22	2022/23	Mittelwert
Betriebe	Anzahl	39	39	39	
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	349,7	351,4	341,0	347,3
dar. Eigentumsfläche	% LF	44,7	43,1	44,2	44,0
Anteil Ackerland	% LF	87,7	88,0	87,5	87,7
Anteil Grünland	% LF	12,3	11,9	12,5	12,2
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	38	39	37	38
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	0,73	0,77	0,78	0,76
Nettoinvestitionen	€/ha LF	91	120	62	91
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.394	1.569	1.593	1.519
Umsatzerlöse	€/ha LF	788	889	896	857
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	660	746	741	716
dar. Handel/Dienstleistung/Nebenbetriebe	€/ha LF	99	100	103	101
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	541	548	563	551
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	984	1.103	1.174	1.087
Materialaufwand	€/ha LF	381	444	484	436
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	127	146	159	144
dar. sonstiger Materialaufwand	€/ha LF	229	269	302	267
Personalaufwand	€/ha LF	122	132	151	135
Pachtpreis	€/ha Pachtfläche	213	226	244	228
Betriebsergebnis	€/ha LF	410	466	419	431
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	64.025	67.069	60.238	63.777
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/ha LF	468	513	469	483
Relative Faktorentlohnung	%	117,7	119,6	107,4	114,9
Cashflow III	€/ha LF	23	111	16	50
Eigenkapitalquote	%	51	52	53	52

Futterbaubetriebe – Milchvieh

Die Gruppe der 15 Milchviehbetriebe besaß eine Flächenausstattung von 250 ha, die zu zwei Drittel aus Ackerland und zu einem Drittel aus Dauergrünland bestand (Tabelle 24). Die Bodengüte lag bei 34. Die Betriebe setzten auf 100 ha 2,04 Arbeitskräfte ein. Insgesamt betrug der Viehbesatz 82,4 VE/100 ha, wovon 59 % zu den Milchkühen zählten. Die Milchviehbetriebe erzielten im Mittel eine Milchleistung (4% Fett) von 7.414 kg/Kuh.

In der Abbildung 9 werden die erzielten Milchpreise mit den durchschnittlichen Preisen von der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE), Bundesgebiet Ost, Milch ab Hof miteinander verglichen. Im Vergleichszeitraum war der Milchpreis in der Gruppe der 15 Milchviehbetriebe um 9,38 €/dt angestiegen und der von der BLE um 12,27 €/dt. Die Gründe für die Preisdifferenz zum Milchpreis der BLE können an niedrigeren Milchpreisen der Molkerieen, Transportkosten oder Qualitätsabzügen durch geringere Fettgehalte oder zu hohe Zellzahlen liegen. Die Differenz ist jedoch überschaubar und akzeptabel.

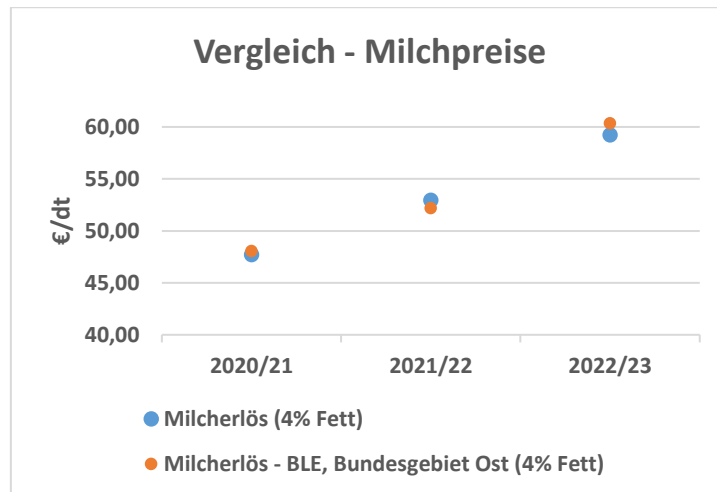


Abbildung 9: Vergleich der Milcherlöse zwischen der Gruppe der 15 Milchviehbetriebe und der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE), Bundesgebiet Ost für die Wirtschaftsjahre von 2020/21 bis 2022/23

Die positive Entwicklung des Milchpreises sowie der weiterhin hohe Schlachtpreis sorgten für ein Umsatzplus in der Tierhaltung. Insgesamt wurden die Umsätze zu 90 % aus der Tierhaltung erzielt. Der Anteil von Zulagen/Zuschüsse an den betrieblichen Erträgen sank aufgrund der verbesserten Marktlage auf 18 %. Der Anstieg der betrieblichen Erträge übertraf den der betrieblichen Aufwendungen um 7 %, wodurch ein höheres Betriebsergebnis realisiert wurde. Insbesondere Treib- und Schmierstoffe, Futtermittel und Unterhaltung verursachten höhere Aufwendungen.

Nach einem Jahr unzureichender relativer Faktorentlohnung im WJ 2020/21 trat seitdem eine wirtschaftliche Erholung ein. In den letzten beiden Wirtschaftsjahren stieg die Entlohnung der Produktionsfaktoren Arbeit, Kapital und Boden deutlich über 100 % an. Die höhere Rentabilität führte zum Anstieg des Ordentlichen Ergebnis zzgl. Personalaufwand im Vergleichszeitraum um 11.156 €/AK. Die Milchviehbetriebe nutzen die guten Ergebnisse zum Abbau der Verbindlichkeiten. Ein weiterer Effekt des Schuldenabbaus war die Steigerung der Eigenkapitalquote. Durch die hohe Tilgung im WJ 2021/22 sank der Cashflow III in diesem Jahr auf -105 €/ha LF. Danach wurde die Tilgungsrate etwas reduziert, so dass im WJ 2022/23 wieder ein finanzieller Spielraum für Neuinvestitionen vorhanden war.

Tabelle 24: Ausgewählte Kennzahlen von Milchviehbetrieben mit der Rechtsform Natürliche Person, identische Betriebe, 3 Jahre

Kennzahl	Maßeinheit	2020/21	2021/22	2022/23	Mittelwert
Betriebe	Anzahl	15	15	15	
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	247,4	246,3	256,4	250,0
dar. Eigentumsfläche	% LF	36	37	37	37
Anteil Ackerland	% LF	67,0	68,6	68,2	67,9
Anteil Grünland	% LF	32,9	31,4	31,8	32,0
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	34	34	34	34
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	2,05	2,07	2,00	2,04
Viehbesatz	VE/100 ha LF	82,6	83,5	81,0	82,4
Nettoinvestitionen	€/ha LF	128	114	37	93
Betriebliche Erträge	€/ha LF	2.851	3.163	3.225	3.080
Umsatzerlöse	€/ha LF	2.153	2.437	2.528	2.373
dar. Rinder	€/ha LF	168	241	240	216
dar. Milch	€/ha LF	1.740	1.917	2.059	1.905
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	602	598	568	589
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	2.423	2.582	2.562	2.522
Materialaufwand	€/ha LF	1.058	1.202	1.102	1.121
dar. Tierproduktion	€/ha LF	501	536	532	523
dar. sonstiger Materialaufwand	€/ha LF	371	446	428	415
Pachtpreis	€/ha Pachtfläche	231	218	224	224
Betriebsergebnis	€/ha LF	429	581	663	558
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	36.086	42.416	47.242	41.915
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/ha LF	740	877	943	853
Relative Faktorentlohnung	%	98,2	111,6	117,7	109,2
Cashflow III	€/ha LF	113	-105	143	50
Eigenkapitalquote	%	46	46	48	47

Futterbaubetriebe – Mutterkuh

Die Gruppe der 28 Mutterkuhbetriebe bewirtschaftete durchschnittlich 247 ha überwiegend Dauergrünland auf sehr leichten Standorten. Die Tierhaltung war extensiv ausgerichtet mit 55,3 VE/100 ha. Im Mittel beschäftigten die Betriebe 0,91 Arbeitskräfte pro 100 ha.

Die Umsatzerlöse aus der Tierhaltung konnten trotz Preisstagnation für Schlachtrinder gesteigert werden (Tabelle 25). Gleichzeitig sank jedoch der Rinderbestand im Vergleich zum Vorjahr um 2,5 VE/100 ha. Es liegt nahe, dass der Umsatzzanstieg auch mit dem Rückgang des Tierbestandes zusammenhing. Aufgrund von etwas höheren Investitionszuschüssen und Zahlungen im Rahmen AUKM nahmen die Zulagen/Zuschüsse im Vergleichszeitraum zu. Der Anteil der Zulagen/Zuschüsse an den betrieblichen Erträgen betrug im Mittel 51 %, wonach eine hohe Abhängigkeit an öffentlichen Zahlungen im Vergleich zu denen den anderen betriebswirtschaftlichen Ausrichtungen hervorgeht. Die Wirtschaftlichkeit von Mutterkuhbetrieben wird vor allem durch öffentliche Zahlungen bestimmt.

Trotz Anstieg der Umsatzerlöse überstieg die Zunahme der betrieblichen Aufwendungen die der betrieblichen Erträge um 10 %. Bei den Mutterkuhbetrieben machten sich höhere Aufwendungen in fast allen Bereichen bemerkbar, besonders in den Positionen Pacht, Unterhaltung, Personal (+4.221 €/AK), Materialaufwand für Tierproduktion sowie Treib- und Schmierstoffe. Aus dem hohen Anteil an Aufwendungen für Lohnarbeit und Maschinenmiete wird geschlossen, dass die Mutterkuhbetriebe bei der Grünlandbewirtschaftung auf externe Hilfe zurückgreifen.

Das Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand betrug durchschnittlich 31.415 €/AK und war damit vergleichsweise 10.500 €/AK kleiner als bei den Milchviehbetrieben. Die unzureichende Wirtschaftlichkeit der Mutterkuhbetriebe lässt sich auch an der relativen Faktorentlohnung ableiten: In keinem der drei Jahre wurden die Produktionsfaktoren Arbeit, Boden und Kapital zu 100 % entlohnt, in den letzten beiden Jahre nur zu unter 80 %.

Im Mittel wurden für den Cashflow III ausreichende 83 €/ha ausgewiesen. Eine andere Entwicklung als die Rentabilität nahm die Eigenkapitalquote, da sie überraschend auf 54 % anstieg. Der Grund dafür lag vielmehr am Anstieg der Bilanzkennzahl Boden im Vergleichszeitraum.

Tabelle 25: Ausgewählte Kennzahlen von Mutterkuhhbetrieben mit der Rechtsform Natürliche Person, identische Betriebe, 3 Jahre

Kennzahl	Maßeinheit	2020/21	2021/22	2022/23	Mittelwert
Betriebe	Anzahl	28	28	28	
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	248,7	249,0	242,5	246,7
dar. Eigentumsfläche	% LF	31,3	31,7	33,1	32,0
Anteil Ackerland	% LF	21,7	22,5	21,1	21,8
Anteil Grünland	% LF	78,1	77,4	78,7	78,0
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	27	26	26	26
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	0,91	0,90	0,93	0,91
Viehbesatz	VE/100 ha LF	56,2	55,1	54,6	55,3
Nettoinvestitionen	€/ha LF	81	14	21	39
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.048	1.144	1.153	1.115
Umsatzerlöse	€/ha LF	452	501	536	496
dar. Tierproduktion	€/ha LF	313	368	406	362
dar. Handel/Dienstleistung/Nebenbetriebe	€/ha LF	83	76	76	78
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	550	556	588	565
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	814	888	972	891
Materialaufwand	€/ha LF	284	309	321	305
dar. Tierproduktion	€/ha LF	88	104	101	98
dar. sonstiger Materialaufwand	€/ha LF	160	166	183	170
Personalaufwand	€/ha LF	125	126	156	136
Pachtpreis	€/ha Pachtfläche	104	116	125	115
Betriebsergebnis	€/ha LF	234	257	180	224
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	34.340	29.611	30.295	31.415
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/ha LF	313	268	283	288
Relative Faktorentlohnung	%	90,9	78,9	76,3	82,0
Cashflow III	€/ha LF	62	142	47	83
Eigenkapitalquote	%	51	54	54	53

Verbundbetriebe

Die Gruppe der 12 Verbundbetriebe verfügte im Durchschnitt über eine Flächenausstattung von 278 ha. Das Verhältnis zwischen Ackerland und Dauergrünland betrug ca. 60:40. Mit einer Bodengüte von 33 wurden leichte Standorte bewirtschaftet. Der Tierbestand nahm in den drei Wirtschaftsjahren leicht ab und lag im Mittel bei 43,6 VE/100 ha. Die Tierhaltung war vor allem durch die Rinderhaltung (82 %) aber auch Schweinehaltung (15 %) geprägt. Die Betriebe verkleinerten den Arbeitskräftebesatz auf 0,98 AK/100 ha LF (Tabelle 26).

Seit dem WJ 2021/22 gehörte die Geflügelproduktion als neuer Betriebszweig zur Tierproduktion. Höhere Umsätze aus der Schweine- und Geflügelhaltung sowie aus dem Bereich Nebenbetriebe, Handel und Dienstleistung führten zum Anstieg der betrieblichen Erträge. Trotz eines steigenden Materialaufwands blieben die betrieblichen Aufwendungen auf dem Niveau des Ausgangsjahres. Grund dafür waren die rückläufigen Abschreibungen sowie Aufwendungen für Unterhaltung und Vorsteuer. Die Nettoinvestitionen wurden fast ausschließlich im WJ 2021/22 getätigt und fanden sonst nur im geringen Umfang statt.

Die Verbundbetriebe erzielten im WJ 2022/23 das beste Betriebsergebnis und demzufolge auch die höchste Rentabilität. Das Ordentliche Ergebnis plus Personalaufwand stieg im letzten Wirtschaftsjahr kräftig an und verzeichnete mit 52.505 €/AK einen Spitzenwert. Die relative Faktorentlohnung übertraf mit 120 % deutlich die Vorjahre. Besonderes Augenmerk der Betriebe lag darauf, die Verbindlichkeiten zu reduzieren. Durch die jährliche Steigerung des

Tilgungsanteils wurden 18 % der Verbindlichkeiten abgebaut. Damit erklärt sich die Zurückhaltung in der Investitionstätigkeit. Durch den hohen Gewinn stieg der Cashflow III im WJ 2022/23 ebenfalls. Die Kredittilgung und die äußerst geringeren Entnahmen ließen den Anteil Eigenkapital am Gesamtkapital größer werden.

Tabelle 26: Ausgewählte Kennzahlen von Verbundbetrieben mit der Rechtsform Natürliche Person, identische Betriebe, 3 Jahre

Kennzahl	Maßeinheit	2020/21	2021/22	2022/23	Mittelwert
Betriebe	Anzahl	12	12	12	
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	274,4	279,0	281,4	278,2
dar. Eigentumsfläche	% LF	27,2	27,9	28,0	27,7
Anteil Ackerland	% LF	62,4	62,5	61,6	62,2
Anteil Grünland	% LF	37,0	36,2	37,8	37,0
Viehbesatz	VE/100 ha LF	44,5	43,3	43,1	43,6
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	33	32	32	33
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,10	0,97	0,98	1,02
Nettoinvestitionen	€/ha LF	17	118	19	51
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.598	1.613	1.730	1.647
Umsatzerlöse	€/ha LF	999	930	1.095	1.008
dar. Tierproduktion	€/ha LF	444	526	516	495
dar. Handel/Dienstleistung/Nebenbetriebe	€/ha LF	155	83	165	134
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	554	585	536	558
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.300	1.358	1.309	1.322
Materialaufwand	€/ha LF	520	549	608	559
dar. Tierproduktion	€/ha LF	233	265	249	249
dar. sonstiger Materialaufwand	€/ha LF	187	199	222	203
Personalaufwand	€/ha LF	139	132	141	137
Pachtpreis	€/ha Pachtfläche	163	197	186	182
Betriebsergebnis	€/ha LF	298	255	421	325
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	34.942	34.045	52.505	40.497
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/ha LF	383	331	516	410
Relative Faktorentlohnung	%	100,3	90,3	120,2	103,6
Cashflow III	€/ha LF	147	106	206	153
Eigenkapitalquote	%	36	39	47	41

Veredlungsbetriebe

Mit nur vier identischen Veredlungsbetrieben wurde die für die Auswertung erforderliche Mindestanzahl von fünf Betrieben nicht erreicht. Eine Analyse konnte daher nicht erfolgen.

Zusammenfassung der Ergebnisse

Die größten Unterschiede bei den betrieblichen Erträgen bestehen zwischen den Milchvieh- und Mutterkuhbetrieben (Abbildung 10). Die öffentlichen Zulagen und Zuschüsse bilden bei den Mutterkuhbetrieben den größten prozentualen Anteil von allen Betriebsformen. Die Summe der betrieblichen Erträge von Ackerbau- und Verbundbetrieben sind nahezu identisch, wobei die Tierproduktion bei den Verbundbetrieben stärker ausgeprägt ist als die Pflanzenproduktion. Die Umsatzanteile der Öko-Betriebe-insgesamt sind ähnlich ausgeprägt wie bei den Verbundbetrieben, nur die Anteile aus der Tierproduktion liegen etwas höher.

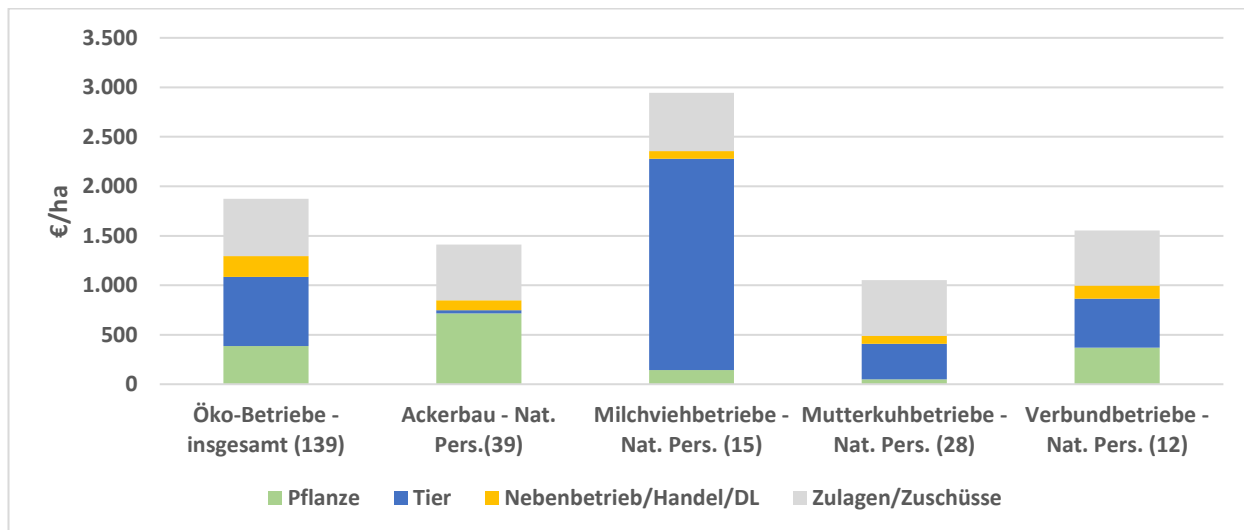


Abbildung 10: Übersicht der durchschnittlichen betrieblichen Erträge ausgewählter Gruppen für die Wirtschaftsjahre von 2020/21 bis 2022/23, identische Betriebe 3 Jahre

Die Kennzahlen Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand und relative Faktorentlohnung sind in der Abbildung 11 dargestellt, um die Rentabilität der verschiedenen Gruppen einzuschätzen. Den höchsten Stichprobenumfang hatte die Gruppe der Öko-Betriebe – insgesamt mit 139 Betrieben. Sie erzielt im dreijährigen Verlauf hohe Ergebnisse: 44.886 €/AK beim Ordentlichen Ergebnis zzgl. Personalaufwand und 109 % bei der relativen Faktorentlohnung, was allgemein für die wirtschaftliche Attraktivität des Ökolandbaus spricht. Sie sagen jedoch nicht aus, welche betriebswirtschaftlichen Ausrichtungen dazu beigetragen haben. Daher werden alle betriebswirtschaftlichen Ausrichtungen in der Grafik abgebildet.

Die Gruppe der Ackerbaubetriebe, die bekannt ist für ihre gute Rentabilität, realisierten jährlich das höchste Ordentliche Ergebnisse zzgl. Personalaufwand im Vergleich. Zu beachten ist, dass diese Gruppe im Durchschnitt 100 ha mehr landwirtschaftliche Nutzfläche als die anderen drei Vergleichsgruppen bewirtschaftete. Die Wirtschaftlichkeit litt im Wirtschaftsjahr 2022/23 etwas, da die betrieblichen Aufwendungen höher angestiegen waren als die betrieblichen Erträge. Die Milchviehbetriebe profitieren im dreijährigen Zeitraum vor allem von den höheren Milcherlösen, was zu stetig höheren Betriebsergebnissen führte. Gleichzeitig konnten die betrieblichen Aufwendungen auf das Niveau vom Vorjahr gehalten werden. Die letzten beiden Wirtschaftsjahre waren für die Mutterkuhbetriebe nicht zufriedenstellend. Sie verzeichneten zwei Jahre in Folge eine relative Faktorentlohnung von unter 80 %. Steigende betriebliche Aufwendungen sorgten für einen Rückgang beim Ordentlichen Ergebnis plus Personalaufwand. Die Verbundbetriebe erzielten ihr bestes wirtschaftliche Ergebnis im Wirtschaftsjahr 2022/23. Die Gründe hierfür lagen an leicht höheren betrieblichen Erträgen bei konstanten betrieblichen Aufwendungen. Die Betriebe konzentrierten sich auf den Abbau von Verbindlichkeiten, was eine Kapitalkonsolidierung zu Lasten der Privathaushalte bedeutete.

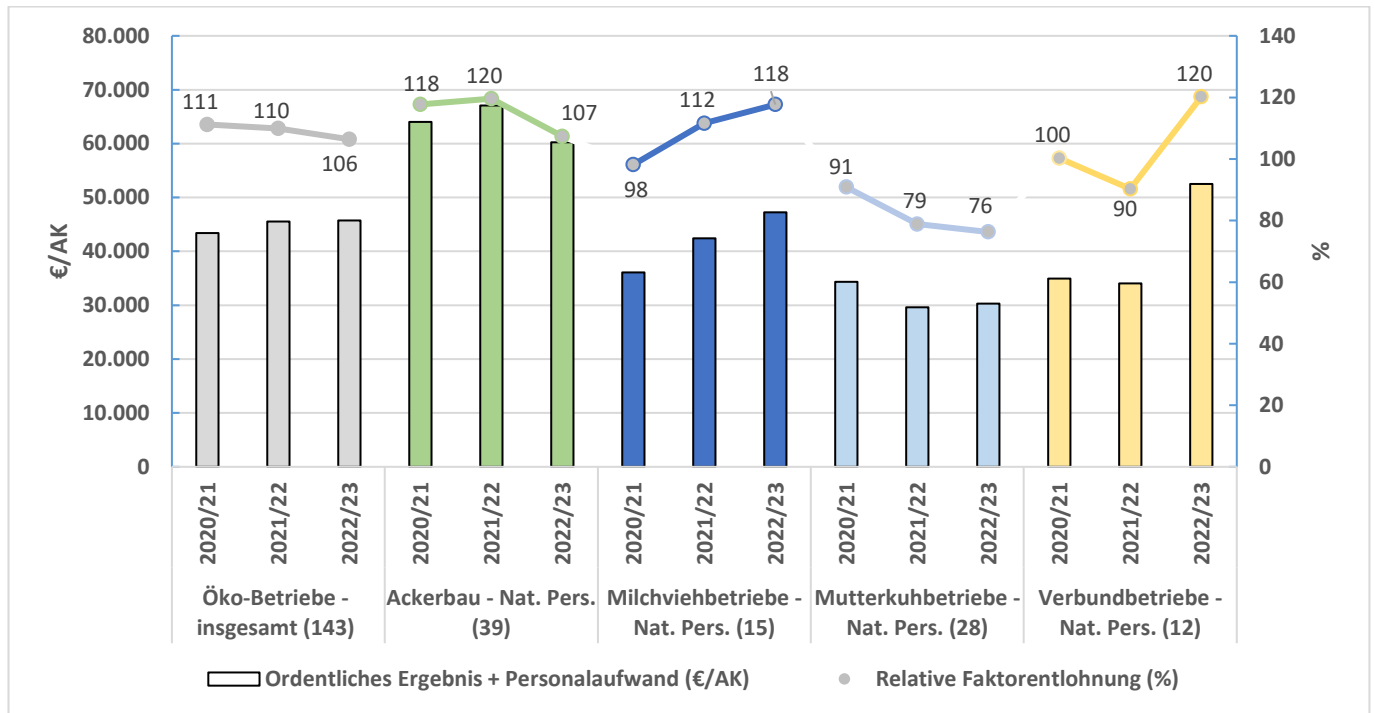


Abbildung 11: Übersicht der Rentabilitätskennzahlen Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand und relative Faktorentlohnung ausgewählter Gruppen für die Wirtschaftsjahre 2020/21 bis 2022/23, identische Betriebe, 3 Jahre, alle Rechtsformen und Natürliche Personen

6.2 Auswertung der letzten zehn Wirtschaftsjahre (2013/14 bis 2022/23)

Für den vertikalen Betriebsvergleich über zehn Wirtschaftsjahre lagen die Buchführungsergebnisse von 52 identischen ökologisch wirtschaftenden Betrieben vor, die durchgehend ab dem Wirtschaftsjahr 2013/14 an der Datenerhebung teilnahmen. Die Struktur der Rechtsform und betriebswirtschaftlichen Ausrichtung zeigt die Tabelle 27.

Tabelle 27: Identische Betriebe nach Betriebsformen, 10 Jahre

Betriebsform			
Spezialisierte Ackerbaubetriebe	Spezialisierte Futterbaubetriebe	Verbundbetriebe	Sonstige
20	22	5	5
52			

Im Detail werden nur die wirtschaftlichen Ergebnisse der Gruppe der Öko-Betriebe Insgesamt vorgestellt.

Öko-Betriebe - Insgesamt

Die Gruppe der Öko-Betriebe Insgesamt war durch folgende durchschnittliche Kennzahlen charakterisiert: landwirtschaftliche Nutzfläche in Höhe von 463,4 ha, 62 % Ackerland, 38 % Grünland, 31 % Eigentumsanteil, Ertragsmesszahl 31, Arbeitskräftebesatz 1,43 AK/100 ha LF und Viehbesatz 46,5 VE/100 ha LF (Tabelle 28).

Die Rinderhaltung stellte den wichtigsten Betriebszweig in der Tierproduktion dar, wobei die Geflügel- und Schweinehaltung auch vertreten waren. Im Vergleichszeitraum fiel auf, dass der Tierbestand um 8,2 VE/100 ha LF zurückging, womit der Rückgang des Arbeitskräftebesatzes in den letzten drei Wirtschaftsjahren korrelieren könnte.

Bei der Betrachtung der Investitionen zeigte sich seit dem Wirtschaftsjahr 2019/20 ein deutlicher Rückgang bei den Nettoinvestitionen. Dabei stand der Abbau der Nettoverbindlichkeiten für die Betriebe im Vordergrund, wodurch sich eine Konsolidierungsphase ableiten lässt.

Die Gruppe der Öko-Betriebe Insgesamt erzielte die Umsätze vor allem aus der Tierhaltung und nahezu zu gleichen Anteilen aus dem Bereich Handel/Dienstleistungen/Nebenbetriebe und Pflanzenproduktion. Die Erzeugerpreissteigerungen ließen die Umsätze in allen drei Bereichen ansteigen, wobei der Bereich Handel/Dienstleistungen/Nebenbetriebe den größten Zuwachs im Vergleichszeitraum verzeichnete. Diese Entwicklung zeigt, dass die Betriebe vermehrt auf die Diversifizierung setzten und dabei die Umsätze fast jährlich steigern konnten.

Der Anstieg der betrieblichen Erträge im Vergleichszeitraum verlief fast identisch zu dem Anstieg bei den betrieblichen Aufwendungen, jeweils um ca. 20 %. Fast alle Aufwandsarten erhöhten sich. So stiegen die Aufwendungen für Material, sonstiges Material, Personal, Abschreibung, Unterhaltung und Pacht an.

Das durchschnittliche Ordentliche Ergebnis zzgl. Personalaufwand in Höhe von 36.215 €/AK und die relative Faktorentlohnung von 103 % deuten auf eine stabile Rentabilität hin (Abbildung 12). In den letzten fünf Jahren konnten die Produktionsfaktoren Arbeit, Boden und Kapital jedoch dreimal nicht vollständig zu 100 % entlohnt werden. Das letzte Wirtschaftsjahr 2022/23 war ein Lichtblick in diesem Zeitraum, da ein hohes Betriebsergebnis sowie Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand erzielt wurde.

Der Cashflow III war stets positiv und lag im Mittel bei 71 €/ha. Durch den Abbau der Verbindlichkeiten und die positive Eigenkapitalveränderung stieg im Wirtschaftsjahr 2022/23 die Eigenkapitalquote auf 45 %. Demzufolge verfügten die Betriebe über eine solide Liquidität und konnten die Stabilität verbessern.

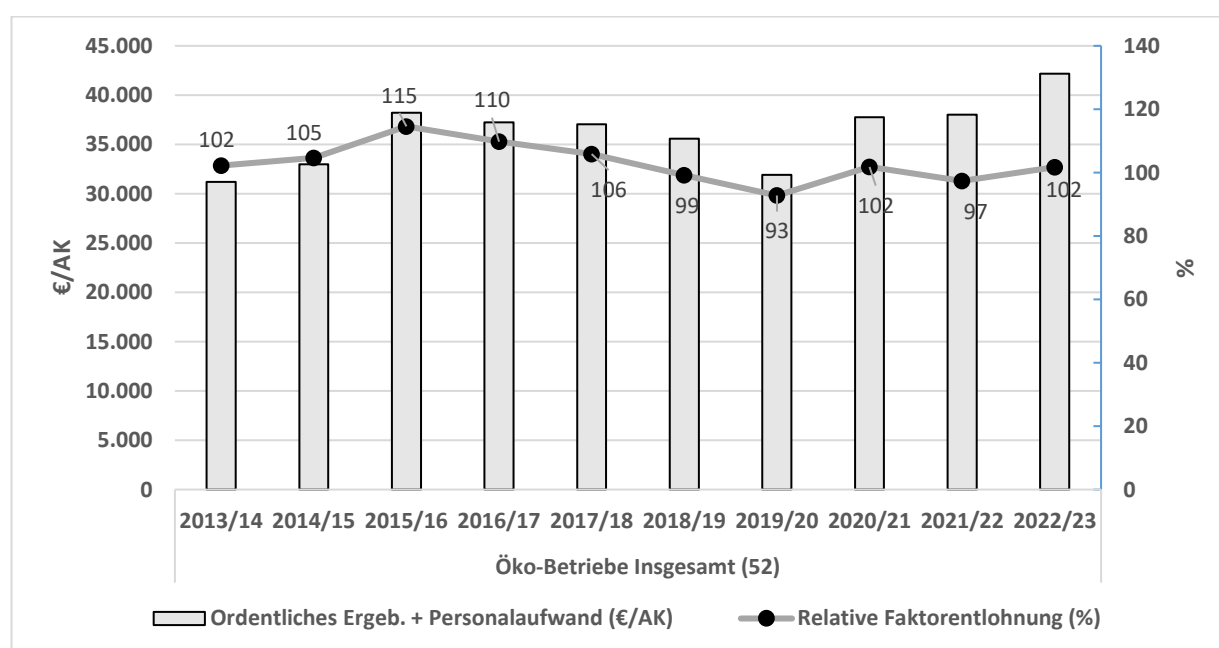


Abbildung 12: Übersicht der Rentabilitätskennzahlen Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand und relative Faktorentlohnung der Gruppe Öko-Betriebe Insgesamt für die Wirtschaftsjahre von 2013/14 bis 2022/23, identische Betriebe, 10 Jahre, alle Rechtsformen

Tabelle 28: Ausgewählte Kennzahlen der Gruppe Öko-Betriebe Insgesamt der Wirtschaftsjahre von 2013/14 bis 2022/23, identische Betriebe, 10 Jahre, alle Rechtsformen

Kennzahl	Maßeinheit	Wirtschaftsjahre									
		2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
Öko-Betriebe Insgesamt											
Betriebe	Anzahl	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	ha/Betrieb	452,5	456,1	453,3	457,4	461,2	465,1	470,0	475,3	472,3	470,8
dar. Eigentumsfläche	% LF	30	28	29	31	30	31	32	32	33	33
Anteil Ackerland	% LF	63,0	63,0	62,3	61,4	62,1	61,2	61,2	60,8	61,7	63,2
Anteil Grünland	% LF	36,7	36,7	37,4	38,0	37,6	38,5	38,3	38,8	37,9	36,5
Ertragsmesszahl	EMZ/Ar	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Arbeitskräftebesatz	AK/100 ha LF	1,46	1,46	1,49	1,51	1,46	1,42	1,46	1,37	1,36	1,33
Viehbesatz	VE/ 100 ha LF	49,7	50,2	50,7	48,8	48,6	46,3	43,5	42,5	43,6	41,5
Nettoinvestitionen	€/ha LF	253	119	242	45	143	242	26	-6	-4	-28
Betriebliche Erträge	€/ha LF	1.707	1.738	1.840	1.898	1.903	1.920	1.837	1.855	1.935	2.041
Umsatzerlöse	€/ha LF	1.001	1.103	1.175	1.231	1.224	1.195	1.170	1.224	1.258	1.347
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	235	251	263	267	263	239	246	287	255	300
dar. Tierproduktion	€/ha LF	581	667	696	697	698	686	641	642	698	712
dar. Handel/Dienstleistungen/Nebenbetriebe	€/ha LF	180	180	202	259	255	269	282	293	295	323
Zulagen und Zuschüsse	€/ha LF	595	497	530	558	580	658	591	563	575	556
Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1.462	1.483	1.528	1.604	1.637	1.705	1.651	1.610	1.703	1.763
Materialaufwand	€/ha LF	583	600	615	652	660	667	649	636	703	745
dar. Pflanzenproduktion	€/ha LF	72	68	67	67	69	71	78	67	79	73
dar. Tierproduktion	€/ha LF	226	236	248	258	266	271	260	234	262	272
dar. sonst. Materialaufw.	€/ha LF	224	235	222	244	242	238	239	231	252	282
Betriebsergebnis	€/ha LF	245	255	312	293	266	215	186	245	232	277
Pachtpreis	€/ha Pachtfläche	106	110	117	118	121	126	131	133	146	148
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/AK	31.191	32.995	38.226	37.235	37.049	35.591	31.924	37.754	38.006	42.183
Ordentliches Ergebnis zzgl. Personalaufwand	€/ha LF	455	481	570	563	542	506	467	519	516	561
Relative Faktorentlohnung	%	102,3	104,6	114,6	109,8	105,9	99,2	92,8	101,8	97,4	101,7
Cashflow III	€/ha LF	92	48	131	67	84	90	35	45	33	84
Eigenkapitalquote	%	40	42	40	40	40	40	41	41	42	45

Anhang-Tabellen

Rechtsformen – alle Betriebe

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Einzelunt. Nebenerw.	Einzelunt. Haupterw.	Personen- gesellsch.	HE und Pers. Ges.	Juristische Personen
0001	Betriebe	Anzahl	212	3	108	47	155	54
	Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.026	538	1.011	1.099	1.044	1.008
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	407,5	50,8	260,2	361,9	291,1	761,6
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	289,5	31,9	161,5	266,5	193,3	579,9
1150	Ackerfläche	% LF	61,9	15,7	67,4	62,7	65,7	57,9
1160	Dauergrünland	% LF	37,4	83,9	31,4	37,2	33,6	41,5
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	31	33	34	33	33	29
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	5,12	0,45	2,82	4,04	3,19	10,91
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,26	0,89	1,08	1,12	1,10	1,43
	Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	250,9	8,0	170,6	237,0	190,7	437,0
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	49,8	72,1	51,0	54,1	52,2	46,9
1230	dar. Ölrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	14,0	0,0	15,8	11,0	14,0	14,1
1237	dar. Winterraps	% AF	0,6	0,0	1,5	0,0	0,9	0,1
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,4	0,0	0,3	0,3	0,3	0,5
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,7	0,0	0,7	0,1	0,5	0,9
1271	dar. Silomais	% AF	4,2	0,0	2,9	4,5	3,5	5,1
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	23,2	27,9	22,4	20,8	21,8	25,0
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	1,3	0,0	0,6	4,1	1,9	0,5
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	38,1	38,3	33,4	43,1	37,0	39,3
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	30,3	38,3	29,0	31,6	30,0	30,6
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	7,9	0,0	6,8	9,5	7,8	8,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	10,6	29,5	10,5	9,8	10,2	10,9
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	7,7	5,6	7,8	7,5	7,7	7,8
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	2,9	0,0	1,4	9,1	4,3	1,5
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	2,3	0,0	1,2	6,9	3,3	1,2
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2	0,0	0,1	0,6	0,3	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,3	0,0	0,4	0,6	0,5	0,1
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,8	0,0	0,2	0,7	0,4	1,2
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	128,4	19,4	77,5	120,6	90,6	242,9
	Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	29	43	33	29	31	26
1420	dar. Weizen	dt / ha	35		38	34	37	32
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	38		40	46	43	35
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	25		26	27	26	24
1433	dar. Roggen	dt / ha	19		22	24	23	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	35	48	35	29	33	39
1465	Raps	dt / ha	33		34		34	14
1472	Kartoffeln	dt / ha	217		180	148	169	250
1473	Zuckerrüben	dt / ha	440		324	440	334	512
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.209		6.932	7.485	7.185	7.235
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.145		6.846	7.589	7.186	7.101
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	18		9	19	17	21
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	37,94	29,92	37,49	36,94	37,32	38,94
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	40,23		38,87	41,33	39,37	42,07
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	35,24		30,07	37,34	33,19	37,85
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	37,72		35,84	37,62	36,20	40,95
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	35,92		38,00	36,32	37,15	34,13
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	31,40	30,46	34,63	36,37	34,91	27,16
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	65,19		64,54		64,54	88,52
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	48,30		36,56	103,48	55,55	45,08
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	11,02		12,26	10,60	12,06	10,56
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	58,04		58,13	61,97	60,00	55,94
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	58,52		58,75	61,12	59,92	56,99

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Einzelunt. Nebenerw.	Einzelunt. Haupterw.	Personen- gesellsch.	HE und Pers. Ges.	Juristische Personen
0001	Betriebe	Anzahl	212	3	108	47	155	54
Bilanz								
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.958.994	156.817	1.290.476	1.632.127	1.394.073	3.680.648
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.807	3.088	4.959	4.510	4.790	4.833
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.421	2.183	3.726	3.109	3.493	3.346
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.778	1.039	2.268	1.481	1.972	1.568
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	643	274	461	493	473	832
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	800	545	796	868	823	775
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	79	324	101	43	79	78
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	94	2	67	179	109	77
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	40	0	20	12	17	66
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	3	0	0	0	0	7
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	19	0	14	6	11	27
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	254	223	229	271	245	263
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	214	223	216	220	217	211
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	11	0	3	34	15	7
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	1.066	660	959	1.090	1.008	1.130
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	427	135	448	407	433	422
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	266	63	358	293	333	192
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	639	524	511	683	576	708
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	148	66	148	113	135	163
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	225	400	226	262	239	209
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.104	2.043	2.592	2.219	2.452	1.724
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	55	0	0	0	0	116
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	129	175	93	82	89	174
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	78	35	38	48	42	118
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.521	922	2.267	2.175	2.232	2.843
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.852	410	1.786	1.712	1.758	1.962
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	217	31	243	165	213	222
9280	Anlagenintensität	%	55	56	54	54	54	57
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	84	170	91	103	95	75
Investitionen, Finanzierung								
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	346	101	344	509	406	280
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	42	44	43	42	42	42
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	12	0	3	7	5	19
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	83	2	32	212	100	64
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	157	29	180	213	193	119
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-4	-5	-6	13	1	-10
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	53	-121	70	205	121	-20
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	4.243	-13.710	6.485	18.358	11.050	-1.424
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	1	-14	-1	11	4	-1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.882	397	1.756	1.493	1.657	2.135
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-28	-220	-1	76	28	-89
9317	Tilg. lang- u.mittelfr. Verbindlk. geg. Kreditinst.	€ / ha LF	264	167	231	201	220	313
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	287	167	241	204	227	353
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	19	62	-16	42	6	34
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-7	0	1	0	0	-16

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Einzelunt. Nebenerw.	Einzelunt. Haupterw.	Personen- gesellsch.	HE und Pers. Ges.	Juristische Personen
0001	Betriebe	Anzahl	212	3	108	47	155	54
	Gewinn- und Verlustrechnung							
	Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.387	367	1.228	1.288	1.251	1.540
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	445	110	506	403	467	423
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	247	96	312	240	285	207
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	72	0	94	59	81	63
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	25	0	13	23	17	34
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	19	0	18	3	12	27
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	6	0	2	26	11	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	706	230	594	798	671	746
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	160	230	169	139	158	162
4230	dar. Milch	€ / ha LF	319	0	268	431	330	308
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	58	0	40	147	80	35
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	130	0	80	36	64	203
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	22	0	0	0	0	47
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	207	19	122	64	100	325
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	37	12	34	33	34	41
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	44	0	3	0	2	91
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	37	2	37	17	30	46
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	11	49	46	9	32	-12
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	691	654	634	753	679	704
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	588	602	554	648	589	585
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	539	587	521	548	531	549
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	254	281	251	266	257	251
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	168	165	165	174	168	168
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	81	79	77	85	80	81
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	5	37	7	5	7	2
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	0	1	2	2	0
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	31	30	20	30	24	39
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	250	277	244	248	246	255
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	0	2	0	1	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	44	15	29	96	54	32
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	17	13	19	19	19	16
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	23	0	7	73	32	13
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	39	48	38	44	40	38
	Aufwand							
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	758	242	620	762	673	853
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	124	17	138	106	126	123
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	60	17	65	54	61	59
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	25	0	29	24	27	22
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	4	0	6	0	4	5
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	265	77	169	315	224	311
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	55	29	40	61	48	63
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	161	0	92	192	130	196
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	14	2	9	18	12	15
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	3	0	3	4	3	3
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	17	43	12	23	16	18
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	59	0	30	20	26	95
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	310	145	281	316	294	328
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	35	4	22	36	27	44
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	6	2	5	8	6	5
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	131	98	129	122	127	137
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	123	34	121	144	129	117

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Einzelunt. Nebenerw.	Einzelunt. Haupterw.	Personen- gesellsch.	HE und Pers. Ges.	Juristische Personen
0001	Betriebe	Anzahl	212	3	108	47	155	54
	Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	352	32	221	231	225	493
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	34.003	42.180	33.781	32.449	33.252	34.390
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	246	222	248	276	258	232
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	55	36	36	64	46	65
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	122	98	149	131	142	99
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	40	15	24	64	39	40
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	452	341	453	419	440	466
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	142	93	136	128	133	152
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	24	15	29	33	31	16
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	118	78	107	95	102	136
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	57	75	58	58	58	56
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	17	32	17	19	18	17
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	136	85	150	142	147	125
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	174	131	219	184	205	146
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	1	0	3	0	2	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	16	0	15	15	15	16
	Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	282	233	367	362	365	192
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	2.091	1.070	1.909	2.050	1.962	2.236
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.808	837	1.542	1.688	1.597	2.044
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-55	-17	-41	-44	-42	-69
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	53	17	42	45	43	64
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	12	0	0	0	0	26
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	11	11	9	11	9
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	2.096	1.070	1.910	2.052	1.964	2.244
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.878	866	1.596	1.743	1.651	2.130
	Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	88.729	10.381	81.868	111.982	90.999	86.566
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	218	204	315	309	313	114
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	77.225	7.977	75.485	101.871	83.486	63.102
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	190	157	290	282	287	83
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	45.383	26.706	49.502	48.407	49.081	42.324
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	43.134	21.363	47.236	45.905	46.724	40.173
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	542	189	511	513	512	576
9013	Grundrente	€ / ha LF	233	-102	266	255	262	203
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	748	295	716	707	712	790
9073	Relative Faktorentlohnung	%	102,0	58,6	96,3	109,3	100,8	103,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	5,1	-14,7	6,6	6,6	6,6	3,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,3	-4,5	3,4	4,0	3,6	3,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	12,4	0,0	0,1	12,0	7,0	31,3
	Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	45	751	63	100	74	30
9221	Cashflow I	€ / ha LF	446	350	520	575	541	343
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	65	119	67	245	134	-10
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	340	185	283	250	270	417
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	119	22	75	202	123	115
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	176	59	115	266	172	181
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	366	244	323	478	381	351
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	287	833	378	124	220	364
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	193	316	246	94	157	230
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	93	76	88	52	71	119
9270	Eigenkapitalquote	%	44	66	52	49	51	36
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	92	113	88	138	107	76
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	66	5	33	156	79	51
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.228	531	3.038	14.005	7.254	3.539

Betriebsformen – alle Betriebe – Einzelunternehmen im Haupterwerb

Blatt 1

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbaubetriebe	Futterbaubetriebe	Verbundbetriebe
0001	Betriebe	Anzahl	108	42	50	11
Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.011	820	1.115	1.331
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	260,2	334,8	201,8	299,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	161,5	191,8	128,8	218,0
1150	Ackerfläche	% LF	67,4	83,7	42,2	76,4
1160	Dauergrünland	% LF	31,4	15,1	57,0	23,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	34	37	27	37
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,82	2,40	3,01	3,63
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,27	1,07	1,39	1,40
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,11	0,94	1,21	1,26
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,08	0,72	1,49	1,22
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	42.731	37.491	45.171	50.295
Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	170,6	264,3	89,1	229,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	51,0	54,1	36,3	60,3
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	15,8	21,4	5,1	10,3
1237	dar. Winterraps	% AF	1,5	2,5	0,2	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,3	0,5	0,0	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,7	0,8	0,0	1,2
1271	dar. Silomais	% AF	2,9	0,9	7,2	4,2
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	22,4	14,3	46,9	15,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,6	0,3	1,9	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	33,4	6,7	62,0	42,7
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	29,0	6,4	59,8	33,6
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	6,8	0,0	15,7	10,2
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	10,5	4,0	19,7	9,9
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	7,8	1,5	16,0	10,1
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	1,4	0,0	0,7	6,9
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	1,2	0,0	0,5	6,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,1	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,4	0,2	0,6	0,4
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,0	0,4	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	77,5	22,2	124,0	101,8
Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	33	32	30	38
1420	dar. Weizen	dt / ha	38	38	34	41
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	40	41	43	38
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	26	27	15
1433	dar. Roggen	dt / ha	22	19	26	21
1434	dar. Triticale	dt / ha	35	27	43	46
1465	Raps	dt / ha	34	33	55	
1472	Kartoffeln	dt / ha	180	187	133	102
1473	Zuckerrüben	dt / ha	324	319	624	319
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	6.932		7.033	6.458
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.846		6.953	6.344
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	9		1	12
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	37,49	35,07	40,13	45,82
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	38,87	35,71	41,47	48,96
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	30,07	29,12		34,95
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	35,84	35,46	38,72	40,77
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	38,00	37,39	40,69	32,68
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	34,63	34,08		36,00
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	64,54	66,32	24,65	
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	36,56	34,73	148,62	115,11
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	12,26	14,05	7,80	7,38
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	58,13		57,82	59,58
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	58,75		58,36	60,64

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betrie be	Futterbau- betrie be	Verbund- betrie be
0001	Betriebe	Anzahl	108	42	50	11
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.290.476	1.680.707	1.009.829	1.310.531
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.959	5.020	5.005	4.381
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.726	3.831	3.743	3.075
2111	dar. Boden	€ / ha LF	2.268	2.454	2.155	1.906
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	461	361	610	358
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	796	791	795	738
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	101	112	85	27
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	67	75	71	27
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	20	23	12	31
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	14	17	6	25
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	229	50	462	275
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	216	48	445	243
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	3	0	1	16
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	959	1.089	772	964
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	448	584	255	460
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	358	477	189	383
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	511	505	517	504
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	148	141	160	132
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	226	185	247	318
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.592	2.525	2.802	2.275
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	93	112	74	67
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	38	37	42	30
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.267	2.391	2.111	2.008
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.786	1.818	1.697	1.763
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	243	303	180	142
9280	Anlagenintensität	%	54	53	56	49
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	91	85	98	99
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	344	378	329	184
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	43	24	81	4
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	3	3	4	1
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	32	20	51	27
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	180	201	165	111
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-6	2	-21	7
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	70	116	34	-23
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	6.485	16.158	2.292	-1.907
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-1	0	-1	-5
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.756	1.886	1.594	1.504
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-1	90	-27	-311
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	241	235	226	295
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-16	-47	-1	53
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	1	2	0	-2

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betrie be	Futterbau- betrie be	Verbund- betrie be
0001	Betriebe	Anzahl	108	42	50	11
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.228	889	1.305	1.891
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	506	736	102	815
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	312	419	76	600
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	94	162	10	76
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	13	24	0	7
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	18	30	1	22
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	2	2	4	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	594	36	1.079	901
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	169	30	369	166
4230	dar. Milch	€ / ha LF	268	0	616	405
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	40	0	5	255
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	80	2	1	54
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	122	112	116	167
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	34	37	41	6
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	3	5	0	0
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	37	48	25	35
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	46	94	-17	35
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	634	612	672	619
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	554	526	600	555
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	521	502	553	522
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	251	244	259	260
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	165	161	171	171
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	77	76	78	81
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	7	6	9	6
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	1	1	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	20	11	38	5
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	244	240	252	255
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	2	2	2	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	29	22	38	32
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	19	19	18	21
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	7	2	13	10
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	38	42	40	9
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	620	486	582	910
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	138	190	71	104
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	65	83	40	55
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	29	51	7	10
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	6	12	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	169	10	225	354
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	40	3	43	106
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	92	2	126	196
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	9	2	17	13
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	3	0	8	2
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	12	1	17	22
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	30	19	24	69
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	281	267	263	373
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	22	12	32	24
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	5	3	5	9
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	129	123	128	154
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	121	126	92	185

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betrie be	Futterbau- betrie be	Verbund- betrie be
0001	Betriebe	Anzahl	108	42	50	11
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	221	161	286	270
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	33.781	37.049	32.019	33.989
5600	Betriebswirtschaftliche Afa	€ / ha LF	248	245	254	204
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	36	27	44	27
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	149	157	142	138
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	24	24	20	29
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	453	385	482	587
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	136	104	170	160
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	29	16	42	43
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	107	89	128	117
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	58	46	67	69
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	17	12	24	17
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	150	148	114	256
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	219	232	159	345
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	3	0	4	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	15	16	14	13
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	367	318	357	575
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.909	1.596	1.960	2.545
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.542	1.278	1.603	1.971
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-41	-41	-43	-34
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	42	43	43	35
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	10	12	12
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.910	1.598	1.962	2.546
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.596	1.332	1.660	2.018
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	81.868	89.234	60.989	158.126
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	315	267	302	529
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	75.485	79.721	56.068	156.354
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	290	238	278	523
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	49.502	59.669	39.408	65.712
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	47.236	55.705	37.773	65.225
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	511	399	564	793
9013	Grundrente	€ / ha LF	266	272	149	599
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	716	600	731	1.106
9073	Relative Faktorentlohnung	%	96,3	97,1	84,2	130,6
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	6,6	7,9	2,8	14,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,4	3,4	1,9	8,9
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,1	10,4	0,0	75,8
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	63	41	87	169
9221	Cashflow I	€ / ha LF	520	412	592	695
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	67	-35	155	190
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	283	278	268	330
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	75	25	49	344
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	115	53	104	370
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	323	270	303	549
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	378	1.116	543	96
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	246	525	257	89
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	88	103	88	60
9270	Eigenkapitalquote	%	52	50	56	52
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	88	40	80	303
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	33	-18	8	310
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	3.038	-2.507	516	25.482
	Unternehmerfamilie					
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	94.098	104.439	72.272	163.901
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	56.902	59.120	40.302	132.854
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	37.994	43.975	36.617	30.226
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	52.205	78.946	36.879	53.284

Betriebsformen – Natürliche Personen

Natürliche Personen (HE u. PG)

Blatt 1

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Veredlungs- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	155	57	71	10	17
	Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.044	811	1.191	1.862	1.102
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	291,1	355,8	244,6	228,6	304,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	193,3	215,0	169,6	191,5	220,5
1150	Ackerfläche	% LF	65,7	84,0	44,2	66,3	65,7
1160	Dauergrünland	% LF	33,6	15,2	55,3	31,4	33,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	33	37	29	34	34
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,19	2,80	3,46	3,58	3,14
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,33	1,17	1,44	1,34	1,43
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,22	1,07	1,32	1,18	1,33
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,10	0,79	1,41	1,56	1,03
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	45.773	41.223	48.300	44.514	51.220
	Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	190,7	295,2	111,5	145,9	197,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	52,2	58,6	34,4	57,9	59,2
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	14,0	18,0	8,1	11,2	9,1
1237	dar. Winterraps	% AF	0,9	1,6	0,1	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,3	0,5	0,0	0,1	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,5	0,6	0,0	0,0	0,9
1271	dar. Silomais	% AF	3,5	1,0	9,2	1,1	3,2
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	21,8	14,5	39,0	18,6	19,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	1,9	0,4	6,3	0,3	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	37,0	7,8	58,6	119,5	42,7
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	30,0	7,3	56,1	18,1	36,7
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	7,8	0,1	18,1	0,0	7,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	10,2	4,3	15,5	10,3	15,7
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	7,7	1,9	14,3	6,3	9,0
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	4,3	0,0	0,5	70,4	4,6
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	3,3	0,0	0,4	54,0	4,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,3	0,0	0,1	4,8	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,5	0,2	0,8	0,1	0,3
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,4	0,3	0,6	0,0	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	90,6	27,6	142,9	41,8	112,3
	Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	31	29	32	43	34
1420	dar. Weizen	dt / ha	37	37	33	43	38
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	43	40	36	57	37
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	26	24	32	16
1433	dar. Roggen	dt / ha	23	19	32	30	25
1434	dar. Triticale	dt / ha	33	25	46	34	34
1465	Raps	dt / ha	34	33	55		
1472	Kartoffeln	dt / ha	169	173	133	146	122
1473	Zuckerrüben	dt / ha	334	333	624		319
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.185	3.553	7.309		6.303
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.186	3.598	7.325		6.172
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	17		3	19	12
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	37,32	35,75	38,31	35,80	45,04
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	39,37	36,93	41,76	36,73	48,69
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	33,19	32,91	34,88	33,86	34,95
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	36,20	36,11	37,53	35,41	40,77
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	37,15	37,02	38,93	35,43	35,79
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	34,91	34,19		33,00	36,37
1565	Rapserlös (netto)	€ / dt	64,54	66,32	24,65		
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	55,55	54,13	148,62		119,02
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	12,06	13,52	7,80		7,38
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	60,00	65,25	60,03		59,55
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	59,92	64,43	59,82		60,81

Blatt 2

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Veredlungs- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	155	57	71	10	17
	Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.394.073	1.716.916	1.142.834	1.423.344	1.343.675
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.790	4.826	4.672	6.225	4.409
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.493	3.481	3.403	4.666	3.324
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.972	2.236	1.708	1.423	2.064
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	473	343	550	1.215	392
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	823	690	889	1.725	729
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	79	85	68	213	36
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	109	74	170	70	60
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	17	18	14	24	22
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	11	13	8	10	17
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	245	63	426	424	272
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	217	56	408	125	252
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	15	0	1	259	11
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	1.008	1.236	808	1.064	763
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	433	580	274	424	392
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	333	465	190	309	309
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	576	657	533	641	371
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	135	128	143	233	91
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	239	217	260	293	236
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.452	2.506	2.386	2.391	2.486
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	89	91	96	89	53
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	42	33	49	39	53
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.232	2.230	2.177	3.692	1.784
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.758	1.715	1.723	3.054	1.468
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	213	233	188	479	104
9280	Anlagenintensität	%	54	47	57	68	54
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	95	93	98	92	98
	Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	406	324	386	1.601	268
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	42	34	59	73	2
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	5	3	7	10	1
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	100	25	125	727	34
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	193	172	168	534	204
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	1	1	-11	107	-1
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	121	92	101	748	24
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	11.050	11.736	7.141	47.793	2.346
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	4	0	4	18	1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.657	1.573	1.643	3.051	1.412
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	28	45	-14	793	-239
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	227	218	240	169	245
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	6	-12	50	-200	18
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	2	0	-3	-1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Veredlungs- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	155	57	71	10	17
	Gewinn- und Verlustrechnung						
	Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.251	893	1.404	2.870	1.422
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	467	746	127	314	584
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	285	438	65	277	426
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	81	148	19	26	50
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	17	35	0	0	6
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	12	23	1	0	14
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	11	2	27	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	671	41	1.176	2.466	651
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	158	34	308	136	152
4230	dar. Milch	€ / ha LF	330	2	773	0	271
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	80	0	6	1.157	167
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	64	1	2	1.151	34
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	100	94	93	88	155
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	34	32	37	26	32
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	2	3	0	0	0
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	30	41	18	4	34
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	32	61	-15	154	21
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	679	640	675	1.116	654
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	589	540	594	1.056	560
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	531	516	550	514	531
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	257	255	260	246	255
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	168	169	170	156	168
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	80	80	81	78	80
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	7	5	8	8	6
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	2	1	2	3	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	24	13	36	18	25
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	246	242	250	237	248
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	2	1	0	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	54	22	37	536	27
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	19	19	19	16	19
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	32	2	10	517	6
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	40	50	29	21	47
	Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	673	483	683	2.209	708
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	126	174	75	163	93
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	61	80	41	74	48
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	27	46	9	37	12
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	4	8	0	1	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	224	10	284	1.632	236
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	48	3	43	432	69
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	130	2	162	1.021	127
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	12	2	22	38	9
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	3	0	7	5	1
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	16	2	26	56	19
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	26	14	25	81	55
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	294	284	298	331	302
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	27	17	39	51	19
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	6	2	9	11	9
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	127	117	134	112	142
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	129	145	111	132	129

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau- betriebe	Veredlungs- betriebe	Verbund- betriebe
0001	Betriebe	Anzahl	155	57	71	10	17
	Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	225	172	284	313	196
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	33.252	35.381	32.460	29.805	33.053
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	258	214	246	822	227
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	46	25	38	318	35
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	142	139	140	155	158
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	39	19	33	307	19
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	440	369	479	583	525
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	133	92	176	140	149
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	31	13	47	26	45
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	102	78	128	114	103
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	58	45	65	95	67
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	18	13	23	19	17
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	147	152	122	174	201
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	205	231	160	201	276
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	2	0	2	19	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	15	16	12	7	25
	Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	365	358	372	216	440
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.962	1.594	2.064	4.143	2.096
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.597	1.237	1.692	3.928	1.656
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-42	-36	-45	-98	-31
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	43	39	45	98	32
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	11	11	8	10
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.964	1.597	2.065	4.143	2.097
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.651	1.287	1.749	4.034	1.698
	Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	90.999	110.480	77.317	25.058	121.615
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	313	311	316	110	399
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	83.486	98.100	73.400	22.067	112.738
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	287	276	300	97	370
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	49.081	61.312	42.462	27.016	57.774
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	46.724	56.887	41.330	26.180	54.946
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	512	447	584	410	566
9013	Grundrente	€ / ha LF	262	304	204	47	390
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	712	646	761	694	816
9073	Relative Faktorentlohnung	%	100,8	105,4	95,2	80,3	117,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	6,6	10,0	5,0	-2,4	9,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,6	4,1	3,1	0,0	5,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	7,0	22,3	0,0	0,0	33,4
	Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	74	65	90	35	144
9221	Cashflow I	€ / ha LF	541	456	588	781	610
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	134	24	182	493	249
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	270	257	285	267	277
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	123	86	152	59	197
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	172	112	197	378	232
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	381	299	398	881	424
9241	Ausschöpfung d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	220	300	187	452	141
9242	Ausschöpfung d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	157	229	145	71	119
9243	Ausschöpfung d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	71	86	71	30	65
9270	Eigenkapitalquote	%	51	52	51	38	56
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	107	62	129	-31	266
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	79	46	108	-39	165
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	7.254	5.911	7.640	-2.492	16.028
	Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	99.528	121.683	85.299	30.806	125.099
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	66.977	76.551	59.391	8.532	100.936
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	33.555	40.851	31.109	22.524	25.799
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	45.225	74.258	32.439	25.390	29.938

Rentabilitätsgruppen – Ackerbau

Natürliche Personen (HE u. PG), Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Ackerbaubetriebe	
						Getreide	Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	57	14	14	30	27
	Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	811	892	762	728	987
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	355,8	383,5	191,2	460,1	239,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	215,0	202,2	122,2	250,4	175,7
1150	Ackerfläche	% LF	84,0	90,7	83,2	86,8	77,9
1160	Dauergrünland	% LF	15,2	9,1	16,8	12,1	21,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	37	37	41	38	36
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,80	2,37	2,42	3,29	2,25
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,17	1,12	1,43	1,28	1,05
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,07	1,02	1,32	1,11	1,03
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,79	0,62	1,26	0,71	0,94
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	41.223	40.189	47.389	43.690	38.480
	Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	295,2	374,5	157,3	400,0	178,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	58,6	61,6	46,0	65,2	42,1
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	18,0	19,0	24,5	16,7	21,2
1237	dar. Winterraps	% AF	1,6	0,6	0,0	2,1	0,5
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,5	0,0	0,2	0,0	1,7
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,6	2,0	0,0	0,9	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,0	1,6	0,5	1,2	0,5
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	14,5	10,8	18,3	11,2	22,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,4	0,0	3,3	0,4	0,6
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	7,8	6,3	11,0	5,0	13,9
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	7,3	5,5	9,2	4,6	13,1
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	4,3	3,0	5,9	2,9	7,4
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	1,9	2,1	1,7	1,1	3,6
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	0,2	0,0	1,1	0,1	0,5
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,3	0,7	0,8	0,3	0,3
1391	Rauhfutterverzehr	GV / Betrieb	27,6	23,8	21,1	22,6	33,1
	Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	29	32	39	30	27
1420	dar. Weizen	dt / ha	37	38	46	38	33
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	40	35	34	42	33
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	33	26	26	28
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	21	22	17	24
1434	dar. Triticale	dt / ha	25	39	23	25	24
1465	Raps	dt / ha	33	14		33	31
1472	Kartoffeln	dt / ha	173	0	185	216	172
1473	Zuckerrüben	dt / ha	333	333		333	
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	3.553				3.553
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	3.598				3.598
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau					
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	35,75	40,24	24,22	35,32	37,82
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	36,93	42,29	19,62	36,45	40,13
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	32,91	37,67	37,94	32,14	37,07
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	36,11	40,91	25,18	36,35	25,18
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	37,02	40,49	32,88	36,74	37,52
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	34,19	41,19	28,22	36,53	27,38
1565	Rapserlös (netto)	€ / dt	66,32	97,19		63,18	100,00
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	54,13		22,43	15,00	54,81
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	13,52	13,52		13,52	
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	65,25				65,25
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	64,43				64,43

Blatt 2

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Ackerbaubetriebe	
						Getreide	Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	57	14	14	30	27
	Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.716.916	2.284.463	975.996	2.413.986	942.393
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.826	5.957	5.106	5.247	3.930
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.481	3.981	3.657	3.881	2.629
2111	dar. Boden	€ / ha LF	2.236	2.653	1.967	2.599	1.462
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	343	325	171	370	288
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	690	834	1.183	682	706
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	85	62	62	103	46
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	74	55	260	57	111
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	18	27	11	18	17
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0	1
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	13	11	11	12	15
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	63	49	81	41	110
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	56	39	64	34	102
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	1.236	1.857	1.321	1.281	1.141
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	580	527	584	599	539
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	465	426	400	477	441
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	657	1.330	736	682	602
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	128	278	132	109	168
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	217	382	174	225	200
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.506	3.546	2.079	2.847	1.780
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	91	86	345	114	41
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	33	25	80	37	25
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.230	2.337	2.774	2.296	2.089
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.715	1.859	2.259	1.840	1.450
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	233	323	202	141	428
9280	Anlagenintensität	%	47	41	53	48	46
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	93	121	89	92	96
	Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	324	344	551	309	356
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	34	34	11	36	31
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	3	3	5	2	6
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	25	30	11	33	6
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	172	258	421	152	216
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	1	-3	-1	0	4
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	92	120	134	90	97
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	11.736	19.491	10.602	12.627	10.289
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	0	6	3	0	-1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.573	1.007	2.038	1.614	1.487
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	45	15	291	38	60
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	218	218	192	244	160
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-12	182	-88	-55	77
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	2	0	12	3	-1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Ackerbaubetriebe	
						Getreide	Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	57	14	14	30	27
	Gewinn- und Verlustrechnung						
	Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	893	1.216	688	946	780
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	746	1.123	528	789	654
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	438	687	274	523	256
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	148	260	129	157	128
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	35	0	5	0	111
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	23	89	0	34	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	2	0	15	1	5
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	41	26	61	28	68
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	34	25	45	24	54
4230	dar. Milch	€ / ha LF	2	0	0	0	7
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	1	0	0	2	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	94	50	99	113	54
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	32	17	21	42	12
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	3	12	0	5	0
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	41	17	43	49	26
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	61	6	73	51	83
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	640	746	783	639	642
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	540	639	569	539	542
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	516	613	534	516	516
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	255	279	264	256	254
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	169	188	170	169	169
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	80	85	80	82	76
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	5	5	10	4	8
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	1	3	1	2
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	13	9	17	11	17
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	242	320	243	247	232
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	2	1	4	1	3
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	22	24	26	22	22
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	19	22	26	18	19
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	2	0	0	1	3
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	50	29	165	40	70
	Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	483	528	515	500	448
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	174	175	187	163	199
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	80	94	102	69	102
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	46	50	10	53	29
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	8	2	1	11	2
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	10	5	21	8	17
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	3	0	2	1	6
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	2	1	4	2	2
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	2	0	5	2	3
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	0	0	1	0	1
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	2	2	3	2	1
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	14	3	24	16	9
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	284	345	278	312	224
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	17	8	31	14	22
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	2	2	1	2	2
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	117	134	126	118	116
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	145	201	119	175	81

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Ackerbaubetriebe	
						Getreide	Gemischt
0001	Betriebe	Anzahl	57	14	14	30	27
	Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	172	141	178	165	187
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	35.381	40.055	31.002	34.771	36.587
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	214	234	324	212	216
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	25	23	20	25	26
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	139	168	210	135	147
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	19	18	70	16	25
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	369	331	534	351	407
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	92	79	94	95	84
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	13	10	23	13	13
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	78	68	71	82	71
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	45	45	68	42	50
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	13	13	15	11	16
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	152	152	191	146	165
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	231	260	286	236	222
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	16	4	82	11	25
	Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	358	734	-8	409	248
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.594	1.968	1.543	1.636	1.506
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.237	1.234	1.551	1.227	1.258
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-36	-31	-52	-39	-32
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	39	36	54	42	33
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	9	11	11	9
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.597	1.973	1.545	1.640	1.507
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.287	1.280	1.616	1.281	1.300
	Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	110.480	265.943	-13.600	165.133	49.754
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	311	694	-71	359	207
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	98.100	256.136	-29.841	151.002	39.320
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	276	668	-156	328	164
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	61.312	135.289	8.436	73.246	41.957
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	56.887	131.142	1.717	68.949	37.325
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	447	809	22	493	351
9013	Grundrente	€ / ha LF	304	689	-217	372	159
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	646	1.004	288	686	562
9073	Relative Faktorentlohnung	%	105,4	165,7	34,1	115,0	86,6
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	10,0	28,5	-26,2	14,2	0,2
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,1	10,1	-6,9	5,3	0,9
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	22,3	49,3	0,0	47,1	0,0
	Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	65	93	69	84	42
9221	Cashflow I	€ / ha LF	456	883	212	500	363
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	24	199	-37	8	57
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	257	254	246	287	193
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	86	308	-302	137	-24
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	112	332	-282	163	2
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	299	542	22	349	193
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	300	82	-82	210	-819
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	229	76	-87	175	7.895
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	86	47	1.095	82	100
9270	Eigenkapitalquote	%	52	60	41	54	45
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	62	136	-143	68	51
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	46	272	-356	95	-56
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.911	44.036	-28.124	13.237	-5.970
	Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	121.683	268.274	4.674	176.425	60.858
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	76.551	176.562	-12.764	107.645	42.003
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	40.851	50.178	32.238	44.808	36.454
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	74.258	180.055	9.551	106.336	35.788

Betriebsgrößen – Ackerbau – Ertragsmesszahl

Natürliche Personen (HE u. PG)

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	<= 100 ha LF	> 100 ha LF
0001	Betriebe	Anzahl	57	17	40	8	49
	Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	811	1.183	774	1.703	789
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	355,8	106,1	461,9	61,4	403,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	215,0	58,7	281,5	26,9	245,7
1150	Ackerfläche	% LF	84,0	76,6	84,7	76,9	84,1
1160	Dauergrünland	% LF	15,2	23,4	14,4	22,9	15,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	37	44	37	40	37
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,80	1,67	3,28	1,51	3,01
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,17	1,07	1,21	0,97	1,20
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,07	1,04	1,09	0,97	1,09
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,79	1,57	0,71	2,46	0,74
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	41.223	38.374	42.433	35.020	42.235
	Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	295,2	111,5	373,2	103,7	326,4
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	58,6	55,4	59,0	54,6	58,8
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	18,0	18,4	17,9	23,9	17,7
1237	dar. Winterraps	% AF	1,6	0,0	1,8	0,0	1,7
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,6	0,7	0,6	1,6	0,6
1271	dar. Silomais	% AF	1,0	0,6	1,1	1,3	1,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	14,5	15,6	14,3	12,3	14,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,4	0,0	0,5	0,0	0,5
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	7,8	10,4	7,6	14,5	7,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	7,3	8,6	7,2	8,3	7,3
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,1	1,1	0,0	0,0	0,1
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	4,3	4,6	4,3	5,8	4,3
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	1,9	1,4	1,9	1,9	1,9
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	0,2	0,7	0,2	2,7	0,2
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,3	1,1	0,2	3,4	0,2
1391	Rauhfutterverzehr	GV / Betrieb	27,6	11,0	34,6	9,0	30,6
	Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	29	36	29	36	29
1420	dar. Weizen	dt / ha	37	41	37	37	37
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	40	44	39	47	39
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	27	25	23	26
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	25	19	33	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	25	20	25		25
1465	Raps	dt / ha	33		33		33
1472	Kartoffeln	dt / ha	173	147	176	185	172
1473	Zuckerrüben	dt / ha	333	440	319	440	319
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	3.553	3.553			3.553
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	3.598	3.598			3.598
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau					
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	35,75	33,15	36,07	38,75	35,65
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	36,93	28,50	38,12	32,84	36,98
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	32,91	41,87	31,48	41,87	31,48
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	36,11	42,00	33,33	25,18	36,35
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	37,02	38,03	36,97	40,00	36,95
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	34,19	26,60	34,68		34,19
1565	Rapserlös (netto)	€ / dt	66,32		66,32		66,32
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	54,13	55,98	53,98	22,43	55,53
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	13,52	10,60	14,05	10,60	14,05
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	65,25	65,25			65,25
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	64,43	64,43			64,43

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	<= 100 ha LF	> 100 ha LF
0001	Betriebe	Anzahl	57	17	40	8	49
	Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.716.916	676.428	2.159.123	763.375	1.872.596
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.826	6.376	4.675	12.443	4.637
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.481	3.850	3.445	6.091	3.416
2111	dar. Boden	€ / ha LF	2.236	2.564	2.204	5.073	2.166
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	343	359	342	357	343
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	690	863	673	564	693
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	85	50	88	51	86
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	74	14	80	47	75
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	18	16	18	13	18
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	13	15	12	11	13
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	63	78	61	128	61
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	56	57	56	57	56
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	1.236	2.392	1.124	6.184	1.114
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	580	569	581	1.037	568
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	465	360	475	389	467
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	657	1.823	543	5.147	545
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	128	98	131	224	125
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	217	511	188	735	204
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.506	4.639	2.298	9.316	2.337
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	91	277	73	78	91
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	33	45	32	42	33
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.230	1.539	2.297	3.046	2.210
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.715	1.230	1.763	2.412	1.698
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	233	219	234	598	224
9280	Anlagenintensität	%	47	34	49	14	50
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	93	198	86	223	89
	Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	324	235	333	127	329
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	34	4	37	0	35
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	3	7	2	7	3
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	25	13	26	47	24
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	172	215	168	180	172
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	1	1	1	11	1
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	92	-68	108	-256	101
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	11.736	-4.336	15.218	-10.380	13.550
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	0	-3	0	-10	0
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.573	-284	1.754	-2.100	1.664
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	45	-171	66	-338	55
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	218	161	223	192	218
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-12	4	-14	-204	-8
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	2	21	0	0	2

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	<= 100 ha LF	> 100 ha LF
0001	Betriebe	Anzahl	57	17	40	8	49
	Gewinn- und Verlustrechnung						
	Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	893	1.307	853	2.100	863
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	746	1.099	711	1.740	721
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	438	491	433	621	433
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	148	285	134	722	133
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	35	30	36	26	36
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	23	32	23	118	21
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	2	0	2	0	2
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	41	68	38	66	40
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	34	31	34	22	34
4230	dar. Milch	€ / ha LF	2	25	0	0	2
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	1	0	1	0	1
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	94	130	91	254	90
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	32	35	32	86	31
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	3	0	4	0	3
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	41	59	40	44	41
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	61	-39	71	-169	67
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	640	986	606	1.730	613
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	540	731	521	1.110	526
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	516	698	499	1.036	503
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	255	346	247	529	249
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	169	219	164	337	165
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	80	105	77	161	78
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	5	18	4	32	5
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	4	1	0	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	13	17	12	28	12
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	242	322	235	461	237
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	2	3	2	11	2
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	22	23	22	41	21
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	19	19	18	33	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	2	0	2	0	2
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	50	72	47	134	48
	Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	483	635	468	1.257	464
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	174	203	171	402	169
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	80	146	74	308	74
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	46	13	49	30	46
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	8	1	9	2	8
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	10	22	9	62	9
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	3	2	3	8	2
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	2	3	2	9	2
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	2	5	2	12	2
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	0	2	0	7	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	2	2	2	8	2
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	14	7	15	17	14
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	284	401	273	769	272
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	17	17	17	36	16
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	2	7	2	20	2
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	117	138	116	213	115
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	145	239	136	500	136

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	<= 200 ha LF	> 200 ha LF	<= 100 ha LF	> 100 ha LF
0001	Betriebe	Anzahl	57	17	40	8	49
	Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	172	206	168	318	168
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	35.381	34.597	35.477	36.242	35.341
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	214	231	212	179	214
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	25	37	24	38	25
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	139	152	138	104	140
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	19	18	19	12	19
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	369	491	357	767	359
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	92	70	94	98	91
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	13	17	13	48	12
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	78	53	81	49	79
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	45	74	42	135	43
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	13	20	12	32	12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	152	147	152	231	150
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	231	278	227	762	225
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	16	102	7	191	11
	Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	358	692	325	1.140	338
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.594	2.255	1.530	3.661	1.543
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.237	1.563	1.205	2.521	1.205
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-36	-22	-38	-16	-37
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	39	32	40	50	39
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	12	10	13	11
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.597	2.264	1.532	3.695	1.545
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.287	1.606	1.256	2.584	1.255
	Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	110.480	69.836	127.753	68.133	117.394
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	311	658	277	1.111	291
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	98.100	72.592	108.941	71.669	102.415
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	276	684	236	1.168	254
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	61.312	54.887	62.704	58.004	61.583
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	56.887	56.536	56.963	60.344	56.603
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	447	890	404	1.487	422
9013	Grundrente	€ / ha LF	304	407	293	701	294
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	646	1.087	603	1.768	618
9073	Relative Faktorentlohnung	%	105,4	113,4	104,1	117,0	104,7
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	10,0	14,3	9,4	16,2	9,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,1	5,6	3,9	5,2	4,1
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	22,3	10,1	48,5	10,6	29,5
	Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	65	205	55	108	63
9221	Cashflow I	€ / ha LF	456	955	407	1.518	430
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	24	299	-3	464	13
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	257	192	263	242	257
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	86	211	73	285	81
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	112	248	99	323	107
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	299	442	285	464	295
9241	Ausschöpfung d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	300	91	359	85	319
9242	Ausschöpfung d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	229	78	266	75	241
9243	Ausschöpfung d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	86	43	92	52	87
9270	Eigenkapitalquote	%	52	73	49	75	50
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	62	132	56	139	61
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	46	180	33	235	42
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.911	11.416	4.718	9.554	5.612
	Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	121.683	78.601	139.993	86.329	127.455
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	76.551	46.319	89.400	41.604	82.257
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	40.851	30.907	45.077	30.406	42.556
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	74.258	52.253	83.200	56.653	76.826

Rentabilitätsgruppen – Futterbau

Natürliche Personen (HE u. PG), Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel
0001	Betriebe	Anzahl	71	18	18
	Faktorausstattung				
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.191	1.596	648
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	244,6	344,1	163,7
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	169,6	216,5	87,5
1150	Ackerfläche	% LF	44,2	60,1	17,4
1160	Dauergrünland	% LF	55,3	39,9	80,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	29	27
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,46	4,94	1,99
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,44	1,70	0,99
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,32	1,45	0,97
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,41	1,43	1,22
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	48.300	53.529	36.548
	Produktionsstruktur				
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	111,5	211,9	38,3
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	34,4	36,0	13,2
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	8,1	6,1	2,1
1237	dar. Winterraps	% AF	0,1	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,1	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	9,2	11,9	4,2
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	39,0	31,8	85,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	6,3	10,8	8,9
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	58,6	67,6	52,1
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	56,1	67,2	46,2
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	18,1	32,6	1,3
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	15,5	12,5	25,8
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	14,3	15,6	10,5
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,5	0,1	1,9
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,4	0,1	1,4
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,3
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,8	0,1	1,9
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,6	0,2	0,9
1391	Rauhfutterverzehr	GV / Betrieb	142,9	231,6	82,0
	Erträge, Leistungen, Preise				
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	32	33	32
1420	dar. Weizen	dt / ha	33	34	33
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	36	38	
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	24	19	42
1433	dar. Roggen	dt / ha	32	35	59
1434	dar. Triticale	dt / ha	46	54	
1465	Raps	dt / ha	55		
1472	Kartoffeln	dt / ha	133	220	
1473	Zuckerrüben	dt / ha	624	624	
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.309	7.510	2.462
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.325	7.592	2.512
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	3		1
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	38,31	39,32	41,37
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	41,76	42,39	43,44
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt	34,88	14,02	
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	37,53	38,68	
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	38,93	40,06	
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt			
1565	Rapserlös (netto)	€ / dt	24,65		
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	148,62		
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	7,80	7,80	
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	60,03	61,06	63,18
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	59,82	60,44	61,92

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel
0001	Betriebe	Anzahl	71	18	18
	Bilanz				
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.142.834	1.930.232	827.662
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.672	5.610	5.057
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.403	4.113	4.042
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.708	2.019	2.533
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	550	478	591
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	889	1.198	598
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	68	39	144
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	170	362	148
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	14	20	1
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	8	15	1
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	426	454	363
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	408	451	335
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	1	0	4
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	808	995	635
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	274	308	130
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	190	240	58
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	533	687	505
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	143	214	187
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	260	357	124
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.386	2.885	2.006
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	96	87	158
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	49	67	42
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.177	2.597	2.901
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.723	2.208	2.270
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	188	180	395
9280	Anlagenintensität	%	57	59	59
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	98	101	59
	Investitionen, Finanzierung				
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	386	621	385
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	59	94	48
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	7	11	2
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	125	295	79
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	168	210	192
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-11	-16	-29
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	101	296	32
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	7.141	20.629	2.624
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	4	12	5
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.643	1.910	2.396
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-14	37	30
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	240	290	377
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	50	166	-12
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	0	0

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel
0001	Betriebe	Anzahl	71	18	18
	Gewinn- und Verlustrechnung				
	Ertrag				
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.404	2.122	638
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	127	219	21
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	65	109	12
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	19	23	0
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	1	2	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	27	69	4
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	1.176	1.799	460
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	308	340	355
4230	dar. Milch	€ / ha LF	773	1.450	8
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	6	1	20
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	2	0	5
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	1
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	93	88	156
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	37	42	79
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	0	0	1
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	18	14	23
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	-15	-6	-46
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	675	725	719
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	594	617	614
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	550	562	547
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	260	261	268
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	170	174	174
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	81	81	81
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	8	6	12
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	2	1	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	36	33	27
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	250	266	249
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	1	2
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	37	45	60
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	19	24	14
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	10	9	43
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	29	34	76
	Aufwand				
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	683	953	401
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	75	107	22
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	41	59	8
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	9	13	3
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	284	455	139
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	43	56	83
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	162	293	26
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	22	29	13
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	7	14	1
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	26	32	10
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	25	26	11
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	298	366	221
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	39	59	12
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	9	12	2
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	134	172	81
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	111	118	122

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel
0001	Betriebe	Anzahl	71	18	18
	Aufwand				
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	284	345	197
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	32.460	34.006	31.587
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	246	300	242
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	38	39	39
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	140	174	105
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	33	55	21
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	479	558	475
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	176	266	109
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	47	86	19
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	128	179	90
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	65	67	56
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	23	21	26
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	122	119	123
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	160	169	152
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	2	0	10
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	12	5	42
	Unternehmensergebnis				
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	372	685	-5
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	2.064	2.840	1.310
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.692	2.155	1.315
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-45	-47	-63
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	45	50	63
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	13	9
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	2.065	2.843	1.310
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.749	2.218	1.388
	Rentabilität				
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	77.317	214.993	-12.664
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	316	625	-77
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	73.400	205.113	-18.263
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	300	596	-112
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	42.462	67.588	9.852
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	41.330	65.587	7.043
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	584	941	86
9013	Grundrente	€ / ha LF	204	534	-196
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	761	1.117	289
9073	Relative Faktorentlohnung	%	95,2	119,8	39,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	5,0	15,5	-25,6
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,1	8,7	-5,4
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	25,1	0,0
	Liquidität / Stabilität				
9601	Liquidität 1. Grades	%	90	183	29
9221	Cashflow I	€ / ha LF	588	922	350
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	182	313	35
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	285	338	440
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	152	303	-42
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	197	356	4
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	398	603	201
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	187	111	-1.054
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	145	95	12.242
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	71	56	219
9270	Eigenkapitalquote	%	51	51	40
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	129	286	-4
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	108	255	-105
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	7.640	17.772	-8.600
	Unternehmerfamilie				
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	85.299	224.708	1.324
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	59.391	176.655	-11.445
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	31.109	45.408	26.232
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	32.439	78.457	-9.535

Betriebstypen – Futterbau (Milchvieh, Mutterkuh)

Natürliche Personen (HE und PG)

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

Blatt 1

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	Betriebe gesamt	Futterbau Milchvieh	Sonstiger Futterbau gesamt	Mutterkuh	u. Ammenk.*
0001	Betriebe	Anzahl	71	22	48	38	25
	Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.191	1.910	653	630	557
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	244,6	337,9	204,3	225,6	240,2
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	169,6	222,4	146,6	158,0	170,2
1150	Ackerfläche	% LF	44,2	68,3	26,5	24,0	23,1
1160	Dauergrünland	% LF	55,3	31,7	72,6	75,0	76,7
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	31	27	26	25
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,46	5,85	2,39	2,17	2,29
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,44	1,90	1,22	1,19	1,29
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,32	1,64	1,16	1,13	1,21
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,41	1,73	1,17	0,96	0,95
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	48.300	59.972	42.518	41.859	45.164
	Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	111,5	225,7	61,5	63,4	65,8
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	34,4	37,9	28,6	27,3	25,7
1230	dar. Ölrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	8,1	8,2	7,9	8,2	7,6
1237	dar. Winterraps	% AF	0,1	0,0	0,2	0,3	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	9,2	12,9	2,9	3,5	0,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	39,0	29,5	54,8	55,4	59,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	6,3	8,3	2,9	3,5	3,8
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	58,6	65,9	53,5	55,6	53,1
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	56,1	65,4	49,8	54,1	52,1
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	18,1	41,8	0,4	0,0	0,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	15,5	0,3	27,2	30,5	35,7
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	14,3	15,1	13,8	14,9	11,1
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,5	0,2	0,8	0,8	0,2
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,4	0,2	0,5	0,5	0,1
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,8	0,1	0,9	0,3	0,3
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,6	0,1	0,9	0,4	0,4
1391	Rauhfuttermittelverzehrer	GV / Betrieb	142,9	221,5	108,9	122,9	126,1
	Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	32	35	24	25	21
1420	dar. Weizen	dt / ha	33	38	26	27	20
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	36	41	22	38	38
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	24	28	20	25	8
1433	dar. Roggen	dt / ha	32	36	20	20	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	46	49	30	45	45
1465	Raps	dt / ha	55		55	55	
1472	Kartoffeln	dt / ha	133	119	204	204	204
1473	Zuckerrüben	dt / ha	624	624			
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.309	7.356	3.897		
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.325	7.374	3.784		
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	3		3	4	11
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	38,31	38,38	38,18	37,59	43,51
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	41,76	42,47	40,06	37,37	39,37
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt	34,88	14,02	35,27		
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	37,53	38,68	31,06	46,73	46,73
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	38,93	38,48	39,37	39,82	47,19
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt					
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	24,65		24,65	24,65	
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	148,62	148,62			
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	7,80	7,80			
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	60,03	60,03	59,96		
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	59,82	59,80	61,74		

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

Blatt 2

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Futterbau Milchvieh	Sonstiger Futterbau gesamt	Mutterkuh	u. Ammenk.*
0001	Betriebe	Anzahl	71	22	48	38	25
	Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.142.834	2.101.370	722.708	768.290	715.575
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.672	6.220	3.538	3.406	2.979
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.403	4.655	2.483	2.383	2.001
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.708	2.192	1.360	1.435	1.148
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	550	739	411	305	296
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	889	1.355	543	484	425
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	68	51	77	65	67
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	170	302	72	73	40
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	14	28	4	3	3
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	8	17	1	1	1
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	426	500	373	387	367
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	408	497	345	378	359
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	1	0	2	2	2
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	808	1.009	662	618	588
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	274	422	166	154	144
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	190	313	99	96	94
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	533	587	496	464	444
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	143	168	126	116	99
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	260	297	234	227	243
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.386	3.018	1.934	1.865	1.828
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	96	132	71	51	44
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	49	69	34	34	38
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.177	3.052	1.525	1.471	1.089
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.723	2.481	1.162	1.157	891
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	188	213	169	165	102
9280	Anlagenintensität	%	57	62	51	48	46
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	98	93	106	103	130
	Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	386	599	225	215	272
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	59	45	71	76	96
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	7	10	5	5	5
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	125	248	33	31	17
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	168	228	121	110	138
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-11	9	-27	-25	-19
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	101	231	2	12	73
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	7.141	13.326	139	1.228	7.626
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	4	7	0	-1	2
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.643	2.464	1.028	1.007	645
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-14	18	-43	-4	49
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	240	300	196	187	135
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	50	108	8	-30	-39
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	0	0	0	0

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

Blatt 3

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Futterbau Milchvieh	Sonstiger Futterbau gesamt	Mutterkuh	u. Ammenk.*
0001	Betriebe	Anzahl	71	22	48	38	25
	Gewinn- und Verlustrechnung						
	Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.404	2.321	720	572	480
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	127	198	74	69	66
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	65	103	37	29	30
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	19	26	14	15	9
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	1	1	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	27	58	4	4	2
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	1.176	2.018	551	424	357
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	308	216	382	408	345
4230	dar. Milch	€ / ha LF	773	1.793	10	0	0
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	6	1	10	9	5
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	2	1	3	2	3
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	93	87	92	77	53
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	37	23	48	46	35
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	18	19	16	17	19
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	-15	17	-39	-37	-24
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	675	708	655	649	622
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	594	597	597	595	565
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	550	544	559	561	548
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	260	253	268	270	269
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	170	167	173	174	173
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	81	79	83	85	85
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	8	6	9	9	8
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	2	1	2	2	2
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	36	35	38	38	31
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	250	254	249	250	243
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	1	1	1	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	37	45	32	30	14
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	19	27	14	14	13
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	10	7	13	15	0
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	29	32	27	26	28
	Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	683	1.104	371	329	255
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	75	124	38	37	37
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	41	74	16	14	11
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	9	18	3	3	2
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	284	507	118	100	42
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	43	43	44	47	8
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	162	332	35	18	12
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	22	35	11	9	7
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	7	16	1	1	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	26	37	18	17	8
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	25	32	20	7	0
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	298	442	193	183	171
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	39	64	21	11	9
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	9	15	4	3	3
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	134	193	92	92	88
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	111	163	73	76	70

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

Blatt 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Futterbau Milchvieh	Sonstiger Futterbau gesamt	Mutterkuh	u. Ammenk.*
0001	Betriebe	Anzahl	71	22	48	38	25
	Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	284	399	201	153	146
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	32.460	31.974	33.220	32.916	32.670
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	246	341	176	156	144
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	38	51	29	21	22
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	140	198	98	91	80
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	33	60	13	11	7
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	479	624	370	348	300
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	176	275	101	94	91
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	47	77	25	23	24
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	128	197	76	71	66
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	65	71	60	54	49
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	23	21	25	23	23
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	122	145	105	107	95
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	160	203	131	136	128
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	2	0	4	4	3
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	12	15	11	11	7
	Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	372	578	217	199	232
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	2.064	3.046	1.335	1.184	1.078
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.692	2.467	1.118	985	846
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-45	-62	-31	-30	-21
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	45	61	33	31	23
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	11	11	11	12
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	2.065	3.046	1.337	1.186	1.080
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.749	2.542	1.162	1.027	881
	Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	77.317	170.564	35.693	35.802	47.875
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	316	505	175	159	199
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	73.400	165.313	32.264	32.357	42.999
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	300	489	158	143	179
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	42.462	52.196	32.088	32.328	36.254
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	41.330	51.298	30.655	30.742	34.125
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	584	888	359	296	325
9013	Grundrente	€ / ha LF	204	432	37	52	66
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	761	1.103	507	443	450
9073	Relative Faktorentlohnung	%	95,2	122,4	70,1	66,7	66,8
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	5,0	10,2	-3,8	-3,6	-0,8
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,1	6,0	-0,5	-0,3	0,5
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	28,4	0,0	0,0	0,0
	Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	90	84	98	103	145
9221	Cashflow I	€ / ha LF	588	816	420	383	389
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	182	265	125	83	129
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	285	359	229	218	158
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	152	268	68	34	62
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	197	319	109	68	102
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	398	608	244	190	206
9241	Ausschöpfung d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	187	134	335	636	253
9242	Ausschöpfung d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	145	113	211	321	154
9243	Ausschöpfung d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	71	59	94	115	77
9270	Eigenkapitalquote	%	51	49	55	55	61
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	129	222	62	32	56
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	108	208	36	3	39
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	7.640	12.029	3.037	318	4.119
	Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	85.299	179.241	43.318	43.173	52.095
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	59.391	137.820	24.202	22.853	31.108
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	31.109	44.363	25.141	25.782	28.895
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	32.439	54.340	18.828	23.981	26.277

Betriebstyp Milchviehbetriebe – Futterbau/Verbund

Natürliche Personen (HE u. PG), Spez. Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe, untergliedert nach Milchviehbestand und nach "Ordentliches Ergebnis + Personalaufwand je AK"

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Milchvieh	
						<= 80 Stück	> 80 Stück
0001	Betriebe	Anzahl	26	7	7	12	14
	Faktorausstattung						
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.923	1.885	2.125	1.841	1.947
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	340,5	475,1	175,1	169,3	487,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	233,4	372,6	132,8	110,0	339,1
1150	Ackerfläche	% LF	72,0	79,1	66,1	67,9	73,2
1160	Dauergrünland	% LF	28,0	20,9	33,9	32,0	26,8
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	32	36	32	32	32
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	5,71	6,91	4,37	2,79	8,21
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,84	1,44	1,76	1,84	1,84
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,59	1,41	1,58	1,54	1,63
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,68	1,45	2,50	1,65	1,69
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	58.687	53.759	55.266	56.757	60.341
	Produktionsstruktur						
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	239,7	364,7	110,7	111,7	349,4
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	41,3	52,7	40,1	56,7	37,1
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	9,1	9,6	14,4	5,5	10,1
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,1	0,3	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,5	1,2	0,0	0,0	0,7
1271	dar. Silomais	% AF	11,8	10,0	13,9	3,2	14,2
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	26,0	21,9	26,0	31,2	24,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	6,6	0,0	0,0	0,0	8,4
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	61,9	59,3	70,3	53,4	64,4
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	61,4	58,9	69,4	51,8	64,2
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	39,2	36,4	46,0	31,0	41,6
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	0,3	0,1	0,4	1,1	0,1
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	14,3	15,6	16,0	13,4	14,5
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,2	0,3	0,4	0,5	0,1
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,4	0,4	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	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,2	0,6	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	209,4	279,8	121,7	88,7	312,8
	Erträge, Leistungen, Preise						
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	38	43	36	37	39
1420	dar. Weizen	dt / ha	44	48	41	39	46
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	45	50	40	53	40
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	25		32	23	40
1433	dar. Roggen	dt / ha	36	44	30	34	37
1434	dar. Triticale	dt / ha	47	50	42	42	52
1465	Raps	dt / ha					
1472	Kartoffeln	dt / ha	106	102	107	106	
1473	Zuckerrüben	dt / ha	337	319			337
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.246	6.924	7.289	6.875	7.328
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.248	6.805	7.369	6.484	7.417
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau					
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	40,83	42,25	41,70	35,81	42,81
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	44,43	45,77	47,17	37,65	46,04
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	34,16	34,30		34,30	14,02
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	38,86		41,30	38,86	
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	38,76	44,05	45,86	40,17	38,48
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	36,00	36,00		36,00	
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt					
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	115,54	110,44	118,66	115,54	
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	7,43	7,38			7,43
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	59,99	61,48	61,77	54,84	60,91
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	59,90	62,54	60,53	58,02	60,21

Blatt 2

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Milchvieh	
						<= 80 Stück	> 80 Stück
0001	Betriebe	Anzahl	26	7	7	12	14
	Bilanz						
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.991.299	2.685.584	979.162	861.454	2.959.738
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	5.849	5.653	5.591	5.087	6.076
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	4.314	4.050	3.983	3.934	4.427
2111	dar. Boden	€ / ha LF	2.057	1.884	1.400	1.903	2.102
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	682	612	906	736	666
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	1.245	1.403	1.541	1.130	1.279
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	51	24	102	92	38
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	265	94	25	42	332
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	32	41	40	59	24
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	21	38	27	41	14
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	462	412	477	352	495
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	459	411	474	342	494
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	1	1	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	1.008	1.088	1.060	732	1.090
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	429	435	506	316	462
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	333	353	299	278	349
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	579	653	555	416	628
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	156	233	145	91	176
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	312	336	335	248	330
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.905	2.461	3.217	3.406	2.755
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	116	154	272	117	116
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	64	41	121	57	65
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.810	3.057	2.116	1.560	3.182
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	2.274	2.743	790	1.371	2.543
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	221	213	471	81	263
9280	Anlagenintensität	%	61	59	63	65	60
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	97	96	137	143	90
	Investitionen, Finanzierung						
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	540	377	427	374	590
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	39	27	8	6	49
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	8	8	0	2	10
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	216	22	33	79	257
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	222	297	258	208	226
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	5	1	1	-10	9
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	194	30	-109	-20	258
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	11.553	2.069	-4.358	-1.236	15.282
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	7	0	-2	-1	9
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	2.231	2.405	1.561	1.144	2.554
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-1	-236	-137	-111	31
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	287	417	192	245	300
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	102	118	37	11	130
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-1	-2	0	-3	0

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Milchvieh	
						<= 80 Stück	> 80 Stück
0001	Betriebe	Anzahl	26	7	7	12	14
	Gewinn- und Verlustrechnung						
	Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	2.319	2.424	2.550	1.703	2.503
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	345	573	166	270	368
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	219	439	91	237	213
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	35	43	40	0	46
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	3	5	5	12	0
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	9	22	0	0	12
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	49	0	0	0	63
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	1.882	1.744	2.240	1.331	2.046
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	202	165	166	163	214
4230	dar. Milch	€ / ha LF	1.664	1.555	2.055	1.149	1.818
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	1	2	3	4	1
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	3	1	11	12	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	77	99	103	91	73
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	20	12	21	6	24
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	19	31	38	17	20
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	12	30	-66	-12	20
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	699	698	763	758	682
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	599	610	559	617	593
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	545	536	522	571	537
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	253	252	252	250	254
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	168	168	167	164	169
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	79	80	75	75	80
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	6	4	11	11	4
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	0	0	0	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	30	10	22	39	27
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	259	271	246	273	255
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	0	0	4	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	46	68	32	43	47
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	27	27	30	25	27
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	10	26	0	16	8
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	29	29	101	80	14
	Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	1.084	968	1.412	717	1.193
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	131	128	136	126	133
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	79	70	70	69	82
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	16	17	29	7	19
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	467	373	586	241	535
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	37	5	10	18	43
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	308	257	385	143	357
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	32	24	64	17	37
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	14	5	12	9	15
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	35	36	52	21	39
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	27	2	18	40	23
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	460	462	672	309	504
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	62	75	68	51	65
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	16	10	24	13	17
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	194	194	255	174	200
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	182	183	309	66	216

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	oberstes Viertel	unterstes Viertel	Milchvieh	
						<= 80 Stück	> 80 Stück
0001	Betriebe	Anzahl	26	7	7	12	14
	Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	396	421	470	239	442
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	32.692	36.400	29.427	32.215	32.770
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	322	330	459	379	305
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	48	43	60	53	46
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	189	204	234	213	182
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	55	68	74	36	60
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	654	697	680	557	682
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	265	242	214	217	279
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	79	61	26	52	87
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	185	181	188	165	191
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	72	69	84	88	68
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	21	18	28	27	19
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	186	253	171	122	206
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	255	313	223	186	273
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	17	19	64	33	12
	Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	576	736	225	557	582
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	3.031	3.152	3.247	2.450	3.204
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	2.455	2.416	3.022	1.892	2.623
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-55	-64	-51	-42	-59
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	54	65	38	34	60
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	10	9	15	10
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	3.032	3.153	3.247	2.450	3.205
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	2.522	2.490	3.082	1.950	2.692
	Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	173.565	314.852	28.818	84.780	249.666
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	510	663	165	501	513
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	168.621	305.258	24.688	75.379	248.542
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	495	643	141	445	510
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	53.993	74.523	25.408	44.849	56.659
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	53.127	73.134	24.464	41.484	56.522
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	891	1.063	611	684	953
9013	Grundrente	€ / ha LF	484	766	-59	187	572
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	1.144	1.397	852	841	1.234
9073	Relative Faktorentlohnung	%	123,3	147,3	76,4	100,6	129,3
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	10,7	16,8	-5,4	4,5	12,1
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	6,4	10,5	-2,4	2,8	7,3
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	29,3	81,8	0,0	3,3	47,1
	Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	90	144	44	101	88
9221	Cashflow I	€ / ha LF	813	986	667	874	795
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	245	183	399	247	244
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	340	482	231	278	359
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	242	369	63	57	297
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	290	412	122	111	343
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	564	699	522	437	601
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	141	131	368	485	121
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	117	117	188	252	105
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	60	69	44	64	60
9270	Eigenkapitalquote	%	50	44	58	67	45
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	202	265	54	91	235
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	189	304	25	24	238
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	11.263	20.909	982	1.465	14.121
	Unternehmerfamilie						
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	181.012	314.852	30.266	87.569	261.107
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	142.485	276.246	8.156	63.560	210.134
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	42.143	39.516	24.429	40.684	43.393
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	62.726	134.204	10.767	44.988	77.022

Betriebsformen – Juristische Personen

* Spezialisierte Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau		Verbund- betriebe	Gemeinsame Gruppe*
					gesamt	Milchvieh		
0001	Betriebe	Anzahl	54	16	17	7	11	8
	Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.008	862	1.061	1.379	746	1.402
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	761,6	685,3	1.135,3	1.662,5	661,1	1.519,7
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	579,9	559,6	873,4	1.271,4	477,7	1.177,0
1150	Ackerfläche	% LF	57,9	73,1	43,2	68,3	70,7	68,8
1160	Dauergrünland	% LF	41,5	26,5	56,4	31,1	29,0	30,7
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	31	28	32	30	33
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	10,91	6,33	16,28	30,35	8,03	29,02
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,43	0,92	1,43	1,83	1,22	1,91
	Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	437,0	493,1	476,0	1.102,4	481,7	1.013,5
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	46,9	44,4	46,8	48,1	46,1	48,7
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	14,1	18,9	6,5	6,7	12,3	6,4
1237	dar. Winterraps	% AF	0,1	0,0	0,2	0,3	0,0	0,2
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,5	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,9	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	5,1	2,1	9,4	9,8	5,2	10,4
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	25,0	16,7	33,9	32,9	28,3	32,2
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,5	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	39,3	10,3	50,5	46,3	33,0	47,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	30,6	7,4	47,5	45,6	25,7	46,2
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	8,0	1,4	15,7	26,0	1,6	25,9
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	10,9	3,5	14,8	3,9	11,3	3,7
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	7,8	1,9	11,1	11,0	8,4	11,3
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	1,5	0,0	0,4	0,6	2,3	1,4
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	1,2	0,0	0,3	0,5	1,5	1,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	1,2	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfutterverzehrer	GV / Betrieb	242,9	53,0	567,2	758,3	168,6	701,0
	Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	26	28	24	25	26	25
1420	dar. Weizen	dt / ha	32	33	32	32	34	33
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	35	38	36	36	38	36
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	24	21	37	37	12	37
1433	dar. Roggen	dt / ha	16	18	13	13	17	13
1434	dar. Triticale	dt / ha	39	36			40	
1465	Raps	dt / ha	14		14	14		14
1472	Kartoffeln	dt / ha	250	251			70	
1473	Zuckerrüben	dt / ha	512	512				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.235	6.664	7.411	7.411	3.482	7.263
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.101	6.517	7.276	7.276	3.364	7.129
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	21				21	21
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	38,94	39,89	36,93	36,96	39,32	38,49
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	42,07	40,85	36,11	36,11	50,39	38,87
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	37,85	41,39	34,60	34,60	37,96	34,60
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	40,95	40,33	45,67	45,67	31,53	45,67
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	34,13	39,93	38,45	38,82	28,57	38,82
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	27,16	29,76			26,44	
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	88,52		88,52	88,52		88,52
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	45,08	45,08				
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	10,56	10,56				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	55,94	57,21	55,95	55,95	51,93	55,88
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	56,99	58,50	56,97	56,97	53,75	56,92

* Spezialisierte Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe

Blatt 2

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau gesamt	Milchvieh	Verbund- betriebe	Gemeinsame Gruppe*
0001	Betriebe	Anzahl	54	16	17	7	11	8
	Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	3.680.648	2.719.939	4.345.419	6.928.530	3.992.220	6.537.057
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.833	3.969	3.828	4.167	6.039	4.302
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.346	2.473	2.449	2.824	4.728	2.911
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.568	1.274	1.034	1.017	2.616	984
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	832	214	696	903	1.103	958
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	775	811	620	826	739	853
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	78	47	56	65	156	96
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	77	121	42	12	113	21
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	66	27	69	50	118	54
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	7	0	4	5	4	4
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	27	17	42	26	13	31
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	263	73	351	279	240	289
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	211	56	315	275	186	282
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	7	0	3	4	8	7
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	1.130	1.382	936	1.001	892	1.032
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	422	581	296	373	451	402
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	192	340	100	139	213	139
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	708	801	639	628	440	631
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	163	169	141	170	65	171
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	209	273	195	239	124	233
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	1.724	1.482	1.580	2.033	1.564	2.053
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	116	143	109	135	46	132
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	174	17	197	261	153	273
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	118	53	187	86	46	86
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.843	2.405	1.886	1.825	4.275	1.937
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.962	1.370	1.414	1.434	2.601	1.503
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	222	319	127	135	216	158
9280	Anlagenintensität	%	57	46	53	59	66	60
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	75	95	91	105	49	104
	Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	280	222	268	359	463	371
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	42	23	70	52	7	50
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	19	9	25	42	18	40
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	64	91	18	10	169	26
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	119	68	153	229	112	224
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-10	2	-34	-17	20	-18
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	-20	-48	4	4	166	-10
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	-1.424	-5.221	274	192	13.625	-517
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-1	4	-2	-1	2	-1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	2.135	1.604	1.247	1.197	3.834	1.306
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-89	-116	-83	-93	97	-101
9317	Tilg. lang- u.mittelfr. Verbindlk. geg. Kreditinst.	€ / ha LF	313	195	348	215	215	233
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	353	200	419	307	219	322
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	34	39	47	65	-94	49
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-16	-1	-1	0	-88	0

* Spezialisierte Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe

Blatt 3

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau		Verbund- betriebe	Gemeinsame Gruppe*
					gesamt	Milchvieh		
0001	Betriebe	Anzahl	54	16	17	7	11	8
	Gewinn- und Verlustrechnung							
	Ertrag							
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.540	1.260	1.313	1.789	1.416	1.975
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	423	949	141	227	384	243
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	207	308	110	181	271	195
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	63	117	18	30	75	28
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	34	126	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	27	101	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	0	0	0	0	1	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	746	196	886	1.214	418	1.196
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	162	32	242	169	166	174
4230	dar. Milch	€ / ha LF	308	52	617	1.023	25	994
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	35	0	8	14	62	20
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	203	104	0	1	156	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	47	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	325	114	289	356	613	543
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	41	24	32	35	52	35
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	91	1	148	204	86	241
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	46	43	36	53	41	50
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	-12	8	-51	-54	73	-46
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	704	593	718	685	664	698
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	585	549	612	567	528	565
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	549	519	569	508	507	506
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	251	250	253	254	252	254
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	168	166	169	170	170	170
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	81	81	82	83	79	83
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	2	3	2	1	3	1
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	0	0	0	0	0	0
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	39	18	58	24	20	23
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	255	249	255	229	228	228
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	0	1	0	0	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	32	20	39	56	20	56
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	16	16	16	22	14	23
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	13	2	21	30	3	28
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	38	5	44	58	53	68
	Aufwand							
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	853	807	581	742	917	882
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	123	225	75	113	86	112
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	59	119	36	58	43	57
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	22	74	1	1	5	1
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	5	5	1	1	1	1
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	311	168	216	297	233	294
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	63	28	14	14	84	16
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	196	120	133	201	121	197
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	15	6	21	24	8	24
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	3	1	6	11	0	10
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	18	5	26	30	8	29
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	95	25	28	45	319	165
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	328	393	263	288	291	314
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	44	61	33	45	32	55
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	5	3	6	6	7	5
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	137	132	134	180	121	188
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	117	182	79	40	110	48

* Spezialisierte Milchvieh- und Milchviehverbundbetriebe

Blatt 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	Betriebe gesamt	Ackerbau- betriebe	Futterbau gesamt	Milchvieh	Verbund- betriebe	Gemeinsame Gruppe*
0001	Betriebe	Anzahl	54	16	17	7	11	8
	Aufwand							
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	493	300	530	669	393	678
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	34.390	32.437	36.940	36.646	32.308	35.490
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	232	164	213	282	235	303
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	65	17	71	102	68	111
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	99	97	88	116	84	116
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	40	40	31	41	37	45
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	466	398	459	559	445	594
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	152	95	179	230	133	244
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	16	4	22	25	9	26
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	136	91	157	205	124	218
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	56	38	60	64	48	65
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	17	11	20	17	14	17
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	125	175	95	118	124	131
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	146	202	110	139	158	153
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	16	11	12	14	30	20
	Unternehmensergebnis							
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	192	192	205	180	169	181
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	2.236	1.862	1.987	2.431	2.158	2.638
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	2.044	1.670	1.782	2.251	1.990	2.456
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-69	-58	-63	-34	-79	-37
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	64	39	60	36	79	38
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	26	15	43	52	11	50
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	9	8	8	8	11	8
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	2.244	1.866	1.996	2.445	2.166	2.651
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	2.130	1.740	1.862	2.307	2.088	2.515
	Rentabilität							
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	86.566	86.335	152.230	228.633	51.935	206.718
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	114	126	134	138	79	136
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	63.102	106.421	115.965	141.577	-16.816	121.033
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	83	155	102	85	-25	80
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	42.324	46.071	46.291	44.180	38.772	42.612
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	40.173	49.243	44.063	41.311	30.215	39.660
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	576	455	632	754	367	757
9013	Grundrente	€ / ha LF	203	324	181	172	130	178
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	790	687	808	938	586	956
9073	Relative Faktorentlohnung	%	103,4	117,3	106,8	101,9	87,7	101,3
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	3,7	8,3	5,1	3,5	-1,2	3,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,0	4,9	4,2	2,9	0,9	2,7
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	31,3	57,5	13,9	5,3	0,0	4,6
	Liquidität / Stabilität							
9601	Liquidität 1. Grades	%	30	45	42	65	27	54
9221	Cashflow I	€ / ha LF	343	258	366	435	261	451
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	-10	59	-52	128	42	129
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	417	239	478	343	298	360
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	115	155	119	77	34	76
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	181	172	192	181	106	189
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	351	320	339	371	270	390
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	364	154	402	444	868	474
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	230	139	249	189	282	191
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	119	75	141	92	111	92
9270	Eigenkapitalquote	%	36	37	41	49	26	48
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	76	69	92	98	63	96
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	51	117	59	41	-45	38
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	3.539	12.649	4.141	2.256	-3.697	1.966

Identische Betriebe, 3 Jahre – alle Betriebe

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	139	139	139	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.069	1.027	1.026	1.041
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	399,5	399,8	396,9	398,7
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	277,7	276,7	272,5	275,7
1150	Ackerfläche	% LF	59,5	60,0	60,2	59,9
1160	Dauergrünland	% LF	40,2	39,7	39,5	39,8
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	32	32	31	32
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	5,07	5,07	5,02	5,05
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,27	1,27	1,27	1,27
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	236,2	238,8	240,1	238,3
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	52,9	52,8	53,2	52,9
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	11,2	12,2	12,4	11,9
1237	dar. Winterraps	% AF	0,2	0,4	0,3	0,3
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,5	0,5	0,5	0,5
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,4	0,5	0,7	0,5
1271	dar. Silomais	% AF	4,1	3,6	4,3	4,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	24,5	24,6	24,8	24,6
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,4	0,4	0,3	0,4
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	40,9	41,6	40,0	40,8
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	34,8	35,1	34,0	34,6
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	8,9	8,8	8,6	8,8
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	12,6	12,5	12,0	12,3
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	8,8	8,9	8,6	8,8
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	1,7	1,7	1,7	1,7
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	1,5	1,4	1,3	1,4
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,3	0,3	0,3	0,3
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2
1391	Rauhfutterverzehr	GV / Betrieb	141,7	143,0	137,9	140,9
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	28	25	28	27
1420	dar. Weizen	dt / ha	36	31	34	34
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	33	26	35	31
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	26	17	25	23
1433	dar. Roggen	dt / ha	21	18	19	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	28	36	31	32
1465	Raps	dt / ha	19	9	23	17
1472	Kartoffeln	dt / ha	245	216	221	227
1473	Zuckerrüben	dt / ha	483	473	396	451
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.380	7.334	7.370	7.361
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.366	7.299	7.291	7.318
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	15	16	16	15
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	29,48	35,94	38,11	34,51
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	33,48	41,54	40,69	38,57
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt	23,98	25,82	37,47	29,09
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	28,19	30,54	39,63	32,79
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	22,09	27,08	34,77	27,98
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	22,64	27,13	34,62	28,13
1565	Rapserlös (netto)	€ / dt	88,39	91,43	81,92	87,25
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	36,43	50,74	44,62	43,93
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	10,50	9,82	10,39	10,24
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	47,79	50,76	57,19	51,91
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	47,86	50,94	57,77	52,19

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	139	139	139	
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.826.611	1.884.975	1.894.389	1.868.658
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.572	4.715	4.773	4.687
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.328	3.384	3.406	3.373
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.700	1.798	1.861	1.786
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	703	669	634	668
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	757	769	763	763
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	75	77	76	76
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	60	36	43	46
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	30	30	32	30
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	4	4	5	4
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	17	17	17	17
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	283	279	272	278
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	255	252	243	250
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	5	5	7	5
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	909	1.001	1.043	984
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	335	376	392	368
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	224	246	245	238
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	573	625	651	617
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	128	137	141	136
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	174	221	223	206
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	1.965	2.118	2.212	2.098
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	70	70	70	70
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	165	154	146	155
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	86	91	89	89
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.394	2.390	2.359	2.381
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.906	1.880	1.840	1.875
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	134	154	190	160
9280	Anlagenintensität	%	57	55	54	55
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	81	85	87	84
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	327	320	269	306
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	53	42	39	45
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	22	12	12	15
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	65	46	32	48
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	148	163	157	156
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	2	-4	-15	-6
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	80	56	-3	45
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	6.316	4.431	-201	3.515
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	0	-1	-2	-1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.820	1.765	1.708	1.764
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-22	-82	-84	-63
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	282	304	297	294
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-23	59	18	18
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-1	0	0	0

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	139	139	139	
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.209	1.302	1.389	1.300
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	360	390	408	386
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	226	231	251	236
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	48	51	61	53
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	27	32	29	29
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	13	14	17	14
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	1	1	0	1
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	651	700	750	700
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	128	159	181	156
4230	dar. Milch	€ / ha LF	307	323	349	326
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	39	42	43	41
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	137	132	129	133
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	201	206	223	210
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	35	37	36	36
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	51	54	66	57
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	36	40	35	37
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	13	30	-11	11
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	650	672	688	670
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	575	582	574	577
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	541	540	539	540
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	255	256	255	256
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	168	170	169	169
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	81	81	81	81
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	5	5	5	5
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	1	1	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	31	30	31	31
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	246	249	250	248
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	0	1	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	32	40	31	34
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	18	19	18	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	9	16	10	12
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	31	44	46	40
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	614	680	722	672
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	98	114	112	108
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	48	54	53	51
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	15	17	20	18
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	1	2	2	2
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	226	242	249	239
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	40	54	49	48
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	129	130	152	137
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	12	13	13	12
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	3	3	3	3
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	20	22	16	19
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	54	62	61	59
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	234	262	298	265
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	32	36	33	34
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	4	4	4	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	85	113	131	110
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	98	97	119	104

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	139	139	139	
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	311	331	350	331
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	30.780	32.708	34.536	32.675
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	228	241	238	236
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	58	58	56	57
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	110	114	120	115
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	35	41	33	36
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	413	423	442	426
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	137	132	147	139
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	29	18	22	23
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	107	113	124	115
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	50	53	57	53
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	14	15	17	15
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	112	120	126	120
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	147	156	164	155
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	6	4	1	4
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	17	13	14	15
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	312	331	318	320
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.877	2.006	2.069	1.984
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.566	1.675	1.751	1.664
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-50	-52	-50	-51
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	50	47	47	48
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	11	12	14	12
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	9	10	10
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.881	2.008	2.073	1.987
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.629	1.738	1.815	1.728
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	100.393	107.774	102.355	103.507
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	251	270	258	260
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	95.982	98.408	90.857	95.082
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	240	246	229	238
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	44.263	47.382	48.019	46.554
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	43.393	45.534	45.730	44.886
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	551	577	579	569
9013	Grundrente	€ / ha LF	256	266	250	257
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	731	765	769	755
9073	Relative Faktorentlohnung	%	111,2	109,9	106,4	109,2
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	8,0	7,7	6,5	7,4
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,4	4,3	3,8	4,2
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	36,6	29,4	20,6	28,9
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	37	38	46	40
9221	Cashflow I	€ / ha LF	465	468	496	476
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	72	81	84	79
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	331	351	344	342
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	158	179	135	157
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	217	238	194	216
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	386	420	375	394
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	210	196	255	220
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	153	148	178	159
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	86	84	92	87
9270	Eigenkapitalquote	%	43	45	46	45
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	101	140	93	111
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	108	132	88	109
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	8.532	10.407	6.940	8.626

Identische Betriebe, 3 Jahre – Ackerbau – alle Betriebe

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	46	46	46	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	843	832	892	856
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	389,3	391,2	383,5	388,0
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	238,8	241,5	234,2	238,2
1150	Ackerfläche	% LF	84,3	84,8	84,2	84,4
1160	Dauergrünland	% LF	15,6	15,1	15,5	15,4
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	37	37	37	37
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,82	3,02	2,90	2,91
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,72	0,77	0,76	0,75
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	324,9	328,8	331,5	328,4
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	56,8	57,3	58,4	57,5
1230	dar. Ölf Früchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	14,8	15,7	16,4	15,6
1237	dar. Winterraps	% AF	0,4	0,4	0,4	0,4
1240	dar. Kartoffeln	% AF	1,1	1,1	1,1	1,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,9	1,1	1,5	1,2
1271	dar. Silomais	% AF	0,8	0,4	1,5	0,9
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	14,3	15,5	15,8	15,2
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,9	0,7	0,3	0,6
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	5,7	6,8	6,8	6,4
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	4,7	5,0	5,1	4,9
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,2	0,1	0,1	0,1
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	2,9	3,0	3,0	3,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	1,1	1,4	1,3	1,3
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	0,2	0,2	0,2	0,2
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,3	0,2	0,2	0,3
1391	Rauhfutterverzehr	GV / Betrieb	19,8	21,1	21,0	20,6
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	29	26	29	28
1420	dar. Weizen	dt / ha	39	36	37	37
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	34	28	36	33
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	22	15	22	20
1433	dar. Roggen	dt / ha	21	19	19	20
1434	dar. Triticale	dt / ha	24	37	27	29
1465	Raps	dt / ha	21	8	23	17
1472	Kartoffeln	dt / ha	246	217	223	228
1473	Zuckerrüben	dt / ha	483	472	394	450
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	2.028	3.103	3.553	2.895
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	2.043	3.142	3.598	2.928
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau				
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	27,31	35,86	36,41	33,19
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	30,02	42,04	38,00	36,69
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt	22,87	25,87	38,12	28,95
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	24,58	30,12	39,08	31,26
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	22,56	28,00	35,56	28,71
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	20,39	27,17	34,28	27,28
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	89,30	99,01	98,91	95,74
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	36,30	50,86	44,44	43,87
1573	Zuckerrübenerlös (netto)	€ / dt	10,50	9,82	10,43	10,25
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	51,22	50,60	65,25	55,69
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	50,84	49,97	64,43	55,08

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	46	46	46	
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.821.704	1.952.195	1.971.092	1.914.997
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.680	4.990	5.140	4.937
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.367	3.518	3.585	3.490
2111	dar. Boden	€ / ha LF	2.165	2.285	2.371	2.274
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	288	303	292	294
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	707	740	735	727
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	47	66	68	61
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	83	45	58	62
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	33	33	34	33
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	23	22	23	23
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	56	55	54	55
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	33	38	39	37
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	1.187	1.354	1.441	1.327
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	444	529	570	514
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	383	464	446	431
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	743	824	871	813
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	143	165	147	152
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	191	257	267	238
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.132	2.423	2.464	2.340
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	63	62	63	63
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	98	98	90	95
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	32	36	41	36
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.450	2.470	2.578	2.499
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.910	1.877	1.871	1.886
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	152	182	239	191
9280	Anlagenintensität	%	48	45	44	46
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	84	92	90	89
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	372	335	249	319
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	76	23	26	42
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	7	6	6	6
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	75	53	31	53
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	166	173	144	161
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	7	-4	-3	0
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	174	144	42	120
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	24.011	18.657	5.489	16.052
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	4	4	0	3
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.707	1.645	1.706	1.686
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	55	-132	1	-25
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	235	266	229	243
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-77	111	4	13
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-2	1	2	0

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	46	46	46	
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	904	1.078	1.034	1.006
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	720	866	841	809
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	378	456	453	429
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	119	115	132	122
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	84	97	90	90
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	39	42	53	44
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	2	3	0	2
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	93	108	84	95
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	22	26	26	25
4230	dar. Milch	€ / ha LF	2	2	3	2
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	68	79	54	67
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	90	95	96	94
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	28	31	31	30
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	4	4	4	4
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	35	41	44	40
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	25	57	14	32
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	629	620	666	638
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	552	551	556	553
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	528	526	534	529
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	256	257	260	257
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	169	170	172	171
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	81	81	82	81
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	5	5	5	5
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	1	0	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	13	13	13	13
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	254	254	258	255
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	2	1	1	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	23	24	20	23
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	19	18	18	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	4	2	0	2
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	43	42	51	45
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	476	535	583	531
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	173	189	194	185
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	75	84	90	83
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	34	38	51	41
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	3	5	7	5
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	56	58	57	57
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	12	10	8	10
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	38	41	41	40
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	1	2	2	2
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	2	2	2	2
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	14	15	15	15
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	231	274	319	275
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	20	30	25	25
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	1	2	2	2
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	77	110	117	101
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	128	123	169	140

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	46	46	46	
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	141	163	180	161
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	30.441	31.448	35.946	32.612
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	170	177	194	180
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	23	24	24	24
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	101	103	121	108
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	26	27	28	27
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	342	366	356	355
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	74	88	87	83
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	13	8	8	9
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	61	80	79	73
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	37	40	45	41
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	10	11	12	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	130	145	152	142
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	203	214	227	214
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	3	0	0	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	32	8	12	17
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	430	515	402	449
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.558	1.756	1.715	1.676
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.128	1.241	1.312	1.227
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-49	-52	-45	-49
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	49	45	48	47
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	-1	1	1	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	10	11	11
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.563	1.760	1.719	1.681
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.193	1.307	1.374	1.291
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	143.966	177.261	132.487	151.238
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	370	453	345	389
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	142.021	169.043	118.088	143.051
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	365	432	308	368
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	70.581	79.841	69.436	73.286
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	69.890	77.121	64.470	70.494
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	506	595	487	530
9013	Grundrente	€ / ha LF	404	480	359	414
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	696	802	695	731
9073	Relative Faktorentlohnung	%	131,1	136,7	114,4	127,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	17,5	19,3	12,2	16,3
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	6,9	7,7	5,0	6,5
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	175,4	123,2	99,5
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	71	43	74	63
9221	Cashflow I	€ / ha LF	529	566	514	536
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	101	178	66	115
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	284	311	277	291
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	213	328	150	230
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	237	352	175	255
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	383	505	343	410
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	133	95	185	138
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	120	88	159	122
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	74	62	81	72
9270	Eigenkapitalquote	%	46	49	48	47
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	128	278	47	151
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	165	283	102	183
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	22.757	36.588	13.498	24.281

Identische Betriebe, 3 Jahre – Futterbau/spezialisierte Milchviehbetriebe – alle Betriebe

Blatt 1

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	20	20	20	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.661	1.594	1.583	1.612
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	733,1	726,6	724,4	728,0
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	542,3	529,6	521,4	531,1
1150	Ackerfläche	% LF	65,6	66,3	68,8	66,9
1160	Dauergrünland	% LF	33,8	33,1	30,7	32,6
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	32	32	32	32
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	14,00	13,54	13,79	13,78
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,91	1,86	1,90	1,89
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	494,4	484,4	482,9	487,3
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	43,8	46,2	47,6	45,9
1230	dar. Ölrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	6,1	6,6	6,4	6,4
1237	dar. Winterraps	% AF	0,1	0,7	0,2	0,3
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	10,6	10,9	10,8	10,8
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	35,3	32,8	33,1	33,7
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,2	0,0	0,1
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	55,3	56,1	56,2	55,9
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	54,8	55,4	55,6	55,2
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	31,5	31,7	31,3	31,5
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	3,6	3,2	3,1	3,3
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	13,8	13,8	14,1	13,9
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,5	0,7	0,5	0,6
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,5	0,7	0,4	0,5
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	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	401,7	402,4	402,7	402,3
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	29	25	29	28
1420	dar. Weizen	dt / ha	37	31	33	34
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	39	24	38	34
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	35	29	38	34
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	18	20	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	48	44	51	48
1465	Raps	dt / ha	11	11	14	12
1472	Kartoffeln	dt / ha	213	118	119	150
1473	Zuckerrüben	dt / ha		529	624	576
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.638	7.537	7.542	7.573
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.632	7.504	7.466	7.534
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau				
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	30,36	34,05	36,43	33,61
1520	Weizenelerlös (netto)	€ / dt	31,13	34,51	36,77	34,14
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt	23,65	26,11	34,60	28,12
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	34,94	46,59	45,67	42,40
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	21,94	30,25	36,47	29,55
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	28,74			28,74
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	80,00	85,27	88,52	84,60
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	106,80	96,27	148,62	117,23
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt		9,55	7,80	8,68
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	47,79	50,73	57,17	51,90
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	47,82	50,89	57,71	52,14

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	20	20	20	
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	3.488.561	3.543.642	3.627.847	3.553.350
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.759	4.877	5.008	4.881
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.482	3.483	3.544	3.503
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.348	1.447	1.530	1.442
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	998	952	906	952
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	979	979	1.013	990
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	72	70	72	71
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	77	28	15	40
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	41	43	48	44
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	4	1
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	24	24	26	25
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	390	390	382	387
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	388	388	377	384
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	1	1	3	2
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	833	947	1.017	933
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	341	380	396	372
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	162	171	196	176
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	492	568	621	560
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	143	149	165	152
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	167	215	252	211
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.201	2.336	2.480	2.339
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	100	101	101	100
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	251	239	230	240
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	46	79	76	67
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.305	2.268	2.255	2.276
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.914	1.893	1.863	1.890
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	111	116	126	118
9280	Anlagenintensität	%	64	61	59	61
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	91	96	101	96
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	274	340	420	345
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	54	82	56	64
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	8	8	34	16
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	76	21	14	37
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	103	166	249	173
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-6	-3	-10	-6
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	-62	-2	34	-10
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	-3.240	-132	1.768	-534
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-6	-6	-1	-4
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.813	1.701	1.634	1.716
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-124	-120	-71	-105
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	369	396	333	366
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	26	73	61	53
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	0	0	0

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	20	20	20	
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.697	1.816	2.019	1.844
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	203	188	214	201
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	178	159	175	171
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	7	13	24	15
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	0	0	0	0
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	0	1	1	1
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	1.278	1.377	1.508	1.388
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	129	167	191	162
4230	dar. Milch	€ / ha LF	1.124	1.189	1.296	1.203
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	22	17	11	17
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	0	0	1	0
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	237	245	299	261
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	27	27	26	27
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	117	124	164	135
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	52	47	47	49
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	29	30	-16	14
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	614	656	675	648
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	547	559	564	556
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	506	513	512	511
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	253	257	253	254
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	168	172	168	169
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	82	82	81	82
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	3	3	3	3
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	0	0	0	0
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	25	26	26	26
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	228	228	233	229
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	0	0	1	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	38	42	48	43
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	25	27	24	25
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	8	12	20	13
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	12	39	49	33
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	742	784	817	781
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	96	124	118	113
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	56	61	60	59
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	9	12	7	9
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	1	1	1
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	346	324	349	339
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	14	12	8	11
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	218	194	246	220
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	24	24	25	24
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	12	12	12	12
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	40	43	31	38
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	39	45	41	42
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	255	286	312	284
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	56	56	49	53
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	7	5	5	6
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	120	156	192	156
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	56	52	52	53

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	20	20	20	
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	559	579	614	584
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	32.432	34.451	35.726	34.203
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	321	321	322	321
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	98	99	96	98
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	134	141	148	141
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	62	56	50	56
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	497	520	596	538
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	217	220	263	233
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	17	23	36	25
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	196	195	227	206
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	59	61	69	63
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	14	15	19	16
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	117	115	124	119
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	145	144	157	149
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	6	14	13	11
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	242	303	337	294
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	2.361	2.507	2.687	2.518
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	2.120	2.203	2.349	2.224
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-52	-44	-52	-49
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	50	45	45	47
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	17	35	42	31
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	9	10	10
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	2.362	2.509	2.691	2.521
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	2.183	2.259	2.415	2.286
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	131.328	181.587	199.757	170.891
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	179	250	276	235
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	128.801	165.211	174.523	156.178
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	176	227	241	215
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	38.639	44.462	46.758	43.286
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	38.458	43.252	44.928	42.213
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	735	806	855	799
9013	Grundrente	€ / ha LF	205	252	270	242
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	927	992	1.047	989
9073	Relative Faktorentlohnung	%	104,6	109,6	109,6	107,9
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	4,8	6,5	6,5	5,9
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,4	4,3	4,4	4,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	8,4	13,5	13,3	11,7
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	43	62	77	61
9221	Cashflow I	€ / ha LF	449	501	575	508
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	15	12	138	55
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	419	440	378	412
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	134	144	126	135
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	233	244	223	234
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	455	465	458	459
9241	Ausschöpfung d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	313	305	299	306
9242	Ausschöpfung d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	180	180	169	176
9243	Ausschöpfung d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	92	95	83	90
9270	Eigenkapitalquote	%	46	48	50	48
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	69	100	112	94
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	84	100	82	88
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	4.385	5.342	4.282	4.669

Identische Betriebe, 3 Jahre – Futterbau/sonstiger Futterbau – alle Betriebe

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	45	45	45	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	663	607	594	622
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	291,9	292,2	289,2	291,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	217,8	217,2	213,0	216,0
1150	Ackerfläche	% LF	17,7	18,3	17,6	17,9
1160	Dauergrünland	% LF	82,0	81,6	82,2	81,9
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	24	24	24	24
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,12	3,11	3,05	3,09
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,07	1,07	1,05	1,06
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	48,0	52,1	53,8	51,3
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	37,7	35,3	26,1	33,0
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	3,8	2,6	3,6	3,3
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,3	0,1
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	1,5	0,0	1,2	0,9
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	56,4	61,6	62,5	60,2
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	1,0	2,6	1,2
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	57,9	59,2	55,8	57,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	55,9	57,0	53,3	55,4
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,6	0,7	0,3	0,6
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	33,4	33,6	31,8	33,0
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	14,1	14,2	12,9	13,7
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,2	0,4	0,5	0,4
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,1	0,3	0,4	0,3
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,1	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,5	0,5	0,6	0,5
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,4	0,4	0,5	0,4
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	169,4	172,6	160,8	167,6
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	20	21	21
1420	dar. Weizen	dt / ha	25	28	24	26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	36	42	14	31
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	14	10	20	15
1433	dar. Roggen	dt / ha	24	16	14	18
1434	dar. Triticale	dt / ha	28	33	30	30
1465	Raps	dt / ha			55	55
1472	Kartoffeln	dt / ha	205	268	204	226
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.656	5.675	3.897	5.076
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.621	5.632	3.784	5.013
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	6	14	3	7
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	19,60	29,54	35,24	28,13
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	23,77	37,64	35,72	32,38
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt		32,00	30,70	31,35
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	18,86	20,37	31,06	23,43
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	16,52	19,81	37,08	24,47
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	22,70	30,07		26,39
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt			24,65	24,65
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt		9,35		9,35
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	48,57	52,28	59,96	53,60
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	48,82	52,64	61,74	54,40

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	45	45	45	
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	937.454	973.613	958.655	956.574
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	3.212	3.332	3.315	3.286
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	2.145	2.234	2.267	2.215
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.080	1.176	1.235	1.163
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	461	425	411	432
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	493	505	481	493
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	82	72	68	74
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	14	37	57	36
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	4	4	4	4
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	2	2	2	2
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	0	0	0	0
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	441	439	413	431
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	424	419	393	412
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	2	2	1
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	599	636	615	617
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	171	150	153	158
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	104	65	69	80
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	428	486	463	459
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	67	74	94	78
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	190	224	199	204
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	1.443	1.536	1.624	1.534
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	36	36	37	36
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	105	116	111	111
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	202	187	188	192
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.503	1.544	1.440	1.496
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.097	1.129	1.051	1.092
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	91	87	149	109
9280	Anlagenintensität	%	50	49	49	49
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	94	94	95	94
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	223	207	152	194
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	58	41	64	54
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	8	2	1	4
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	23	30	31	28
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	95	120	80	98
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	8	-1	-52	-15
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	55	28	-42	14
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	5.147	2.599	-3.948	1.266
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-1	0	-4	-2
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.075	1.058	977	1.037
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-16	-31	-100	-49
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	177	203	267	216
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-28	55	-17	3
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-1	-1	-1	-1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	45	45	45	
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	545	605	706	619
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	30	30	39	33
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	11	14	17	14
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	0	0	2	1
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	1	1	1
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	387	439	527	451
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	263	311	406	327
4230	dar. Milch	€ / ha LF	17	20	8	15
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	4	6	7	6
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	1	2	1	1
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	122	131	139	131
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	37	35	34	36
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	37	35	37	37
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	24	38	15	26
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	1	-6	-47	-17
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	680	725	679	694
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	623	620	618	620
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	598	591	585	591
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	258	258	257	258
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	169	171	170	170
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	81	80	79	80
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	6	7	7	7
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	0	1	1	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	65	64	64	64
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	257	257	259	257
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	0	0	1	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	22	26	28	25
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	11	12	10	11
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	7	11	14	10
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	31	73	19	41
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	333	354	375	354
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	27	31	25	28
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	9	9	9	9
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	0	1	2	1
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	124	133	117	125
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	33	36	34	34
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	31	39	42	37
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	15	15	15	15
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	23	26	18	22
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	9	8	14	11
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	171	182	216	190
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	17	17	18	17
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	4	5	4	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	54	69	75	66
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	88	85	116	96

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	45	45	45	
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	220	247	257	241
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	30.942	34.981	36.461	34.128
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	153	158	161	157
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	35	32	30	32
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	74	79	79	78
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	16	19	16	17
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	285	324	329	312
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	73	85	96	85
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	13	18	23	18
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	60	67	73	67
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	48	53	54	52
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	18	19	23	20
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	70	77	84	77
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	82	92	99	91
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	3	3	1	3
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	12	21	10	14
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	235	241	216	231
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.226	1.324	1.338	1.296
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	991	1.083	1.122	1.065
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-34	-39	-38	-37
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	34	32	33	33
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	16	17	16	16
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	9	9	10	9
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.228	1.324	1.340	1.298
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.035	1.130	1.172	1.113
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	56.337	56.666	48.624	53.876
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	193	194	168	185
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	51.140	43.498	48.189	47.609
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	175	149	167	164
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	38.558	41.375	40.345	40.092
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	36.894	37.146	40.202	38.081
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	395	396	424	405
9013	Grundrente	€ / ha LF	113	89	111	104
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	511	517	548	525
9073	Relative Faktorentlohnung	%	100,7	94,2	96,0	97,0
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	4,4	1,7	2,9	3,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	2,7	1,7	2,2	2,2
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	6,6	0,0	0,0	2,2
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	82	83	59	75
9221	Cashflow I	€ / ha LF	318	348	380	349
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	45	96	46	62
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	212	235	300	249
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	97	81	100	93
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	134	114	139	129
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	250	239	261	250
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	219	290	299	269
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	158	206	216	194
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	85	98	115	99
9270	Eigenkapitalquote	%	45	46	49	47
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	69	71	68	69
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	62	49	67	59
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	5.831	4.580	6.370	5.593

Identische Betriebe, 3 Jahre – spez. Milchvieh- /Milchviehverbundbetriebe – alle Betriebe

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	23	23	23	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.683	1.612	1.599	1.631
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	669,5	663,8	662,0	665,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	500,6	489,6	481,4	490,5
1150	Ackerfläche	% LF	66,2	66,9	69,4	67,5
1160	Dauergrünland	% LF	33,2	32,6	30,2	32,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	32	33	33	33
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	13,35	13,02	13,05	13,14
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,99	1,96	1,97	1,97
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	455,1	446,4	444,8	448,8
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	44,9	47,3	48,2	46,8
1230	dar. Ölrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	5,9	6,4	6,2	6,2
1237	dar. Winterraps	% AF	0,1	0,6	0,2	0,3
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	10,8	11,0	11,0	11,0
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	34,5	31,8	32,4	32,9
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,2	0,0	0,1
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	56,8	57,1	56,8	56,9
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	55,5	55,7	55,5	55,6
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	31,5	31,4	30,9	31,3
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	3,5	3,1	3,0	3,2
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	14,1	14,0	14,2	14,1
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	1,1	1,3	1,2	1,2
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	1,0	1,1	0,9	1,0
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
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	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	371,5	369,6	367,1	369,4
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	29	26	29	28
1420	dar. Weizen	dt / ha	37	31	34	34
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	39	24	38	34
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	35	28	35	33
1433	dar. Roggen	dt / ha	18	18	21	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	48	44	51	48
1465	Raps	dt / ha	11	11	14	12
1472	Kartoffeln	dt / ha	196	185	113	165
1473	Zuckerrüben	dt / ha		529	624	576
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.439	7.385	7.417	7.414
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.425	7.349	7.338	7.371
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	24	18	21	21
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	32,33	34,79	37,89	35,00
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	34,73	35,76	39,22	36,57
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt	23,65	26,11	34,60	28,12
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	34,03	40,10	45,41	39,85
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	21,65	30,25	36,88	29,59
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	28,74	26,00		27,37
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	80,00	85,27	88,52	84,60
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	103,16	38,24	126,20	89,20
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt		9,55	7,80	8,68
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	47,78	50,73	57,16	51,89
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	47,85	50,92	57,73	52,17

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	23	23	23	
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	3.264.954	3.293.320	3.348.488	3.302.254
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.877	4.962	5.059	4.966
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.563	3.532	3.573	3.556
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.310	1.404	1.482	1.399
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	1.056	998	944	999
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	1.003	993	1.020	1.005
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	109	96	98	101
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	79	34	23	45
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	45	47	52	48
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	4	1
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	28	29	30	29
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	400	394	383	392
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	396	390	377	388
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	3	3	6	4
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	855	975	1.034	955
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	357	396	417	390
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	162	171	195	176
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	497	579	617	564
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	150	154	164	156
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	164	218	244	209
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.232	2.335	2.470	2.345
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	97	98	98	97
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	263	249	237	250
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	48	80	76	68
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.388	2.352	2.317	2.352
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.968	1.927	1.889	1.928
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	121	139	144	135
9280	Anlagenintensität	%	65	61	60	62
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	92	96	101	96
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	296	322	421	346
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	52	78	53	61
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	7	7	32	16
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	73	22	27	41
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	124	158	242	175
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-6	-10	-12	-9
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	-57	-41	18	-27
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	-2.859	-2.104	892	-1.357
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	-5	-6	-2	-4
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.890	1.773	1.701	1.788
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-105	-125	-77	-102
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	382	407	342	377
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	20	78	45	48
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	0	0	0

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	23	23	23	
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.848	1.959	2.153	1.987
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	221	193	231	215
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	197	162	190	183
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	7	12	23	14
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	0	1	1	1
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	0	1	1	1
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	0	0	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	1.256	1.364	1.477	1.366
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	135	180	196	170
4230	dar. Milch	€ / ha LF	1.090	1.155	1.254	1.167
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	26	24	16	22
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	1	2	1	2
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	390	395	447	411
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	28	27	27	27
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	147	158	193	166
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	49	45	45	46
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	24	24	-13	12
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	616	652	686	651
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	546	553	562	554
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	502	507	511	507
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	251	255	253	253
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	167	170	168	168
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	82	81	81	81
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	3	3	3	3
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	0	0	0	0
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	25	25	25	25
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	225	225	232	228
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	0	0	1	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	41	42	48	44
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	25	27	25	26
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	11	11	19	14
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	13	38	57	36
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	848	892	924	888
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	95	121	117	111
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	56	60	59	58
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	9	12	6	9
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	1	1	1
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	339	317	341	332
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	14	12	10	12
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	214	189	239	214
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	23	23	24	24
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	12	12	12	12
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	39	42	30	37
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	135	141	136	137
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	273	306	333	304
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	63	64	57	62
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	7	5	6	6
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	124	161	197	161
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	63	60	59	61

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	23	23	23	
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	573	591	618	594
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	31.825	33.411	34.769	33.335
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	339	342	337	339
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	105	108	102	105
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	133	139	147	140
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	63	58	52	58
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	524	544	620	563
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	223	228	270	240
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	18	25	36	26
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	202	202	234	212
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	60	63	70	64
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	14	15	19	16
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	127	126	134	129
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	157	157	169	161
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	1	1	0	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	6	14	18	13
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	226	271	335	278
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	2.509	2.640	2.834	2.661
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	2.283	2.368	2.499	2.383
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-54	-46	-53	-51
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	52	47	46	49
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	16	33	40	30
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	9	10	10
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	2.510	2.642	2.838	2.663
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	2.348	2.425	2.566	2.446
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	108.544	143.554	180.317	144.138
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	162	216	272	217
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	105.398	129.224	155.223	129.949
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	157	195	235	196
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	36.844	41.130	45.174	41.049
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	36.608	40.030	43.251	39.963
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	730	785	852	789
9013	Grundrente	€ / ha LF	192	225	269	229
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	934	983	1.054	990
9073	Relative Faktorentlohnung	%	102,1	105,5	108,5	105,4
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	3,7	4,8	5,8	4,8
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	3,0	3,5	4,2	3,6
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	5,6	9,2	12,0	8,9
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	38	54	65	53
9221	Cashflow I	€ / ha LF	454	494	586	511
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	5	-7	135	44
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	434	454	388	425
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	117	114	115	115
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	223	224	218	222
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	456	456	462	458
9241	Ausschöpfung d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	372	397	337	369
9242	Ausschöpfung d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	194	203	178	192
9243	Ausschöpfung d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	95	99	84	93
9270	Eigenkapitalquote	%	46	47	49	47
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	54	69	104	76
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	65	68	69	67
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	3.246	3.445	3.507	3.400

Identische Betriebe, 3 Jahre – Natürliche Personen

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	106	106	106	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.005	960	944	970
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	276,3	277,3	274,4	276,0
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	175,0	176,8	173,2	175,0
1150	Ackerfläche	% LF	63,7	64,4	63,8	64,0
1160	Dauergrünland	% LF	36,0	35,3	36,0	35,8
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	34	34	33	34
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	3,00	2,98	2,99	2,99
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,42	1,41	1,40	1,41
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,34	1,32	1,29	1,32
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,08	1,07	1,09	1,08
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	45.996	46.872	48.285	47.051
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	171,3	176,8	179,2	175,7
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	57,3	55,9	56,1	56,4
1230	dar. Ölrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	10,6	10,3	11,5	10,8
1237	dar. Winterraps	% AF	0,3	0,4	0,4	0,3
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,2	0,2	0,2	0,2
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,6	0,5	0,6	0,6
1271	dar. Silomais	% AF	2,7	2,1	2,9	2,6
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	22,2	24,7	24,2	23,7
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,8	0,8	0,6	0,7
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	35,8	35,8	34,6	35,4
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	31,6	31,2	30,8	31,2
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	6,8	6,8	6,6	6,7
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	12,2	11,7	11,6	11,8
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	8,3	8,2	8,0	8,1
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,8	0,9	1,1	0,9
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,6	0,7	0,9	0,7
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,1	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,4	0,4	0,4	0,4
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,4	0,4	0,4	0,4
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	91,1	90,0	88,2	89,8
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	28	25	29	27
1420	dar. Weizen	dt / ha	35	32	36	34
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	35	31	34	33
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	20	14	19	18
1433	dar. Roggen	dt / ha	22	20	22	21
1434	dar. Triticale	dt / ha	26	36	31	31
1465	Raps	dt / ha	18	8	26	17
1472	Kartoffeln	dt / ha	127	180	173	160
1473	Zuckerrüben	dt / ha	498	485	339	441
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.254	7.166	7.327	7.249
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.188	7.180	7.340	7.236
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	9	13	4	9
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	28,10	35,23	36,71	33,35
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	31,87	41,01	39,28	37,39
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt	23,28	26,75	36,82	28,95
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	24,66	29,90	35,34	29,97
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	21,92	27,08	34,45	27,82
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	20,43	27,15	36,01	27,86
1565	Rapserlös (netto)	€ / dt	92,40	99,01	80,86	90,76
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	34,35	32,67	38,82	35,28
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	10,56	10,27	13,32	11,38
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	47,69	52,89	59,34	53,31
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	48,05	52,66	59,14	53,28

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	106	106	106	
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.236.199	1.300.728	1.308.842	1.281.923
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.474	4.691	4.770	4.645
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.331	3.424	3.477	3.411
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.979	2.077	2.152	2.069
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	416	415	396	409
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	736	763	765	755
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	67	64	69	67
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	72	43	46	54
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	19	18	20	19
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	244	245	243	244
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	229	228	226	228
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	2	3	3	3
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	851	977	1.008	945
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	346	375	398	373
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	288	308	302	299
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	505	602	610	572
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	100	133	128	120
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	181	250	232	221
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.164	2.347	2.448	2.320
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	95	108	99	100
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	33	37	39	36
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.204	2.231	2.213	2.216
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.808	1.816	1.808	1.811
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	127	139	188	151
9280	Anlagenintensität	%	54	51	50	52
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	87	92	93	91
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	297	332	282	304
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	44	51	40	45
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	7	3	1	4
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	70	57	30	52
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	150	170	165	161
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-2	1	-6	-2
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	79	95	36	70
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	7.266	8.860	3.348	6.492
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	1	-1	1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.700	1.629	1.603	1.644
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	5	-80	-37	-37
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	229	292	249	257
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-41	107	-11	18
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-1	1	1	1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	106	106	106	
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	975	1.070	1.124	1.056
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	384	418	421	408
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	251	273	284	269
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	51	42	63	52
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	4	6	7	6
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	18	16	17	17
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	2	2	1	1
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	478	547	592	539
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	128	154	166	149
4230	dar. Milch	€ / ha LF	235	258	282	258
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	27	28	32	29
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	40	58	61	53
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	108	92	100	100
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	31	33	32	32
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	3	2	2	2
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	32	29	29	30
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	3	26	11	14
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	617	663	654	645
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	556	574	565	565
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	522	528	535	528
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	255	259	260	258
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	167	171	172	170
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	80	80	81	80
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	7	7	7	7
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	1	1	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	24	21	25	23
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	237	243	247	242
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	1	1	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	31	43	26	33
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	18	18	18	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	8	20	4	11
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	23	52	42	39
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	489	560	580	543
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	94	105	105	101
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	48	46	53	49
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	18	18	21	19
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	1	0	1	1
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	142	168	167	159
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	31	39	33	34
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	69	79	94	81
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	7	8	9	8
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	2	2	2	2
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	11	18	14	15
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	19	23	27	23
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	228	263	280	257
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	19	23	22	21
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	4	4	4	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	80	112	119	104
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	120	120	130	123

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	106	106	106	
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	174	180	203	186
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	29.077	30.030	32.821	30.643
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	201	220	221	214
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	36	35	33	35
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	118	124	133	125
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	21	35	24	27
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	367	401	398	388
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	104	115	117	112
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	18	18	20	19
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	84	96	97	92
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	49	50	57	52
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	15	16	19	16
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	116	128	133	126
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	172	185	194	184
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	11	7	2	7
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	14	14	11	13
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	365	398	388	384
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.596	1.759	1.790	1.715
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.230	1.361	1.402	1.331
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-44	-43	-43	-43
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	46	44	45	45
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	11	12	11
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.599	1.760	1.792	1.717
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.289	1.416	1.459	1.388
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	85.666	95.469	91.378	90.838
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	310	344	333	329
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	83.630	85.771	82.915	84.105
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	303	309	302	305
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	44.647	48.797	49.190	47.545
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	43.968	45.542	46.359	45.290
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	477	489	505	490
9013	Grundrente	€ / ha LF	246	260	251	252
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	646	673	691	670
9073	Relative Faktorentlohnung	%	106,0	104,5	102,1	104,2
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	8,5	8,0	7,0	7,8
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,1	3,9	3,6	3,9
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	32,5	20,2	13,6	22,1
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	63	106	92	87
9221	Cashflow I	€ / ha LF	529	547	541	539
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	84	98	78	87
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	275	336	293	301
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	125	174	115	138
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	161	210	153	174
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	325	394	336	352
9241	Ausschöpfung d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	220	193	255	223
9242	Ausschöpfung d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	170	160	192	174
9243	Ausschöpfung d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	84	85	87	86
9270	Eigenkapitalquote	%	48	50	51	50
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	69	171	84	108
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	79	130	71	93
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	7.292	12.120	6.495	8.635
	Unternehmerfamilie					
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	93.364	102.438	100.495	98.766
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	60.920	73.116	65.116	66.384
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	50.054	29.579	35.790	38.474
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	46.630	35.184	47.821	43.212

Identische Betriebe, 3 Jahre – Ackerbau – Natürliche Personen

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	39	39	39	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	843	775	798	805
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	349,7	351,4	341,0	347,3
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	193,5	200,0	190,1	194,5
1150	Ackerfläche	% LF	87,7	88,0	87,5	87,7
1160	Dauergrünland	% LF	12,3	11,9	12,5	12,2
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	38	39	37	38
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,55	2,69	2,65	2,63
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,24	1,25	1,24	1,24
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,19	1,16	1,15	1,17
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	0,73	0,77	0,78	0,76
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	42.000	42.315	44.027	42.781
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	303,5	306,6	309,8	306,6
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	61,8	60,4	62,3	61,5
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	13,5	13,8	15,1	14,1
1237	dar. Winterraps	% AF	0,5	0,6	0,5	0,5
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,3	0,2	0,2	0,3
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,9	0,8	0,9	0,9
1271	dar. Silomais	% AF	0,5	0,0	1,1	0,5
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	14,1	16,5	15,9	15,5
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	1,2	0,9	0,4	0,8
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	5,9	6,1	6,2	6,1
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	5,3	5,5	5,7	5,5
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	3,2	3,2	3,2	3,2
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	1,3	1,6	1,6	1,5
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	0,2	0,2	0,2	0,2
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,4	0,3	0,3	0,3
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	20,5	21,3	21,1	21,0
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	26	25	28	27
1420	dar. Weizen	dt / ha	36	33	37	35
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	34	30	34	33
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	21	14	18	18
1433	dar. Roggen	dt / ha	19	19	19	19
1434	dar. Triticale	dt / ha	20	37	24	27
1465	Raps	dt / ha	18	8	23	16
1472	Kartoffeln	dt / ha	122	179	177	159
1473	Zuckerrüben	dt / ha	498	484	333	438
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	2.028	3.103	3.553	2.895
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	2.043	3.142	3.598	2.928
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau				
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	27,92	35,20	35,59	32,90
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	31,06	41,25	37,28	36,53
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	22,20	26,58	36,93	28,57
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	25,41	31,07	35,41	30,63
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	22,72	27,74	34,68	28,38
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	19,69	27,21	35,77	27,56
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	92,40	99,01	98,91	96,77
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	32,88	32,47	37,46	34,27
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	10,56	10,29	13,52	11,46
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	51,22	50,60	65,25	55,69
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	50,84	49,97	64,43	55,08

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	39	39	39	
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.637.704	1.726.212	1.738.830	1.700.915
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.684	4.913	5.100	4.899
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.522	3.570	3.683	3.592
2111	dar. Boden	€ / ha LF	2.316	2.367	2.480	2.388
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	307	327	312	315
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	676	669	693	680
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	56	60	64	60
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	66	44	53	54
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	23	23	24	23
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	17	17	17	17
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	44	47	48	46
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	36	39	40	39
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	1.059	1.240	1.318	1.206
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	433	496	533	487
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	379	440	426	415
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	627	744	785	718
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	100	138	121	119
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	181	257	249	229
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.381	2.573	2.679	2.544
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	123	125	117	122
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	30	35	39	34
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.199	2.234	2.313	2.249
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.842	1.841	1.861	1.848
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	113	153	220	162
9280	Anlagenintensität	%	50	46	45	47
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	86	93	93	91
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	272	309	273	285
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	62	31	22	38
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	4	3	1	2
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	59	60	31	50
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	126	137	167	143
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-2	2	-2	-1
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	91	120	62	91
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	12.527	15.677	7.934	12.046
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	0	1	1	1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.573	1.490	1.529	1.530
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	28	-101	29	-15
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	241	264	232	246
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-107	139	-31	0
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	3	3	2

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	39	39	39	
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	788	889	896	857
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	660	746	741	716
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	412	469	487	456
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	102	86	124	104
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	9	11	14	11
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	40	34	36	37
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	3	4	1	3
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	26	32	33	31
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	23	28	28	26
4230	dar. Milch	€ / ha LF	2	3	3	3
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	99	100	103	101
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	33	37	38	36
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	5	5	5	5
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	33	35	38	35
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	2	52	19	24
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	604	628	678	637
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	541	548	563	551
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	518	521	541	526
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	256	257	266	259
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	169	170	176	172
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	80	80	84	81
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	5	6	6	6
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	1	0	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	12	13	13	13
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	242	249	257	249
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	2	1	1	2
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	23	26	21	23
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	19	19	19	19
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	4	2	0	2
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	25	47	62	45
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	381	444	484	436
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	127	146	159	144
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	63	62	79	68
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	29	29	34	31
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	1	1	1	1
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	5	9	6	7
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	1	3	1	2
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	1	2	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	2	2	2
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	18	19	17	18
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	229	269	302	267
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	10	15	14	13
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	1	2	2	2
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	75	112	118	101
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	143	140	166	150

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	39	39	39	
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	122	132	151	135
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	31.268	30.310	34.385	31.988
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	172	175	195	181
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	24	25	25	25
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	109	113	130	117
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	16	15	16	16
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	309	352	344	335
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	73	84	76	78
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	11	9	8	10
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	61	75	67	68
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	39	41	47	42
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	11	11	13	12
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	125	144	152	140
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	213	226	244	228
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	3	1	0	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	14	9	12	12
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	410	466	419	431
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.394	1.569	1.593	1.519
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	984	1.103	1.174	1.087
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-40	-40	-39	-40
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	45	43	43	44
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	13	11	12	12
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.399	1.572	1.597	1.523
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.042	1.157	1.230	1.143
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	124.707	145.684	125.316	131.902
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	357	415	368	380
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	120.867	134.023	108.320	121.070
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	346	381	318	348
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	65.529	71.407	66.642	67.859
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	64.025	67.069	60.238	63.777
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	468	513	469	483
9013	Grundrente	€ / ha LF	348	399	334	361
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	644	715	671	677
9073	Relative Faktorentlohnung	%	117,7	119,6	107,4	114,9
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	16,1	16,6	11,8	14,8
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	5,8	6,2	4,6	5,5
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	190,1	70,2	37,6	99,3
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	105	130	95	110
9221	Cashflow I	€ / ha LF	521	531	529	527
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	23	111	16	50
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	286	306	275	289
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	139	249	104	164
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	163	275	130	189
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	311	425	299	345
9241	Ausschöpfung d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	205	123	265	198
9242	Ausschöpfung d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	175	112	212	166
9243	Ausschöpfung d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	92	72	92	85
9270	Eigenkapitalquote	%	51	52	53	52
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	67	224	42	111
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	94	207	61	121
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	12.903	27.021	7.798	15.908
	Unternehmerfamilie					
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	138.119	158.322	140.991	145.811
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	88.614	116.723	88.768	98.035
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	77.315	34.548	40.465	50.776
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	78.332	50.252	86.001	71.529

Identische Betriebe, 3 Jahre – Futterbau/spez. Milchviehbetriebe – Natürliche Personen

Blatt 1

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	15	15	15	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	2.259	2.231	2.152	2.214
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	247,4	246,3	256,4	250,0
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	157,4	154,3	161,8	157,8
1150	Ackerfläche	% LF	67,0	68,6	68,2	67,9
1160	Dauergrünland	% LF	32,9	31,4	31,8	32,0
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	34	34	34	34
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	5,07	5,09	5,12	5,09
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,95	1,99	2,01	1,98
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,83	1,78	1,78	1,80
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	2,05	2,07	2,00	2,04
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	60.752	61.632	63.890	62.091
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	164,8	168,8	171,0	168,2
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	39,3	42,6	44,9	42,2
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	4,0	4,3	4,4	4,2
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,1	0,0	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,1	0,1	0,1
1271	dar. Silomais	% AF	15,2	15,4	14,8	15,1
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	36,1	35,1	32,8	34,7
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,2	0,7	0,0	0,3
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	82,6	83,5	81,0	82,4
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	82,2	83,0	80,5	81,9
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	48,8	49,5	47,3	48,5
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	2,3	0,3	0,1	0,9
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	21,0	20,8	20,6	20,8
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,2	0,1	0,2	0,2
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	203,7	204,8	206,9	205,1
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	38	34	39	37
1420	dar. Weizen	dt / ha	46	38	40	41
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	44	32	45	40
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	32	33	45	36
1433	dar. Roggen	dt / ha	32	34	42	36
1434	dar. Triticale	dt / ha	48	44	51	48
1465	Raps	dt / ha				
1472	Kartoffeln	dt / ha	213	118	119	150
1473	Zuckerrüben	dt / ha		529	624	576
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.429	7.312	7.501	7.414
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.378	7.333	7.524	7.412
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau				
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	28,23	35,08	33,77	32,36
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	23,87	34,10	39,70	32,56
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	24,00	28,73		26,37
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	50,00			50,00
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	19,68	28,19	26,77	24,88
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	24,00			24,00
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	106,80	96,27	148,62	117,23
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt		9,55	7,80	8,68
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	47,70	52,94	59,22	53,29
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	47,95	52,64	58,94	53,18

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	15	15	15	
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.644.494	1.707.818	1.745.268	1.699.193
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	6.648	6.933	6.807	6.796
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	5.118	5.225	5.093	5.145
2111	dar. Boden	€ / ha LF	2.611	2.762	2.788	2.720
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	724	792	750	755
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	1.410	1.502	1.433	1.448
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	67	66	77	70
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	279	77	19	125
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	37	40	37	38
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	23	25	23	24
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	645	666	648	653
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	641	662	645	649
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	826	981	1.009	938
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	391	406	444	414
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	310	336	346	331
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	434	575	564	524
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	174	199	172	182
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	135	232	256	207
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	3.043	3.192	3.296	3.177
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	113	128	106	115
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	32	35	33	33
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	3.476	3.615	3.403	3.498
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	2.913	3.059	2.899	2.957
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	216	176	176	189
9280	Anlagenintensität	%	63	60	58	60
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	84	88	93	88
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	509	500	449	486
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	45	140	53	80
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	0	0	2	1
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	139	52	23	71
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	292	257	279	276
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	18	18	8	15
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	128	114	37	93
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	6.260	5.527	1.855	4.547
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	3	-2	-2	0
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	3.042	3.041	2.838	2.974
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	85	21	-82	8
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	335	575	392	434
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-3	143	46	62
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	0	0	0

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	15	15	15	
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	2.153	2.437	2.528	2.373
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	146	155	127	143
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	137	139	117	131
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	0	0	0	0
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	0	0	1	1
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	0	4	2	2
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	1	1	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	1.921	2.172	2.316	2.136
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	168	241	240	216
4230	dar. Milch	€ / ha LF	1.740	1.917	2.059	1.905
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	1	1
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	2	2	2	2
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	84	81	68	78
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	6	9	7	7
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	0	0	0	0
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	40	28	21	30
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	38	36	25	33
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	660	690	672	674
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	602	598	568	589
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	529	542	526	532
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	253	262	250	255
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	166	173	164	168
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	78	80	77	79
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	8	8	8	8
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	1	1	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	33	33	31	32
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	242	239	242	241
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	1	3	2
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	67	49	37	51
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	28	32	27	29
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	25	11	0	12
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	6	29	45	27
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	1.058	1.202	1.102	1.121
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	133	153	127	138
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	81	77	70	76
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	27	31	22	27
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	1	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	501	536	532	523
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	6	7	5	6
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	314	298	399	337
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	25	28	30	28
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	14	17	16	15
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	40	80	36	52
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	25	37	21	28
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	371	446	428	415
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	61	62	61	62
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	12	11	9	10
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	138	203	204	182
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	151	159	146	152

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	15	15	15	
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	402	401	403	402
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	30.651	29.804	30.908	30.455
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	355	368	392	372
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	61	61	55	59
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	192	210	228	210
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	78	71	63	71
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	607	612	666	628
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	253	277	308	280
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	31	43	63	45
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	208	229	244	227
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	72	76	81	77
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	19	25	25	23
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	148	137	142	142
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	231	218	224	224
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	0	0	0	0
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	2	8	8	6
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	429	581	663	558
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	2.851	3.163	3.225	3.080
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	2.423	2.582	2.562	2.522
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-87	-76	-76	-80
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	77	72	73	74
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	11	14	12
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	2.852	3.164	3.226	3.080
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	2.520	2.670	2.652	2.614
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	82.019	121.492	147.039	116.850
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	332	493	574	466
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	83.529	117.320	138.486	113.111
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	338	476	540	451
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	35.788	43.235	48.914	42.646
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	36.086	42.416	47.242	41.915
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	740	877	943	853
9013	Grundrente	€ / ha LF	227	350	418	332
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	971	1.090	1.163	1.075
9073	Relative Faktorentlohnung	%	98,2	111,6	117,7	109,2
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	3,2	7,2	9,0	6,5
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	2,5	4,3	5,3	4,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	1,2	32,5	39,5	24,4
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	21	54	84	53
9221	Cashflow I	€ / ha LF	706	838	924	823
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	113	-105	143	50
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	409	645	463	506
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	115	181	169	155
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	176	242	225	214
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	471	549	561	527
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	356	356	274	328
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	232	266	206	235
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	87	117	83	96
9270	Eigenkapitalquote	%	46	46	48	47
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	31	95	133	86
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	40	111	98	83
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	1.965	5.367	4.916	4.083
	Unternehmerfamilie					
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	89.540	125.337	157.738	124.205
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	64.549	97.869	119.315	93.911
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	54.146	43.817	56.703	51.555
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	37.419	52.889	58.420	49.576

Identische Betriebe, 3 Jahre – sonstige Futterbaubetriebe – Natürliche Personen

Blatt 1

Kennzahl	Bezeichnung	Maßeinheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	36	36	36	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	684	626	622	644
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	222,8	222,8	217,7	221,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	158,4	157,5	151,3	155,7
1150	Ackerfläche	% LF	24,3	25,3	24,2	24,6
1160	Dauergrünland	% LF	75,2	74,5	75,5	75,1
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	27	26	26	26
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	2,63	2,57	2,60	2,60
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,36	1,34	1,32	1,34
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,29	1,29	1,23	1,27
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,18	1,15	1,19	1,17
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	43.405	45.101	45.321	44.609
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	49,5	54,8	56,5	53,6
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	40,8	37,9	27,5	35,4
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	3,6	2,2	3,7	3,2
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,4	0,1
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,1	0,0	0,0	0,0
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	1,9	0,0	1,5	1,1
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	56,6	63,2	64,2	61,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	1,2	3,0	1,4
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	53,6	52,8	52,1	52,9
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	50,5	49,4	48,2	49,4
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	1,1	1,1	0,6	0,9
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	28,2	27,4	27,4	27,7
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	14,0	13,6	12,6	13,4
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	0,3	0,7	0,9	0,6
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	0,2	0,5	0,6	0,4
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,1	0,2	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,7	0,7	1,0	0,8
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,7	0,7	0,8	0,7
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	120,6	118,0	113,1	117,2
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	23	20	21	22
1420	dar. Weizen	dt / ha	25	28	24	26
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	36	42	14	31
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	14	10	20	15
1433	dar. Roggen	dt / ha	24	16	14	18
1434	dar. Triticale	dt / ha	28	33	30	30
1465	Raps	dt / ha			55	55
1472	Kartoffeln	dt / ha	205	268	204	226
1473	Zuckerrüben	dt / ha				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	5.656	5.675	3.897	5.076
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	5.621	5.632	3.784	5.013
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	6	14	3	7
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	19,60	29,55	35,44	28,20
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	23,77	37,64	35,72	32,38
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt		32,00	30,70	31,35
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	18,86	20,37	31,06	23,43
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	16,52	19,81	37,81	24,71
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	22,70	30,07		26,39
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt			24,65	24,65
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt		9,35		9,35
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	48,57	52,28	59,96	53,60
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	48,82	52,64	61,74	54,40

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	36	36	36	
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	765.352	798.058	792.415	785.275
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	3.435	3.582	3.641	3.553
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	2.412	2.527	2.624	2.521
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.292	1.445	1.535	1.424
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	439	397	394	410
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	551	539	537	542
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	85	76	75	79
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	19	40	58	39
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	1	1	1	1
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	376	371	363	370
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	353	343	335	343
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	1	3	3	2
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	617	658	636	637
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	204	171	164	180
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	134	88	88	103
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	414	487	471	457
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	93	102	131	109
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	237	275	223	245
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	1.706	1.892	1.943	1.847
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	51	78	79	70
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	31	35	35	34
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.667	1.611	1.618	1.632
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.334	1.282	1.231	1.282
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	131	112	190	144
9280	Anlagenintensität	%	51	50	51	51
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	97	101	97	98
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	240	197	231	223
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	31	60	83	58
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	12	1	1	5
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	36	30	35	34
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	121	106	115	114
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-7	-3	-20	-10
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	54	-6	4	17
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	4.556	-548	354	1.454
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	2	-3	-2	-1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.253	1.124	1.146	1.175
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	-9	-153	-18	-60
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	165	241	195	200
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-17	69	-8	15
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	0	0	0	0

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	36	36	36	
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	630	669	713	671
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	45	48	54	49
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	18	23	28	23
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	0	0	3	1
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	1	1	1
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	478	525	568	524
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	275	315	367	319
4230	dar. Milch	€ / ha LF	28	33	13	24
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	7	10	12	10
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	2	3	2	2
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	1	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	99	88	88	92
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	47	44	42	44
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	1	0	0	0
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	25	23	20	23
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	-5	-26	-26	-19
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	617	686	643	649
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	565	569	592	575
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	534	538	550	541
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	257	261	262	260
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	168	172	173	171
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	80	79	79	79
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	8	9	9	9
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	1	2	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	36	37	38	37
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	235	234	246	239
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	1	1	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	28	27	35	30
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	13	13	13	13
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	8	8	16	11
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	24	93	23	47
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	330	365	371	356
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	31	36	28	32
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	13	13	12	13
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	1	1	3	2
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	106	131	125	121
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	39	52	48	47
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	33	39	41	38
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	9	10	10	10
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	0	0	0	0
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	11	16	18	15
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	12	12	21	15
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	178	185	193	185
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	17	18	20	18
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	3	3	4	3
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	61	77	82	73
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	88	80	84	84

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	36	36	36	
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	165	178	216	186
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	27.391	30.797	34.383	30.857
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	165	177	181	174
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	37	34	31	34
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	89	94	98	94
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	10	17	12	13
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	310	355	359	341
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	84	99	101	95
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	18	25	24	22
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	66	74	76	72
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	50	50	58	53
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	18	19	25	20
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	81	89	95	88
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	104	114	122	113
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	5	5	2	4
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	17	27	12	19
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	273	255	204	244
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.242	1.329	1.330	1.301
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	970	1.075	1.126	1.057
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-32	-32	-35	-33
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	35	32	36	35
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	11	12	11
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.245	1.329	1.332	1.302
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.015	1.118	1.175	1.103
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	51.242	47.122	34.284	44.216
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	230	212	158	200
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	49.591	32.420	31.946	37.985
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	223	146	147	172
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	33.469	33.726	31.254	32.817
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	32.841	28.007	30.354	30.401
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	388	323	362	358
9013	Grundrente	€ / ha LF	96	19	21	45
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	513	455	503	490
9073	Relative Faktorentlohnung	%	93,4	77,9	78,1	83,2
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	2,2	-4,3	-4,6	-2,2
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	1,8	-0,7	-0,7	0,2
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	0,0	0,0	0,0
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	110	139	81	110
9221	Cashflow I	€ / ha LF	416	455	400	424
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	86	127	88	100
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	200	273	232	235
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	93	48	53	65
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	131	83	98	104
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	257	225	233	238
9241	Ausschöpfung d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	216	568	440	408
9242	Ausschöpfung d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	153	328	237	239
9243	Ausschöpfung d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	78	121	99	100
9270	Eigenkapitalquote	%	50	53	53	52
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	55	131	27	71
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	58	16	16	30
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	4.891	1.374	1.356	2.541
	Unternehmerfamilie					
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	54.685	50.649	38.017	47.784
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	35.079	31.773	18.018	28.290
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	26.103	21.687	27.209	24.999
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	29.700	16.201	21.910	22.603

Identische Betriebe, 3 Jahre – spez. Milchvieh- /Milchviehverbund – Natürliche Personen

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	17	17	17	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	2.225	2.206	2.141	2.191
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	231,0	229,9	238,9	233,3
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	147,8	145,1	150,4	147,8
1150	Ackerfläche	% LF	68,0	69,5	69,1	68,8
1160	Dauergrünland	% LF	31,9	30,5	30,9	31,1
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	33	34	34	34
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	4,72	4,77	4,78	4,76
1113	dar. Familienarbeitskräfte	FAK / Betrieb	1,91	1,96	1,98	1,95
1120	Nicht entlohnte Arbeitskräfte	nAK / Betrieb	1,77	1,74	1,73	1,75
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	2,04	2,08	2,00	2,04
1130	Lohnansatz	€ / Betrieb	58.887	60.300	62.429	60.539
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	156,1	159,8	161,5	159,1
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	40,0	43,3	45,5	42,9
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	4,3	4,7	4,6	4,5
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	0,1	0,1	0,1
1271	dar. Silomais	% AF	14,1	14,3	13,9	14,1
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	36,5	34,4	32,5	34,4
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,2	0,7	0,0	0,3
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	80,6	81,4	79,1	80,3
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	80,0	80,7	78,3	79,7
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	47,7	48,3	45,9	47,3
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	2,2	0,2	0,1	0,8
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	20,3	20,2	20,0	20,2
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	0,2	0,2	0,2
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,2	0,2	0,2	0,2
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	185,3	186,0	187,8	186,4
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	37	33	38	36
1420	dar. Weizen	dt / ha	42	36	39	39
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	44	32	45	40
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	30	29	29	29
1433	dar. Roggen	dt / ha	30	33	41	35
1434	dar. Triticale	dt / ha	48	44	51	48
1465	Raps	dt / ha				
1472	Kartoffeln	dt / ha	196	185	113	165
1473	Zuckerrüben	dt / ha		529	624	576
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.400	7.285	7.445	7.377
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.331	7.302	7.461	7.365
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau				
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	27,70	34,50	35,10	32,43
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	24,08	33,85	40,80	32,91
1526	Wintergersteerlös (netto)	€ / dt	24,00	28,72		26,36
1527	Sommergersteerlös (netto)	€ / dt	15,77	24,78	41,30	27,28
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	18,87	28,19	30,76	25,94
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	24,00	26,00		25,00
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt				
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	103,16	38,24	126,20	89,20
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt		9,55	7,80	8,68
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	47,65	52,93	59,30	53,29
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	48,02	52,67	59,08	53,26

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	17	17	17	
	Bilanz					
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.498.822	1.551.785	1.578.857	1.543.155
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	6.489	6.749	6.608	6.615
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	4.997	5.080	4.949	5.009
2111	dar. Boden	€ / ha LF	2.537	2.682	2.708	2.642
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	716	776	735	742
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	1.366	1.446	1.378	1.397
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	88	75	82	81
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	264	76	22	121
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	37	40	37	38
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	0	0	0	0
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	22	24	22	23
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	625	645	624	631
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	622	641	620	628
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	0	0
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	807	962	979	916
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	385	400	437	408
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	308	334	344	329
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	422	562	541	508
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	169	194	164	176
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	134	230	246	203
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	2.983	3.126	3.208	3.106
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	0	0	0	0
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	107	121	100	109
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	32	34	32	33
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	3.382	3.503	3.295	3.393
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	2.821	2.949	2.791	2.854
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	207	169	167	181
9280	Anlagenintensität	%	63	60	58	60
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	85	89	92	89
	Investitionen, Finanzierung					
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	497	476	427	467
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	43	133	51	75
8232	Zugang Wirtschaftsgeb.u.baul. Anl.	€ / ha LF	0	0	2	1
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	131	53	22	69
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	293	243	269	268
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	16	17	2	12
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	119	87	20	75
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	5.828	4.180	1.022	3.677
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	3	-3	-2	-1
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	2.960	2.941	2.754	2.885
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	79	1	-75	2
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	329	555	381	422
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-4	142	32	57
3822	Veränderung Sonder-AfA	€ / ha LF	-1	-1	0	-1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	17	17	17	
	Gewinn- und Verlustrechnung					
	Ertrag					
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	2.106	2.392	2.474	2.324
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	147	161	147	152
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	135	144	135	138
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	1	0	0	0
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	2	2	2	2
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	0	3	2	2
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	1	1	0	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	1.870	2.115	2.246	2.077
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	163	233	241	212
4230	dar. Milch	€ / ha LF	1.690	1.863	1.984	1.846
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	0	0	1	1
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	6	7	5	6
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	84	82	66	77
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	7	9	8	8
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	0	0	0	0
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	38	27	20	28
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	36	33	18	29
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	667	693	672	677
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	603	597	570	590
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	529	542	528	533
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	254	263	251	256
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	166	173	165	168
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	79	80	77	79
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	8	9	8	8
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	1	1	1
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	33	33	31	32
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	241	238	242	240
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	1	3	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	69	48	36	51
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	28	31	27	29
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	27	10	0	12
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	12	30	43	28
	Aufwand					
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	1.038	1.175	1.077	1.097
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	131	150	126	136
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	79	74	68	74
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	25	30	22	26
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	1	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	483	512	510	502
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	6	7	5	6
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	300	284	380	321
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	24	27	29	27
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	14	16	15	15
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	39	77	35	51
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	23	35	20	26
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	375	449	427	417
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	61	61	62	61
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	13	12	10	11
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	138	203	203	181
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	154	161	145	153

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	17	17	17	
	Aufwand					
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	391	390	394	391
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	30.515	29.565	30.896	30.325
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	355	372	387	371
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	62	61	54	59
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	188	205	224	206
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	74	68	60	67
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	603	608	652	621
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	247	273	297	272
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	31	43	60	45
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	202	225	236	221
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	73	77	81	77
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	20	25	25	23
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	146	135	141	140
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	228	215	221	221
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	2	2	0	1
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	2	8	8	6
	Unternehmensergebnis					
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	424	573	654	550
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	2.810	3.118	3.163	3.030
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	2.386	2.545	2.509	2.480
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-83	-73	-73	-76
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	74	69	70	71
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	0	0	0	0
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	10	12	14	12
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	2.810	3.119	3.164	3.031
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	2.480	2.630	2.597	2.569
	Rentabilität					
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	76.257	112.346	135.554	108.052
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	330	489	567	462
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	76.218	108.121	128.220	104.186
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	330	470	537	446
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	35.249	42.309	48.051	41.870
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	35.241	41.424	46.516	41.060
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	721	860	930	837
9013	Grundrente	€ / ha LF	207	330	401	313
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	947	1.068	1.146	1.054
9073	Relative Faktorentlohnung	%	96,7	110,2	116,5	107,8
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	2,7	6,7	8,7	6,0
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	2,3	4,1	5,2	3,9
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	0,0	27,9	37,5	21,8
	Liquidität / Stabilität					
9601	Liquidität 1. Grades	%	21	54	85	54
9221	Cashflow I	€ / ha LF	700	838	918	819
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	110	-85	130	51
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	401	623	449	491
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	101	171	135	136
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	164	232	189	195
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	456	543	522	507
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	398	364	333	365
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	245	268	237	250
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	88	115	86	96
9270	Eigenkapitalquote	%	46	46	49	47
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	27	90	108	75
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	29	104	67	66
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	1.407	4.997	3.345	3.250
	Unternehmerfamilie					
9502	Gesamteinkommen	€ / Betrieb	83.710	116.058	145.157	114.975
9503	Verfügbares Einkommen	€ / Betrieb	60.124	90.747	110.429	87.100
3210	Entnahmen Lebenshaltung	€ / Betrieb	51.092	41.535	52.908	48.512
3395	Nettoentnahmen	€ / nAK	36.597	50.681	58.585	48.621

Identische Betriebe, 3 Jahre – Juristische Personen

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2020/21	2021/22	2022/23	Dreijähriger Durchschnitt
0001	Betriebe	Anzahl	28	28	28	
	Faktorausstattung					
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.160	1.116	1.120	1.132
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	899,2	896,5	892,5	896,1
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	691,0	679,0	669,9	680,0
1150	Ackerfläche	% LF	54,0	54,3	55,3	54,5
1160	Dauergrünland	% LF	45,6	45,4	44,2	45,1
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	29	29	29	29
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	13,32	13,36	13,27	13,32
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,48	1,49	1,49	1,49
	Produktionsstruktur					
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	497,0	487,9	485,3	490,0
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	48,0	48,5	49,2	48,6
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	12,1	14,6	13,6	13,4
1237	dar. Winterraps	% AF	0,1	0,5	0,1	0,2
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,8	0,8	0,9	0,8
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,3	0,5	0,9	0,5
1271	dar. Silomais	% AF	6,1	5,9	6,5	6,2
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	28,0	25,0	25,9	26,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,0
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	47,7	49,1	46,9	47,9
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	38,9	40,1	38,1	39,0
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	11,8	11,6	11,4	11,6
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	12,9	13,2	12,3	12,8
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	9,6	10,1	9,6	9,7
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	2,9	2,8	2,4	2,7
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	2,5	2,4	1,9	2,3
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,0	0,0	0,0	0,0
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	349,8	359,4	340,8	350,0
	Erträge, Leistungen, Preise					
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	27	25	26	26
1420	dar. Weizen	dt / ha	35	31	32	33
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	30	23	35	29
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	31	24	35	30
1433	dar. Roggen	dt / ha	18	16	15	17
1434	dar. Triticale	dt / ha	32	36	34	34
1465	Raps	dt / ha	11	11	14	12
1472	Kartoffeln	dt / ha	291	225	248	255
1473	Zuckerrüben	dt / ha	437	456	448	447
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	7.463	7.450	7.399	7.438
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	7.485	7.380	7.258	7.374
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	15	17	21	18
1511	Getreideerlös insges.(netto; o. Körnermais)	€ / dt	31,66	36,88	40,01	36,18
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	35,93	41,73	42,76	40,14
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt	24,57	24,23	37,90	28,90
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	30,52	32,74	45,02	36,09
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	21,87	24,59	32,81	26,42
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	25,01	28,00	30,13	27,71
1565	Rapselerlös (netto)	€ / dt	80,00	85,27	88,52	84,60
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	30,92	47,96	38,49	39,12
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	10,31	9,12	8,40	9,28
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	47,86	49,34	55,74	50,98
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	47,74	49,80	56,82	51,45

Identische Betriebe, 10 Jahre – alle Betriebe

Blatt 1

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18
0001	Betriebe	Anzahl	52	52	52	52	52
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.096	1.099	1.098	1.075	1.205
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	452,5	456,1	453,3	457,4	461,2
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	318,3	328,1	320,8	316,5	321,2
1150	Ackerfläche	% LF	63,0	63,0	62,3	61,4	62,1
1160	Dauergrünland	% LF	36,7	36,7	37,4	38,0	37,6
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	31	31	31	31	31
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	6,60	6,65	6,76	6,92	6,75
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,46	1,46	1,49	1,51	1,46
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	284,2	286,0	273,7	282,0	283,1
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	53,2	49,2	54,9	50,7	51,8
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	8,0	8,8	11,8	12,3	11,4
1237	dar. Winterraps	% AF	0,3	0,0	0,3	0,3	0,0
1240	dar. Kartoffeln	% AF	0,3	0,2	0,3	0,3	0,1
1250	dar. Zuckerrüben	% AF	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
1271	dar. Silomais	% AF	4,4	3,3	4,5	2,8	3,1
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	32,1	33,3	25,4	28,5	28,3
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	49,7	50,2	50,7	48,8	48,6
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	37,6	38,0	39,2	38,3	37,8
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	9,9	9,8	9,9	9,8	9,5
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	13,1	13,2	13,8	13,7	13,4
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	10,2	10,3	10,5	9,8	9,3
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	4,4	4,2	3,8	4,2	4,4
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	3,4	3,6	3,3	3,7	3,6
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	1,5	1,4	1,1	1,0	1,0
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	177,9	180,9	183,6	180,7	179,8
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	25	25	26	24	22
1420	dar. Weizen	dt / ha	32	29	30	30	27
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	30	36	37	32	34
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	23	28	24	28	24
1433	dar. Roggen	dt / ha	20	18	21	16	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	24	30	29	34	26
1465	Raps	dt / ha	12		0	3	
1472	Kartoffeln	dt / ha	104	211	190	159	160
1473	Zuckerrüben	dt / ha	409				
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	6.353	6.708	7.182	6.655	6.572
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.335	6.707	7.204	6.654	6.648
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	19	14	20	17	21
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	28,24	30,17	31,56	31,98	33,48
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	38,78	39,73	41,55	39,51	38,63
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt	27,67	27,02	26,86	23,46	26,75
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	38,44	32,73	35,64	35,43	35,67
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	20,48	20,53	23,49	24,38	31,25
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	27,84	26,21	25,99	27,43	27,90
1565	Rapslerlös (netto)	€ / dt	87,92			88,41	
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	38,68	27,25	46,78	53,89	51,31
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt	6,90				
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	44,55	47,37	47,16	48,29	49,42
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	44,67	47,39	47,09	48,26	48,82

Blatt 2

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
0001	Betriebe	Anzahl	52	52	52	52	52
Faktorausstattung							
1006	Wirtschaftliche Betriebsgröße	€ / ha LF	1.186	1.149	1.047	974	943
1030	Landw. genutzte Fläche (LF)	ha / Betrieb	465,1	470,0	475,3	472,3	470,8
1033	dar. zugepachtete LF (Netto)	ha / Betrieb	322,4	320,3	322,9	318,1	314,1
1150	Ackerfläche	% LF	61,2	61,2	60,8	61,7	63,2
1160	Dauergrünland	% LF	38,5	38,3	38,8	37,9	36,5
1056	Ertragsmesszahl	EMZ / a	31	31	31	31	31
1110	Arbeitskräfte insgesamt	AK / Betrieb	6,61	6,87	6,53	6,41	6,26
1114	AK-Besatz	AK / 100 ha LF	1,42	1,46	1,37	1,36	1,33
Produktionsstruktur							
1151	Ackerfläche (Anfang des Jahres)	ha AF / Betrieb	284,7	285,7	286,8	290,1	292,0
1210	dar. Getreide (ohne Körnermais)	% AF	53,2	55,4	57,0	54,8	55,1
1230	dar. Ölfrüchte, Hülsenfr., Faserpflanzen	% AF	11,3	8,6	9,0	10,6	11,4
1237	dar. Winterraps	% AF	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
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	3,1	3,8	3,4	3,4	3,3
1275	dar. sonst. Ackerfutter	% AF	27,8	28,0	27,0	27,4	27,8
1284	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepflanzen	% AF	0,2	0,8	0,3	0,7	0,3
1300	Viehbesatz	VE / 100 ha LF	46,3	43,5	42,5	43,6	41,5
1330	dar. Rinder	VE / 100 ha LF	36,4	35,1	34,2	34,9	34,3
1335	dar. Milchkühe	VE / 100 ha LF	9,4	8,9	8,4	8,3	8,0
1336	dar. Mutter- und Ammenkühe	VE / 100 ha LF	13,1	12,4	11,9	11,8	11,7
1339	dar. Jung- und Mastvieh	VE / 100 ha LF	8,9	8,8	8,8	8,9	8,6
1350	dar. Schweine	VE / 100 ha LF	3,8	2,8	2,6	2,9	2,7
1351	dar. Mastschweine und Läufer	VE / 100 ha LF	3,2	2,3	2,2	2,3	2,1
1352	dar. Zuchtsauen	VE / 100 ha LF	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
1340	dar. Schafe	VE / 100 ha LF	0,9	0,5	0,3	0,4	0,3
1320	dar. Pferde	VE / 100 ha LF	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
1391	Rauhfuttermittelverzehr	GV / Betrieb	174,6	168,2	164,4	166,7	163,7
Erträge, Leistungen, Preise							
1411	Getreide (ohne Körnermais)	dt / ha	20	24	23	21	24
1420	dar. Weizen	dt / ha	27	30	28	22	30
1426	dar. Wintergerste	dt / ha	26	31	29	23	30
1427	dar. Sommergerste	dt / ha	22	28	25	16	22
1433	dar. Roggen	dt / ha	16	21	17	16	16
1434	dar. Triticale	dt / ha	27	29	23	43	29
1465	Raps	dt / ha	0			11	25
1472	Kartoffeln	dt / ha	174	109	124	88	140
1473	Zuckerrüben	dt / ha					
1631	Milchleistung (4 % Fett)	kg / Kuh	6.748	6.643	6.619	6.840	6.826
1632	Milchleistung (nat. Fettgehalt)	kg / Kuh	6.802	6.557	6.665	6.886	6.680
1612	Lebend geborene Ferkel	Ferkel / Sau	8	12	15	17	21
1511	Getreideerlös insges. (netto; o. Körnermais)	€ / dt	35,10	30,73	31,21	36,05	39,61
1520	Weizenerlös (netto)	€ / dt	39,15	39,71	40,24	45,86	45,88
1526	Wintergersterlös (netto)	€ / dt	29,05	24,50	23,62	25,14	35,78
1527	Sommergersterlös (netto)	€ / dt	35,65	31,41	27,88	31,04	39,04
1533	Roggenerlös (netto)	€ / dt	33,12	22,96	21,10	27,06	34,16
1534	Triticaleerlös (netto)	€ / dt	29,42	22,02	23,16	28,81	35,35
1565	Rapserlös (netto)	€ / dt				91,00	50,05
1572	Kartoffelerlös (netto)	€ / dt	63,71	56,36	69,17	75,51	57,93
1573	Zuckerrübenelerlös (netto)	€ / dt					
1731	Milcherlös (netto bei 4 % Fett)	€ / dt	41,18	46,19	48,30	50,90	55,36
1732	Milcherlös (netto bei nat. Fettgehalt)	€ / dt	40,79	46,71	47,94	50,46	56,46

Blatt 3

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18
0001	Betriebe	Anzahl	52	52	52	52	52
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	1.666.090	1.679.460	1.865.589	1.903.228	1.950.693
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	3.682	3.682	4.116	4.161	4.230
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	2.604	2.614	2.851	2.888	2.994
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.034	1.089	1.307	1.368	1.417
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	781	815	798	729	734
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	622	584	601	626	601
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	86	82	90	90	99
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	72	27	34	50	120
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	45	50	42	57	57
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	1	3	3	5	5
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	39	42	33	46	47
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	302	301	313	306	302
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	270	273	281	274	271
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	12	9	10	11	11
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	709	702	898	895	862
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	282	295	301	294	307
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	184	190	191	180	189
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	428	407	597	601	554
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	112	117	155	98	102
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	98	112	162	201	190
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	1.488	1.546	1.632	1.650	1.704
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	84	83	84	84	83
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	220	173	167	162	164
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	101	121	122	135	148
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	1.946	1.893	2.236	2.243	2.231
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.522	1.445	1.779	1.798	1.808
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	121	148	175	97	112
9280	Anlagenintensität	%	60	60	56	56	58
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	82	82	80	80	78
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	474	333	523	293	392
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	124	62	112	37	52
8232	Zugang Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	17	6	11	10	39
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	172	87	236	82	138
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	124	136	117	141	109
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	10	1	8	-4	-2
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	253	119	242	45	143
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	17.324	8.146	16.235	2.998	9.798
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	9	1	0	-1	5
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.518	1.486	1.640	1.642	1.676
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	156	46	154	-27	58
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	203	207	182	258	249
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	76	-14	197	34	-54
3822	Veränderung Sonder-AIA	€ / ha LF	-2	-2	-2	-2	-2

Blatt 4

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
0001	Betriebe	Anzahl	52	52	52	52	52
Bilanz							
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / Betrieb	2.060.526	2.048.727	2.056.556	2.081.208	2.061.003
2000	Summe Aktiva (Bilanzvermögen)	€ / ha LF	4.430	4.359	4.327	4.407	4.378
2100	Sachanlagen gesamt	€ / ha LF	3.217	3.204	3.217	3.222	3.172
2111	dar. Boden	€ / ha LF	1.454	1.514	1.592	1.656	1.700
2115	dar. Gebäude, baul. Anlagen	€ / ha LF	716	814	779	738	689
2120	dar. techn. Anlagen u. Maschinen	€ / ha LF	669	691	685	685	656
2130	dar. andere Anlagen insges.	€ / ha LF	94	85	79	73	70
2160	dar. Anlagen im Bau, Anzahlungen	€ / ha LF	244	49	30	17	23
2200	Finanzanlagen	€ / ha LF	56	53	30	30	33
2211	dar. Anteile an verbund. Untern.	€ / ha LF	5	5	5	5	7
2213	dar. Beteiligungen	€ / ha LF	45	42	20	20	21
2300	Tiervermögen	€ / ha LF	288	273	267	263	257
2320	dar. Rinder	€ / ha LF	261	247	242	236	227
2330	dar. Schweine	€ / ha LF	8	8	7	7	10
2400	Umlaufvermögen (ohne Tiere)	€ / ha LF	854	815	799	876	901
2410	dav. Vorräte	€ / ha LF	310	320	309	331	352
2412	dar. Feldinventar	€ / ha LF	194	201	198	203	214
2420	dav. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	544	494	489	545	548
2431	dar. Forderungen aus Liefer. u. Leist.	€ / ha LF	109	120	111	94	101
2450	dar. Bank, Kasse	€ / ha LF	174	172	182	247	238
9041	Eigenkapital	€ / ha LF	1.768	1.775	1.795	1.859	1.953
3600	dar. Geschäftsguth., gez. Kapital	€ / ha LF	82	82	81	81	81
3140	Sonderposten gesamt	€ / ha LF	208	202	196	184	169
3400	Rückstellungen	€ / ha LF	134	132	141	139	139
3500	Verbindlichkeiten	€ / ha LF	2.357	2.275	2.224	2.253	2.133
3510	dar. geg. Kreditinstituten	€ / ha LF	1.950	1.855	1.807	1.808	1.735
3521	dar. aus Lieferungen u. Leistungen	€ / ha LF	110	134	107	122	140
9280	Anlagenintensität	%	61	61	60	57	56
9292	Fremdkapitaldeckung II	%	76	77	76	78	81
Investitionen, Finanzierung							
8300	Bruttoinvestitionen	€ / ha LF	475	245	226	246	233
8231	Zugang Boden	€ / ha LF	21	22	40	23	31
8232	Zugang Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	25	6	22	11	9
8251	Zugang Anlagen im Bau, Anzahlung	€ / ha LF	218	105	47	46	35
8241	Zugang techn. Anlagen u. Masch.	€ / ha LF	194	83	104	121	126
2800	Veränderung Tiervermögen	€ / ha LF	-12	-14	-3	-6	-7
8400	Nettoinvestitionen	€ / ha LF	242	26	-6	-4	-28
8401	Nettoinvestitionen	€ / AK	17.024	1.750	-460	-273	-2.107
8404	Veränderung Sachanlageverm. (o. Boden)	%	14	0	-3	-3	-5
9314	Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	1.813	1.781	1.735	1.709	1.585
9315	Veränd. Nettoverbindlichkeiten	€ / ha LF	160	-30	-77	-37	-118
9318	Tilg. von Verbindlichkeiten gesamt	€ / ha LF	249	264	258	255	259
2920	Veränd. Finanzumlaufvermögen	€ / ha LF	-10	-30	7	59	1
3822	Veränderung Sonder-AIA	€ / ha LF	-1	-1	-1	-1	-1

Blatt 5

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18
0001	Betriebe	Anzahl	52	52	52	52	52
	Gewinn- und Verlustrechnung						
	Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.001	1.103	1.175	1.231	1.224
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	235	251	263	267	263
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	168	172	180	184	184
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	22	28	28	26	25
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	7	8	14	15	3
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	2	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	0	0	0	2	1
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	581	667	696	697	698
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	133	129	137	140	140
4230	dar. Milch	€ / ha LF	281	308	331	310	307
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	72	69	79	87	94
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	76	136	125	137	136
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	180	180	202	259	255
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF				35	35
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	72	76	73	73	74
4368	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	22	23	25	32	32
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	3	8	0	-15	9
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	702	627	663	681	670
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	595	497	530	558	580
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	519	469	505	519	541
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	279	271	258	255	260
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	279	271	169	166	170
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	0	0	85	85	85
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	0	0	4	4	4
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	38	39	34	35	35
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	171	148	211	226	233
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	76	28	25	39	37
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	17	17	17	19	20
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	57	9	5	16	15
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	33	31	22	27	31
	Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	583	600	615	652	660
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	72	68	67	67	69
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	35	39	41	40	37
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	10	10	11	9	10
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	1	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	226	236	248	258	266
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	46	34	55	57	64
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	131	156	147	151	154
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	14	15	15	14	15
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	4	4	4	4	4
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	17	16	14	14	15
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	61	62	77	82	83
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	224	235	222	244	242
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	28	29	26	38	36
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	4	4	5	4	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	98	95	80	83	90
5357	dar. Lohnarbeit, Masch.miete	€ / ha LF	74	82	93	99	96

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
0001	Betriebe	Anzahl	52	52	52	52	52
	Gewinn- und Verlustrechnung						
	Ertrag						
4010	Umsatzerlöse	€ / ha LF	1.195	1.170	1.224	1.258	1.347
4100	dar. landwirtschaftl. Pflanzenprod.	€ / ha LF	239	246	287	255	300
4112	dar. Getreide (ohne Körnermais)	€ / ha LF	169	182	220	180	228
4120	dar. Ölf., Hülsenfr., Faserpfl.	€ / ha LF	21	16	26	28	29
4130	dar. Kartoffeln	€ / ha LF	3	1	3	2	2
4140	dar. Zuckerrüben	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4173	dar. nachwachs. Rohstoffe / Energiepfl.	€ / ha LF	1	1	1	2	0
4200	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	686	641	642	698	712
4220	dar. Rinder	€ / ha LF	139	120	121	161	166
4230	dar. Milch	€ / ha LF	293	268	268	291	290
4240	dar. Schweine	€ / ha LF	90	77	73	77	77
4260	dar. Geflügel, Eier	€ / ha LF	130	140	148	135	140
4300	dar. Obst, Weinbau	€ / ha LF	0	0	0	0	0
4360	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	269	282	293	295	323
4378	dar. Mieten u. Pachten	€ / ha LF	38	41	42	50	48
4385	dar. Biogas, Strom, erneuerbare Energien	€ / ha LF	75	78	71	80	95
4368	dar. Lohnarbeit, Masch. miete	€ / ha LF	31	39	39	37	37
4400	Bestandsveränderungen	€ / ha LF	-10	-4	-11	16	5
4500	Sonst. betr. Erträge	€ / ha LF	735	669	642	660	689
4510	dar. Zulagen u. Zuschüsse	€ / ha LF	658	591	563	575	556
4660	dar. betriebsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	555	535	528	533	530
4670	dar. EU-Direktzahlungen	€ / ha LF	258	260	251	254	254
4671	dav. Basisprämie	€ / ha LF	170	172	166	169	168
4672	dav. Greening-Prämie	€ / ha LF	84	83	81	81	81
4673	dav. Umverteilungsprämie	€ / ha LF	4	4	4	4	4
4674	dav. Förderung für Junglandwirte	€ / ha LF	1	1	0	0	0
4680	dar. Ausgleichszulage	€ / ha LF	33	33	33	33	33
4690	dar. für umweltger. Agrarprod.	€ / ha LF	234	234	233	238	242
4698	dar. sonstige Zuschüsse	€ / ha LF	1	0	0	1	1
4520	dar. aufwandsbezogene Zahlungen	€ / ha LF	101	55	33	39	23
4560	dar. Agrardieselerstattung	€ / ha LF	19	19	18	19	18
4550	dar. Investitionszuschüsse	€ / ha LF	79	34	12	18	3
4900	dar. zeitraumfremde Erträge	€ / ha LF	27	23	32	33	57
	Aufwand						
5100	Materialaufwand	€ / ha LF	667	649	636	703	745
5110	dar. Pflanzenproduktion	€ / ha LF	71	78	67	79	73
5111	dar. Saat- u. Pflanzgut	€ / ha LF	39	45	39	42	37
5112	dar. Düngemittel	€ / ha LF	11	12	10	11	9
5113	dar. Pflanzenschutz	€ / ha LF	0	0	0	0	0
5210	dar. Tierproduktion	€ / ha LF	271	260	234	262	272
5211	dar. Tierzukauf	€ / ha LF	60	60	51	70	59
5280	dar. Futtermittelzukauf	€ / ha LF	164	146	134	146	165
5292	dar. Tierarzt	€ / ha LF	14	14	13	14	14
5293	dar. Besamung	€ / ha LF	4	4	4	3	3
5294	dar. sonst. bezogene Leist. Tierprod.	€ / ha LF	13	13	14	14	16
5330	dar. Nebenbetr., Handel, Dienstleist.	€ / ha LF	87	71	104	111	113
5350	dar. sonst. Materialaufwand	€ / ha LF	238	239	231	252	282
5352	dar. Heizmat., Strom	€ / ha LF	34	36	35	37	33
5354	dar. Wasser, Abwasser	€ / ha LF	4	4	4	4	4
5355	dar. Treib- u. Schmierstoffe	€ / ha LF	92	87	86	107	130
5357	dar. Lohnarbeit, Masch. miete	€ / ha LF	89	93	91	92	101

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18
0001	Betriebe	Anzahl	52	52	52	52	52
	Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	308	316	333	351	354
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	25.236	25.885	26.598	27.630	29.084
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	186	196	201	206	212
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	57	66	66	64	64
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	63	70	74	84	92
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	38	33	32	31	27
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	385	372	379	396	410
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	96	112	123	135	148
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	12	25	26	19	44
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	83	87	94	116	104
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	43	46	43	41	43
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	16	17	13	10	11
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	84	88	94	93	95
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	106	110	117	118	121
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	8	9	11	11	9
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	19	24	17	19	18
	Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	245	255	312	293	266
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.707	1.738	1.840	1.898	1.903
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.462	1.483	1.528	1.604	1.637
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-67	-63	-64	-64	-59
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	69	65	64	65	59
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	9	8	13	17	15
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	9	8	7	11	11
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.709	1.740	1.843	1.900	1.905
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.542	1.559	1.602	1.682	1.709
	Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	75.442	82.973	109.182	99.860	90.751
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	167	182	241	218	197
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	66.420	75.585	107.671	97.207	86.946
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	147	166	238	213	189
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	32.559	34.106	38.450	37.619	37.613
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	31.191	32.995	38.226	37.235	37.049
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	455	481	570	563	542
9013	Grundrente	€ / ha LF	146	167	247	220	194
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	620	649	744	736	715
9073	Relative Faktorentlohnung	%	102,3	104,6	114,6	109,8	105,9
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	4,6	5,5	8,9	7,2	5,7
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	4,0	4,3	5,6	4,8	4,0
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	8,4	11,6	37,0	31,8	22,2
	Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	31	41	37	61	56
9221	Cashflow I	€ / ha LF	402	370	424	436	420
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	92	48	131	67	84
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	271	272	247	323	308
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	87	98	173	139	122
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	146	166	240	203	187
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	273	294	373	344	334
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	311	276	143	233	253
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	186	164	103	159	165
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	99	92	66	94	92
9270	Eigenkapitalquote	%	40	42	40	40	40
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	71	52	92	52	65
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	19	34	109	73	63
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	1.337	2.313	7.286	4.848	4.279

Kenn- zahl	Bezeichnung	Maß- einheit	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
0001	Betriebe	Anzahl	52	52	52	52	52
	Aufwand						
5500	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / ha LF	359	358	352	365	377
5501	Personalaufwand (ohne BUV)	€ / eAK	30.338	29.419	31.077	32.579	34.401
5600	Betriebswirtschaftliche AfA	€ / ha LF	220	227	227	233	227
5636	dar. Wirtschaftsgeb. u. baul. Anl.	€ / ha LF	64	69	67	67	63
5642	dar. Maschinen u. Geräte	€ / ha LF	99	100	100	107	108
5641	dar. Betriebsvorrichtungen	€ / ha LF	25	29	32	31	28
5700	Sonst. betriebl. Aufwand	€ / ha LF	459	417	395	402	415
5710	dar. Unterhaltung	€ / ha LF	126	130	136	126	146
5715	dar. Gebäude u. baul. Anlagen	€ / ha LF	31	35	27	16	22
5720	dar. techn. Anl., Masch., Fuhrp.	€ / ha LF	94	95	109	109	124
5730	dar. Betriebsversicherung	€ / ha LF	45	47	48	50	52
5731	dar. betriebliche Unfallversicherung	€ / ha LF	12	12	13	14	16
5742	dar. Pachten	€ / ha LF	99	101	102	113	114
5765	Pachtpreis / ha Pachtfläche	€ / ha	126	131	133	146	148
5764	dar. zeitraumzugehörige Vorsteuer	€ / ha LF	8	9	10	7	2
5770	dar. zeitraumfremder Aufwand	€ / ha LF	24	8	9	4	13
	Unternehmensergebnis						
6000	Betriebsergebnis	€ / ha LF	215	186	245	232	277
4000	Betriebliche Erträge	€ / ha LF	1.920	1.837	1.855	1.935	2.041
5000	Betriebliche Aufwendungen	€ / ha LF	1.705	1.651	1.610	1.703	1.763
7000	Finanzergebnis	€ / ha LF	-53	-51	-45	-44	-38
7230	dar. Zinsaufwand	€ / ha LF	54	52	47	45	42
7800	Steuern vom Einkommen u. Ertrag	€ / ha LF	11	6	19	15	19
7900	Sonstige Steuern	€ / ha LF	11	11	11	10	11
7910	Unternehmensertrag	€ / ha LF	1.922	1.839	1.858	1.937	2.046
7920	Unternehmensaufwand vor Steuern	€ / ha LF	1.771	1.715	1.669	1.759	1.817
	Rentabilität						
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / Betrieb	70.175	58.016	89.753	84.045	107.880
9000	Gewinn/Jahresübersch. vor Steuern	€ / ha LF	151	123	189	178	229
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / Betrieb	68.111	50.903	79.037	71.085	86.856
9004	Ordentliches Ergebnis	€ / ha LF	146	108	166	151	184
9006	Gewinn + Personalaufwand (ohne BUV)	€ / AK	35.903	32.959	39.396	40.028	45.540
9007	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / AK	35.591	31.924	37.754	38.006	42.183
9008	Ordentliches Ergeb. + Personalaufw. (o. BUV)	€ / ha LF	506	467	519	516	561
9013	Grundrente	€ / ha LF	156	119	181	174	204
9071	Betriebseinkommen	€ / ha LF	672	639	686	692	733
9073	Relative Faktorentlohnung	%	99,2	92,8	101,8	97,4	101,7
9103	Ordentliche Rentabilitätsrate	%	3,5	1,4	4,6	3,5	4,8
9120	Gesamtkapitalrentabilität	%	2,8	1,8	3,0	2,6	3,2
9131	Eigenkapitalrentabilität (ohne Boden)	%	6,2	0,0	16,4	1,3	13,9
	Liquidität / Stabilität						
9601	Liquidität 1. Grades	%	42	43	47	63	62
9221	Cashflow I	€ / ha LF	424	384	393	371	439
9223	Cashflow III (zur Neufinanzierung verfügbar)	€ / ha LF	90	35	45	33	84
9240	Kapitaldienst	€ / ha LF	303	317	304	300	301
9231	Langfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	78	70	104	100	110
9232	Mittelfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	143	140	172	168	177
9233	Kurzfristige Kapitaldienstgrenze	€ / ha LF	298	297	331	333	336
9241	Ausschöpf. d. langfr. Kapitaldienstgr.	%	389	453	292	299	274
9242	Ausschöpf. d. mittelfr. Kapitaldienstgr.	%	212	226	177	178	170
9243	Ausschöpf. d. kurzfr. Kapitaldienstgr.	%	102	107	92	90	89
9270	Eigenkapitalquote	%	40	41	41	42	45
9230	Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	66	38	68	45	100
9239	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / ha LF	24	18	57	55	67
9238	Bereinigte Eigenkapitalveränderung	€ / AK	1.677	1.200	4.184	4.072	5.071