DESTATIS
wissen. nutzen.

Fachserie 3 / Reihe 2.2.2

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft in landwirtschaftlichen Betrieben

Agrarstrukturerhebung/ Landwirtschaftszählung 1999

1999

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv
08-14388

Herausgeber: Statistisches Bundesamt

METZLER POESCHEL

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

Fachliche Informationen
zu dieser Veröffentlichung:

Gruppe IX A, Zweigstelle Bonn
Tel.: 0 18 88 / 644 86 18
Fax: 0 18 88 / 644 89 83
agrar@destatis.de

Allgemeine Informationen
zum Datenangebot:

Informationsservice,
Tel.: 06 11 / 75 24 05
Fax: 06 11 / 75 33 30
info@destatis.de
www.destatis.de

Veröffentlichungskalender
der Pressestelle:
www.destatis.de/presse/deutsch/cal.htm

Erscheinungsfolge: zweijährlich

Erschienen im Oktober 2002

Preis: EUR 6,75 [D]

Bestellnummer: 2030222 - 99900

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2002

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Verlag: Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH
Postfach 43 43
72774 Reutlingen
Telefon: 0 70 71 / 93 53 50
Telefax: 0 70 71 / 93 53 35
www.s-f-g.com
destatis@s-f-g.com

Online-Datenangebote des Statistischen Bundesamtes über **www.destatis.de**

Zeitreihenservice

In unserer Datenbank STATIS-BUND sind Daten aus verschiedenen Themenbereichen als Zeitreihen gespeichert und können gegen Entgelt via Internet (www.destatis.de/zeitreih) bezogen werden.

Schwerpunktthemen:

- Produzierendes Gewerbe
- Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen
- Preise
- Löhne und Gehälter
- Erwerbstätigkeit
- Bevölkerung
- Binnen- und Außenhandel
- Bautätigkeit

Nutzungsmöglichkeit:

- Datenrecherche kostenfrei
- Datenabruf als registrierter Kunde
  Anmeldung und Preisregelung über
  www-zr.destatis.de/cgi-bin/regmeg.pl
- Datenbanksegmente außerdem verfügbar als
  STATIS-CD-ROM (halbjährliche Ausgabe),
  Informationen und **Demo-CD-ROM** über

Das **komplette Datenbestandsverzeichnis** finden Sie als **kostenloses** Download unter:
www-zr.destatis.de/dbv/dbv.htm

Informationen: Telefon: 06 11 / 75 45 55 E-Mail: statis@destatis.de

STATISTIK-SHOP

Über den STATISTIK-SHOP stehen **rund um die Uhr (24 Stunden)** Daten aus verschiedenen Themenbereichen als Download sofort zur Verfügung. Außerdem können diverse Printprodukte, CD-ROMs bzw. Diskettenpakete online bestellt werden unter www.destatis.de/shop.

Downloads-Themenauswahl:

- Gebiet, Bevölkerung, Erwerbstätigkeit, Wahlen
- Bildung, Sozialleistungen, Gesundheit, Rechtspflege
- Wohnen, Umwelt
- Wirtschaftsbereiche
- Außenhandel, Unternehmen, Handwerk
- Preise, Verdienste, Einkommen und Verbrauch
- Öffentliche Finanzen
- Volkswirtschaftliche und umweltökonomische Gesamtrechnungen
- Sonderberichte
- Klassifikationen

Bücher, Fachserien, CD-ROMs:

- Jahrbücher
- Fachserien zu den einzelnen Bereichen
- Schriftenreihe „Im Blickpunkt"
- Thematische Veröffentlichungen
- Gutachten des Rates von Sachverständigen für Umweltfragen
- Gutachten des Sachverständigenrates zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung
- Organisations- und Methodenfragen
- Klassifikationen
- CD-ROMs und Diskettenpakete
- Gesamtkatalog

Informationen: Telefon: 06 11 / 75 45 55 E-Mail: shop-produkte@destatis.de

Inhalt

Seite

Textteil

Vorbemerkung 5

Hinweise zur Methodik

1 Allgemeines 7

2 Verwendete Begriffe und Definitionen 8

3 Erläuterungen zu den Tabellen 9

4 EG-Agrarstrukturerhebung 1999 9

5 Hinweise zur Veröffentlichung der Ergebnisse 10

6 Auszug aus dem Fragenkatalog 11

Tabellenteil

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998 / 1999 13

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998 / 1999 30

453 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 1999 nach Größenklassen der Lagerkapazität

453.1 Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle 47
453.2 Betriebe mit Lagerkapazität für Festmist 49
453.4 Betriebe mit Lagerkapazität für Jauche 51

454 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Gülle 1999 nach Größenklassen des Viehbestandes in Großvieheinheiten je Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche 53

Gebietsstand

Die Angaben für **Deutschland** beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

Die Angaben für das **frühere Bundesgebiet** beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 31.10.1990; sie schließen Berlin-West ein.

Die Angaben für die **neuen Länder und Berlin-Ost** beziehen sich auf die Länder Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen sowie auf Berlin-Ost.

Zeichenerklärung

0	=	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	.	=	Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
-	=	nichts vorhanden	X	=	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
/	=	keine Angaben, da der Zahlenwert nicht sicher genug	( )	=	Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert statistisch relativ unsicher ist

Abkürzungen

LF	=	Landwirtschaftlich genutzte Fläche	m2	=	Quadratmeter
WF	=	Waldfläche	m3	=	Kubikmeter
ha	=	Hektar			
GV	=	Großvieheinheit			

Umrechnungsschlüssel für Großvieheinheiten

Viehart	GV-Umrechnungsschlüssel [1]	Viehart	GV-Umrechnungsschlüssel [1]
Pferde unter 3 Jahre	0,70	Ferkel	0,02
Pferde 3 Jahre und älter	1,10	Jungschweine bis unter 50 kg	0,06
Pony und Kleinpferde	0,70	Mastschweine, 50 kg und mehr	0,16
Pferde insgesamt	.	Zuchtschweine, 50 kg und mehr	0,30
		Schweine insgesamt	.
Kälber und Jungrinder unter 1 Jahr	0,30		
Jungrinder 1 bis unter 2 Jahre	0,70	Schafe unter 1 Jahr	0,05
Rinder 2 Jahre und älter	1,00	Schafe 1 Jahr und älter	0,10
Rinder insgesamt	.	Schafe insgesamt	.
		Geflügel insgesamt	0,004

Abweichungen in den Summen entstehen durch Runden der Zahlen.

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer C IV veröffentlicht.

[1] Der GV-Umrechnungsschlüssel wurde vom Bundesministerium für Verbraucherschutz, Ernährung und Landwirtschaft aufgestellt.

Vorbemerkung

Ergebnisse der Landwirtschaftszählung werden in der Reihe 2 (Betriebs-, Arbeits- und Einkommensverhältnisse) der Fachserie 3 (Land- und Forstwirtschaft, Fischerei) und in Einzelveröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes herausgegeben. Die vorliegende Veröffentlichung enthält repräsentative Ergebnisse über den Anfall und die Aufbringung von Wirtschaftsdüngern tierischer Herkunft in landwirtschaftlichen Betrieben aus der Agrarstrukturerhebung/Landwirtschaftszählung 1999. Diese werden erstmalig in Form einer Fachserie veröffentlicht.

In der Bundesrepublik Deutschland werden Landwirtschaftszählungen im Abstand von 8 bis 12 Jahren durchgeführt. Seit 1975 werden sie durch zweijährlich stattfindende Agrarstrukturerhebungen[1)] ergänzt. Mit dem Erhebungs- und Darstellungsprogramm der Agrarstrukturerhebung werden zugleich die Anforderungen der im selben zweijährlichen Turnus vorgeschriebenen Agrarstrukturerhebungen der Europäischen Gemeinschaften / Europäischen Union erfüllt. Agrarstrukturerhebungen und Landwirtschaftszählungen werden unter dem Oberbegriff „Strukturerhebungen in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben" zusammengefasst. In Jahren mit einer Landwirtschaftszählung ist die Agrarstrukturerhebung in diese Großzählung integriert. Entsprechend werden alle im Rahmen der Landwirtschaftszählung erhobenen Daten auch als Ergebnisse der Landwirtschaftszählung veröffentlicht. Die Weinbauerhebung 1999 war erstmals integrierter Bestandteil der Landwirtschaftszählung, wobei auch weitere Merkmale aus der Weinbaukartei verwendet wurden. Neben der Landwirtschaftszählung werden die Gartenbau- und die Binnenfischereierhebung als nachfolgende Erhebungen der Großzählung durchgeführt.

Ziel der Erhebungen über die Struktur land- und forstwirtschaftlicher Betriebe ist die Bereitstellung aktueller betriebsbezogener Daten über Erzeugungsgrundlagen und –strukturen. Der Ergebnisnachweis bezieht sich u.a. auf die Nutzung der Bodenflächen, auf Viehbestände, den Einsatz von Arbeitskräften, sozialökonomische Verhältnisse sowie Eigentums- und Pachtverhältnisse. Die Veränderungen im zeitlichen Verlauf spiegeln den strukturellen und sozialen Anpassungsprozess der Landwirtschaft an veränderte marktwirtschaftliche und agrarpolitische Bedingungen wider. Sie dienen einer Abschätzung künftiger Entwicklungen und sind somit eine unentbehrliche Grundlage für sachgerechte agrarpolitische und sozialökonomische Entscheidungen auf nationaler und supranationaler Ebene.

Die Strukturerhebungen in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben setzen sich aus Einzelerhebungen (Bodennutzungshaupterhebung, Viehzählung, bis 1997 auch Arbeitskräfteerhebung) sowie aus weiteren Strukturdaten und sozialökonomischen Merkmalen zusammen, die im Zusammenhang mit einer Agrarstrukturerhebung bzw. im erweiterten Umfang mit einer Landwirtschaftszählung zusätzlich erhoben werden. Beginnend mit der Landwirtschaftszählung 1999 werden die Merkmale über Bodennutzung und Viehbestände zeitgleich mit den Merkmalen zu den Arbeitskräften und den übrigen Erhebungsmerkmalen im Mai erfragt. Repräsentativ erhobenen Merkmalen liegt ein einheitliches Stichprobenkonzept zugrunde.

---

1) Bis 1997 Agrarberichterstattung.

Mit der Novellierung des Agrarstatistikgesetzes[2] wurde der Erhebungsbereich von Produktions- und Strukturstatistiken vereinheitlicht und die unteren Erfassungsgrenzen angehoben. Die für 1999 dargestellten Ergebnisse beziehen sich auf Betriebe mit einer landwirtschaftlich genutzten Fläche von mindestens zwei Hektar [3] bzw. mit einer Waldfläche von mindestens zehn Hektar (bis 1997 jeweils ein Hektar). Aus den genannten Gründen ist die Vergleichbarkeit der aktuellen Ergebnisse mit denen vorangegangener Erhebungen nicht mehr in vollem Umfang gegeben.

In der Agrarstrukturerhebung/Landwirtschaftszählung 1999 wurden folgende Erhebungsmerkmale über den Anfall und die Aufbringung von Wirtschaftsdüngern tierischer Herkunft erhoben: die Düngerart, die Lagerungsart, die Lagerkapazität und die Lagerdauer, das Aufbringen von Flüssigmist auf selbstbewirtschafteten oder außerbetrieblichen Flächen sowie die Übernahme und Aufbringung von Flüssigmist aus anderen Betrieben. Die Ergebnisse wurden durch Hochrechnung einer repräsentativen Auswahl von höchsten 100 000 auskunftspflichtigen landwirtschaftlichen Betrieben gewonnen.

---

2) Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz – AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 25. Juni 1998 (BGBl. I S. 1635)

3) oder mit mindestens
   a) jeweils acht Rindern oder Schweinen oder
   b) zwanzig Schafen oder
   c) jeweils zweihundert Legehennen oder Junghennen oder Schlacht-, Masthähnen, -hühnern und sonstigen Hähnen oder Gänsen, Enten und Truthühnern oder
   d) jeweils dreißig Ar bestockter Rebfläche oder Obstfläche, auch soweit sie nicht im Ertrag stehen, oder Hopfen oder Tabak oder Baumschulen oder Gemüseanbau im Freiland oder Blumen- und Zierpflanzenanbau im Freiland oder Anbau von Heil- und Gewürzpflanzen oder Gartenbaumsämereien für Erwerbszwecke oder
   e) jeweils drei Ar Anbau für Erwerbszwecke unter Glas von Gemüse oder Blumen und Zierpflanzen.

Hinweise zur Methodik

1 Allgemeines

Die agrarstatistischen Rechtsvorschriften schreiben Agrarstrukturerhebungen (ASE)[1] im zweijährlichen Turnus vor; 1999 war zudem eine Landwirtschaftszählung (LZ) durchzuführen. Aufgrund des Agrarstatistikgesetzes vom 25. Juni 1998 (BGBl. I S. 1635) wurden weitere Änderungen gegenüber der bisherigen Erhebungspraxis wirksam, die sich u.a. auch auf die Vergleichbarkeit der Ergebnisse mit denen vorangegangener Erhebungen auswirken. Wesentliche Neuerungen lassen sich wie folgt zusammenfassen:

- Mit der o.a. Novellierung des Agrarstatistikgesetzes wurde der Erhebungsbereich von Produktions- und Strukturstatistiken vereinheitlicht. Gleichzeitig sind die unteren Erfassungsgrenzen bei landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) und Waldfläche (WF) angehoben worden.

- Erhebungseinheiten, die die vorgegebene Flächenausstattung nicht aufweisen, aber über Viehbestände verfügen und/oder in denen Spezialkulturen angebaut werden, sind Bestandteil der Erhebung, sofern sie die im Agrarstatistikgesetz vorgegebenen Mindesttierbestände oder Mindestanbauflächen erreichen. Partiell sind bei diesen Vorgaben gegenüber früheren Erhebungen Änderungen eingetreten.

- Die ASE besteht aus einem
  1. Grundprogramm und einem
  2. Ergänzungsprogramm.

  Ein Zusatzprogramm, das bis 1997 bei Bedarf erhoben werden konnte, entfällt.

- Die Merkmale des Grundprogramms werden zeitgleich mit denen des Ergänzungsprogramms erhoben.

- Das Grundprogramm besteht aus den Merkmalen der
  1. Bodennutzungshaupterhebung und
  2. Viehzählung im Mai.

- Das Ergänzungsprogramm besteht aus den Merkmalen über
  1. Arbeitskräfte
  2. Eigentums- und Pachtverhältnisse
  3. Außerbetriebliche Erwerbs- und Unterhaltsquellen
  4. Gewinnermittlung und Umsatzbesteuerung
  5. Sozialökonomische Verhältnisse
  6. Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft.

- Forstbetriebe werden nur noch alle vier Jahre im Rahmen des allgemein erhobenen Grundprogramms der ASE und 1999 im Rahmen der LZ zusätzlich zu den Arbeitskräften befragt.

Die ASE besteht aus einem repräsentativen und einem allgemeinen Erhebungsteil.

Repräsentativ werden im zweijährlichen Abstand (z.B. 1993, 1995, 1997, 1999 usw.) ausgewählte landwirtschaftliche Betriebe („Stichprobenbetriebe") befragt. Erhoben werden sämtliche Merkmale des Grundprogramms sowie des Ergänzungsprogramms.

Zusätzlich werden in jedem vierten Jahr (z.B. 1991, 1995, 1999 usw.) außer den Stichprobenbetrieben auch die übrigen landwirtschaftlichen Betriebe und alle Forstbetriebe in die Erhebung einbezogen (Totalerhebung). In diesen Jahren setzen sich die Ergebnisse der ASE aus denen des repräsentativen und des allgemeinen Erhebungsteils zusammen.

Das Erhebungsprogramm der LZ enthält gegenüber dem der ASE weitere Merkmale, deren Beobachtung nur in langen Zeitabständen erforderlich ist. Dabei handelt es sich um

1. Vermietung von Unterkünften
2. Hofnachfolge
3. Berufsbildung
4. Soziale Sicherung.

[1] Bis 1997 Agrarberichterstattung

Im vorliegenden Bericht werden repräsentative Ergebnisse über Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft in landwirtschaftlichen Betrieben veröffentlicht.

Die Daten wurden für den Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999 erhoben.

Für die ASE/LZ 1999 gelten folgende Rechtsgrundlagen:

- Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz - AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 25. Juni 1998 (BGBl. I S. 1635).

- Verordnung (EWG) Nr. 571/88 des Rates vom 29. Februar 1988 zur Durchführung von Erhebungen der Gemeinschaft über die Struktur der landwirtschaftlichen Betriebe (ABl. EG Nr. L 56 S.1), zuletzt geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 2467/96 vom 17. Dezember 1996 (ABl. EG Nr. L 335 S. 3). Anhang I ersetzt durch die Entscheidung der Kommission (98/377/EG) vom 18. Mai 1998 (ABl. EG Nr. L 168 S. 29) und Anhang II geändert durch die o.g. Verordnung (EG) Nr. 2467/96.

- Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 16. Januar 1998 (BGBl. I S. 1300).

- Gesetz zur Gleichstellung stillgelegter und landwirtschaftlich genutzter Flächen vom 10. Juli 1995 (BGBl. I S. 910).

- Verordnung vom 3. März zur Aussetzung von Erhebungsmerkmalen nach dem Agrarstatistikgesetz (AgrStatGAussV – BGBl. I S. 300).

2 Verwendete Begriffe und Definitionen

Betrieb

Technisch-wirtschaftliche Einheit, die die in der Vorbemerkung (siehe Seite 5) genannte Mindestgröße an LF aufweist bzw. über vorgegebene Mindesttierbestände oder Mindestanbauflächen für Spezialkulturen verfügt, für Rechnung eines Inhabers (Betriebsinhaber) bewirtschaftet wird, einer einheitlichen Betriebsführung untersteht sowie land- und/oder forstwirtschaftliche Erzeugnisse hervorbringt.
Mehrere Betriebseinheiten in der Hand eines Inhabers werden bei der Erhebung der Angaben als ein Betrieb angesehen, wenn für die Bewirtschaftung dieser Betriebseinheiten in der Regel dieselben Produktionsmittel (insbesondere Gebäude und Maschinen) und Arbeitskräfte eingesetzt werden.

Auch Waldflächen, die mit landwirtschaftlich genutzten Flächen gemeinsam (und nicht als gesonderter Betrieb) bewirtschaftet werden, bilden zusammen mit den landwirtschaftlich genutzten Flächen eine Betriebseinheit.

Betriebe nach der Hauptproduktionsrichtung (HPR)

Kennzeichnung der Betriebe nach derjenigen Erzeugnisgruppe (Landwirtschaft/Forstwirtschaft), bei der – gemessen am Verkaufswert der Erzeugnisse (einschließlich Eigenverbrauch) – das Schwergewicht der Produktion liegt. Die Kennzeichnung HPR „Landwirtschaftlicher Betrieb" oder HPR „Forstbetrieb" erfolgt anhand des Verhältnisses der LF zur WF, wobei folgende Schwellenwerte zugrunde gelegt werden:

- Landwirtschaftlicher Betrieb: Die LF ist gleich oder größer als 10 % der WF,
- Forstbetrieb: Die LF ist kleiner als 10 % der WF.

In begründeten Einzelfällen wird von dieser nur flächenbezogenen Zuordnung abgewichen und der Betrieb gezielt der anderen HPR zugeordnet (z.B. Betriebe mit Waldfläche und bedeutender Viehhaltung zur HPR „Landwirtschaftlicher Betrieb").

Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)

Die LF umfasst alle landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Flächen, einschließlich der im Rahmen des Stilllegungsprogramms stillgelegten Flächen. Zur LF rechnen im einzelnen folgende Kulturarten:

- Ackerland einschließlich gärtnerische Kulturen, Erdbeeren und Unterglasanlagen,
- Dauergrünland,
- Haus- und Nutzgärten,
- Obstanlagen (ohne Erdbeeren),

- Baumschulflächen (ohne forstliche Pflanzgärten für den Eigenbedarf),
- Rebland,
- Weihnachtsbaumkulturen außerhalb des Waldes, Korbweiden- und Pappelanlagen.

Genauere Angaben über die Abgrenzung dieser Flächenkategorien enthält der Bericht der Fachserie 3, Reihe 2.1.2 Agrarstrukturerhebung/ Landwirtschaftszählung 1999, Bodennutzung der Betriebe.

Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft
In der Tierproduktion anfallender Dung in fester und flüssiger Form, der aus den Stallungen entfernt, gelagert oder ausgebracht wird. Im Einzelnen sind das:

Gülle
Gülle, auch als Flüssig-, oder Schwemmmist bezeichnet, ist ein Gemenge von Kot und Harn, evtl. mit einem geringen Anteil von Einstreu- und Futterresten, das ggf. mit Wasser verdünnt wird.

Festmist
Festmist entsteht durch die weitgehend getrennte Ableitung von Harn (Jauche) und Kot (Festmist). Durch die (tägliche) Einstreu wird ein Teil des Harns im Festmist gebunden.

Jauche
Jauche ist Harn von Nutztieren, der in der Regel zusammen mit Festmist anfällt.

Lagerkapazität
Als Lagerkapazität ist der vorhandene und genutzte, befestigte Lagerplatz für Festmist sowie der vorhandene und genutzte Lagerraum für Jauche und Gülle in dafür vorgesehenen Behältern, Gruben, Lagunen u.ä. (unabhängig von dem Grad der Nutzung) zu verstehen. Bei gemeinschaftlich betriebenen Güllelagerstätten war von dem jeweiligen Betrieb diejenige Lagerkapazität anzugeben, die dieser beanspruchte.
Grundflächen von Stallungen, die gleichzeitig als Lagerflächen von Festmist dienen (z.B. Tiefstall), werden nicht berücksichtigt.

Lagerdauer
Der Lagerdauer (ohne zwischenzeitliches Ausbringen der Gülle) liegt der durchschnittliche Tierbestand während der Stallhaltungsperiode mit der durchschnittlich anfallenden Güllemenge pro Tag der verschiedenen Tierarten zugrunde.

Großvieheinheit (GV)
Die Großvieheinheit ist ein Umrechnungsschlüssel (siehe Seite 4) für die verschiedenen Nutzvieharten. Ihre Berechnung basiert auf dem Lebendgewicht der einzelnen Tiere, wobei 500 kg Lebendgewicht bei ganzjähriger Haltung eine Großvieheinheit bilden.

3 Erläuterungen zu den Tabellen

Seit 1997 erfolgt die Ergebnisaufbereitung auf der Grundlage des Aufbereitungskonzeptes „AGRA". Mit der Einführung von AGRA war eine grundlegende Überarbeitung des Tabellenprogramms verbunden. Die Ergebnisdarstellung wurde inhaltlich gestrafft und auf den tatsächlichen Informationsbedarf ausgerichtet. Das neue Tabellenprogramm ist dadurch gekennzeichnet, dass

- Tabellen der Repräsentativerhebung den Kern der Ergebnisdarstellung bilden. In Jahren mit einer Allgemeinerhebung wird das Tabellenprogramm durch zusätzliche Tabellen ergänzt.
- das veränderte System der Tabellennummerierung nur der inhaltlichen Gliederung der Tabellen dient. Die Unterscheidung von Allgemein- und Repräsentativtabellen wird durch die Kennzeichnung T (total) bzw. R (repräsentativ) nach der jeweiligen Tabellennummer gewährleistet.
- der Tabellenrahmen für Sachverhalte, die im zeitlichen Wechsel repräsentativ bzw. allgemein erhoben werden, einheitlich bleibt.

4 EG-Agrarstrukturerhebung 1999

Die Bundesrepublik Deutschland liefert an das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften (Eurostat) im Rahmen der EG-Agrarstrukturerhebung 1999 Ergebnisse über

den Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft in landwirtschaftlichen Betrieben. Die EG-Agrarstrukturerhebung ist in die ASE/LZ 1999 integriert. Das Erhebungsprogramm von Eurostat stimmt im Wesentlichen mit dem der ASE/LZ 1999 überein. Die Definitionen und Erhebungsbereiche sind aufeinander abgestimmt.

Die Übermittlung, Auswertung und Veröffentlichung der Daten erfolgt auf EU-Ebene mit Hilfe des EUROFARM-Projektes. Hierbei handelt es sich um ein Netz von Datenbanken, das die Auswertung der Gemeinschaftserhebungen über die Struktur der landwirtschaftlichen Betriebe für die Zwecke der einzelstaatlichen und der gemeinsamen Agrarpolitik erlaubt.

5 Hinweise zur Veröffentlichung der Ergebnisse

Veröffentlichung durch das Statistische Bundesamt

Das Statistische Bundesamt veröffentlicht die Ergebnisse für Deutschland und die Länder in bundeseinheitlicher Vorspaltengliederung. Zusätzlich werden die Ergebnisse für das frühere Bundesgebiet sowie für die neuen Länder und Berlin-Ost jeweils nachrichtlich ausgewiesen. Die Ergebnisse der Länder Berlin, Bremen und Hamburg sind unter der Bezeichnung „Stadtstaaten" zusammengefasst.

Veröffentlichungen durch die Statistischen Landesämter

Die Statistischen Landesämter veröffentlichen entsprechende Ergebnisse zu Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft in landwirtschaftlichen Betrieben im Rahmen des für die ASE/LZ 1999 vereinbarten Mindestveröffentlichungsprogramms. Das schließt Festlegungen der Länder über die in der Vorspaltengliederung ausgewiesenen Größenklassen der LF und einen Ergebnisnachweis in tieferer regionaler Gliederung ein.

Abschnitt 11:
Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft

A. Übernahme von Gülle (Flüssigmist)

Ist **Gülle aus anderen Betrieben** im Jahreszeitraum **Mai 1998 bis April 1999 übernommen** und auf selbstbewirtschafteten Flächen **dieses Betriebes** aufgebracht worden?	733	ja ○ 1 nein ○ 2

B. Gülle (Flüssigmist)

Ist in **diesem Betrieb** im Jahreszeitraum **Mai 1998 bis April 1999** betriebseigene **Gülle angefallen**?		734	ja ○ 1 nein ○ 2
Wenn Code 734 mit „ja" beantwortet:	Ist betriebseigene Gülle auf **selbstbewirtschafteten Flächen dieses Betriebes** aufgebracht worden?	735	ja ○ 1 nein ○ 2
	Ist betriebseigene Gülle auf **Flächen anderer Betriebe** aufgebracht worden?	736	ja ○ 1 nein ○ 2
	Wie groß ist die **Lagerkapazität**[1] **des Betriebes** für **Gülle**?	737	m^3
	Für wieviele Monate der Stallhaltungsperiode ist die Lagerkapazität für Gülle ohne zwischenzeitliches Aufbringen ausreichend?	738	volle Monate

1) Einschließlich gemieteter/gepachteter oder gemeinschaftlicher Lagerkapazitäten, die diesem Betrieb zur Verfügung stehen.

C. Festmist und Jauche

Sind in **diesem Betrieb** im Jahreszeitraum **Mai 1998 bis April 1999 Festmist** und **Jauche angefallen**?				739	ja ○ 1 nein ○ 2
Wenn Code 739 mit „ja" beantwortet:	Wie groß ist die **Lagerkapazität**[1] **des Betriebes** für:	**Festmist?**[2]	Größe der befestigten Dungplatte	740	m^2
		Jauche?	Größe der Jauchegrube	741	m^3

1) Einschließlich gemieteter/gepachteter oder gemeinschaftlicher Lagerkapazitäten, die diesem Betrieb zur Verfügung stehen.
2) Grundflächen von Stallungen, die gleichzeitig als Lagerflächen von Festmist dienen (z.B. Tiefstall), sind nicht zu berücksichtigen.

Tabellenteil

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Deutschland — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	4,9	4,1	355,7	0,7	0,6	19,9
02	2 - 5	37,0	128,9	173,2	2,9	10,8	19,1
03	5 - 10	46,9	343,4	387,9	8,4	63,8	94,3
04	10 - 20	68,2	1012,2	1259,7	23,7	365,0	574,3
05	20 - 30	44,1	1094,7	1539,5	21,6	541,1	881,5
06	30 - 50	55,8	2162,5	3049,6	29,6	1145,4	1796,6
07	50 - 100	47,9	3287,6	4021,4	25,0	1712,7	2315,9
08	100 und mehr	18,5	5839,2	3685,0	8,6	3181,7	2218,3
09	Insgesamt	323,3	13872,7	14472,0	120,4	7021,0	7919,9
	darunter:						
10	100 - 200	13,0	1705,0	1493,8	6,1	785,2	811,2
11	200 - 500	3,0	877,8	545,5	1,0	296,2	233,3
12	500 - 1000	1,1	787,1	445,8	0,5	359,3	242,6

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,6	0,3	128,3	3,6	3,2	207,5
02	2 - 5	1,4	4,9	16,9	32,6	113,1	137,2
03	5 - 10	3,6	26,7	47,5	35,0	252,9	246,2
04	10 - 20	7,8	119,9	184,4	36,7	527,4	501,0
05	20 - 30	7,3	182,0	310,0	15,1	371,7	348,0
06	30 - 50	12,5	489,3	809,8	13,8	527,8	443,1
07	50 - 100	13,2	916,2	1274,7	9,7	658,7	430,9
08	100 und mehr	4,3	845,0	718,8	5,7	1812,5	747,9
09	Insgesamt	50,7	2584,5	3490,4	152,2	4267,2	3061,8
	darunter:						
10	100 - 200	3,5	452,4	443,1	3,5	467,3	239,5
11	200 - 500	0,6	171,0	129,5	1,4	410,6	182,7
12	500 - 1000	0,1	90,2	68,3	0,5	337,6	134,8

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Baden-Württemberg in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,6	0,6	5,2	0,1	0,1	1,5
02	2 - 5	5,8	20,4	20,8	0,9	3,5	3,9
03	5 - 10	8,2	61,0	54,4	2,1	16,1	17,1
04	10 - 20	10,4	153,2	160,3	4,1	61,5	78,3
05	20 - 30	6,3	155,3	180,3	3,4	83,3	113,6
06	30 - 50	7,2	278,0	325,0	4,4	171,1	229,8
07	50 - 100	5,5	373,7	370,4	3,5	231,3	255,4
08	100 und mehr	1,3	183,9	121,9	0,8	104,2	80,0
09	Insgesamt	45,4	1226,0	1238,3	19,3	671,2	779,8
	darunter:						
10	50 - 75	4,0	240,6	256,5	2,6	156,5	181,4
11	75 - 100	1,6	133,1	113,9	0,9	74,8	74,0
12	100 - 200	1,2	156,4	111,9	0,7	93,6	74,4

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	0,0	1,1	0,5	0,5	2,5
02	2 - 5	0,1	0,4	0,5	4,7	16,4	16,5
03	5 - 10	0,6	4,4	4,9	5,5	40,4	32,4
04	10 - 20	0,7	10,9	13,5	5,6	80,7	68,5
05	20 - 30	0,7	18,1	22,7	2,2	53,9	44,0
06	30 - 50	1,0	38,9	44,0	1,8	68,1	51,1
07	50 - 100	1,1	74,7	78,3	1,0	67,7	36,6
08	100 und mehr	0,3	35,4	25,3	0,3	44,3	16,6
09	Insgesamt	4,5	182,8	190,4	21,6	372,0	268,2
	darunter:						
10	50 - 75	0,7	42,9	50,0	0,7	41,1	25,1
11	75 - 100	0,4	31,8	28,4	0,3	26,6	11,5
12	100 - 200	0,3	31,6	24,0	0,2	31,3	13,4

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Bayern — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	1,1	1,0	24,3	0,2	0,2	2,2
02	2 - 5	11,6	42,1	45,8	0,7	2,9	4,5
03	5 - 10	19,8	145,2	156,6	3,9	29,6	44,8
04	10 - 20	31,5	471,2	606,9	13,5	210,7	332,2
05	20 - 30	20,8	516,7	746,7	12,7	316,5	509,5
06	30 - 50	20,6	787,1	1057,7	13,0	496,8	727,8
07	50 - 100	9,9	643,3	694,0	5,5	357,0	413,8
08	100 und mehr	1,5	212,7	132,8	0,6	85,3	62,5
09	Insgesamt	116,8	2819,3	3464,8	50,2	1499,0	2097,3
	darunter:						
10	50 - 75	7,8	468,4	528,2	4,5	267,0	321,6
11	75 - 100	2,1	175,0	165,7	1,1	90,0	92,2
12	100 - 200	1,3	173,3	116,1	0,6	74,2	55,3

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,1	0,0	4,1	0,8	0,7	18,0
02	2 - 5	0,5	1,9	2,6	10,4	37,2	38,7
03	5 - 10	1,6	12,2	16,5	14,3	103,4	95,3
04	10 - 20	3,9	60,9	87,6	14,0	199,6	187,0
05	20 - 30	3,6	89,6	135,4	4,6	110,5	101,8
06	30 - 50	4,7	183,3	254,1	2,8	107,0	75,8
07	50 - 100	3,2	208,9	238,3	1,2	77,5	41,9
08	100 und mehr	0,5	74,0	52,7	0,3	53,4	17,7
09	Insgesamt	18,2	630,9	791,3	48,3	689,4	576,2
	darunter:						
10	50 - 75	2,5	147,9	175,8	0,9	53,5	30,8
11	75 - 100	0,7	61,0	62,5	0,3	23,9	11,0
12	100 - 200	0,5	63,3	47,9	0,3	35,9	12,9

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

| Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999 |

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Brandenburg in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,1	0,1	42,8	0,0	-	2,7
02	2 - 5	0,9	2,9	4,8	0,1	0,2	0,3
03	5 - 10	0,6	4,2	4,7	0,0	0,3	0,3
04	10 - 20	0,7	10,4	9,0	0,0	0,5	0,6
05	20 - 30	0,3	6,6	4,7	0,0	0,1	0,1
06	30 - 50	0,4	14,1	10,7	0,0	0,8	1,5
07	50 - 100	0,4	30,2	20,9	0,0	3,0	2,4
08	100 und mehr	1,7	1082,3	554,4	0,6	570,4	306,5
09	Insgesamt	5,1	1150,8	651,8	0,8	575,2	314,5
	darunter:						
10	100 - 200	0,5	75,4	53,0	0,1	13,2	10,4
11	200 - 500	0,5	156,2	96,3	0,1	40,1	27,7
12	500 - 1000	0,3	191,9	100,0	0,1	82,2	49,1

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	-	19,3	0,1	0,1	20,8
02	2 - 5	0,0	0,0	0,7	0,9	2,7	3,7
03	5 - 10	0,0	0,0	0,0	0,6	3,9	4,3
04	10 - 20	0,0	0,1	1,2	0,7	9,8	7,2
05	20 - 30	0,0	0,2	0,5	0,3	6,3	4,1
06	30 - 50	0,0	0,3	1,1	0,3	13,0	8,0
07	50 - 100	0,0	1,1	2,5	0,4	26,1	16,0
08	100 und mehr	0,1	67,2	44,1	1,0	444,7	203,7
09	Insgesamt	0,2	69,0	69,5	4,1	506,6	267,8
	darunter:						
10	100 - 200	0,1	7,8	7,3	0,4	54,4	35,2
11	200 - 500	0,1	16,9	11,5	0,3	99,2	57,0
12	500 - 1000	0,0	17,2	11,4	0,1	92,5	39,6

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Hessen — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,2	0,2	4,3	0,0	0,0	0,3
02	2 - 5	3,5	12,2	11,5	0,1	0,3	0,4
03	5 - 10	3,9	28,5	25,0	0,2	1,5	2,4
04	10 - 20	4,8	70,7	60,6	0,6	9,1	10,9
05	20 - 30	2,6	65,6	61,1	0,6	16,2	19,5
06	30 - 50	3,1	121,1	113,2	1,1	40,9	49,0
07	50 - 100	3,1	211,3	188,1	1,4	100,6	103,2
08	100 und mehr	1,0	140,9	90,1	0,5	63,6	48,3
09	Insgesamt	22,3	650,5	554,0	4,5	232,2	234,3
	darunter:						
10	50 - 75	2,0	123,9	111,5	0,9	55,3	58,7
11	75 - 100	1,0	87,4	76,6	0,5	45,3	44,6
12	100 - 200	0,9	120,2	80,6	0,4	56,1	43,4

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	0,0	0,7	0,2	0,2	3,2
02	2 - 5	0,1	0,2	0,8	3,4	11,7	10,2
03	5 - 10	0,1	0,7	1,2	3,6	26,3	21,4
04	10 - 20	0,2	3,7	4,0	4,0	57,9	45,6
05	20 - 30	0,2	5,0	5,1	1,8	44,4	36,6
06	30 - 50	0,3	13,9	15,5	1,7	66,4	48,7
07	50 - 100	0,6	41,0	42,4	1,1	69,7	42,4
08	100 und mehr	0,2	36,4	24,9	0,3	40,9	16,9
09	Insgesamt	1,8	100,9	94,7	16,1	317,4	225,0
	darunter:						
10	50 - 75	0,4	21,5	22,4	0,8	47,1	30,4
11	75 - 100	0,2	19,5	20,1	0,3	22,6	12,0
12	100 - 200	0,2	30,1	21,8	0,3	34,0	15,4

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Mecklenburg-Vorpommern in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,1	0,0	35,1	0,0	-	1,2
02	2 - 5	0,5	1,6	4,3	-	-	-
03	5 - 10	0,4	2,6	3,8	0,0	0,1	0,1
04	10 - 20	0,4	6,0	7,1	0,0	0,2	0,3
05	20 - 30	0,2	5,5	5,7	0,0	0,2	0,4
06	30 - 50	0,2	9,6	7,4	0,0	0,7	0,5
07	50 - 100	0,3	23,6	22,0	0,0	2,7	3,9
08	100 und mehr	1,6	955,1	495,8	0,6	506,3	270,1
09	Insgesamt	3,7	1004,0	581,2	0,7	510,1	276,5
	darunter:						
10	100 - 200	0,4	63,8	53,4	0,1	17,9	18,0
11	200 - 500	0,5	167,0	109,5	0,2	58,9	47,1
12	500 - 1000	0,3	203,9	114,6	0,1	79,1	51,0

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	-	17,6	0,0	0,0	16,4
02	2 - 5	0,0	0,0	1,5	0,5	1,6	2,8
03	5 - 10	0,0	0,0	0,3	0,4	2,5	3,4
04	10 - 20	0,0	0,1	0,1	0,4	5,7	6,7
05	20 - 30	0,0	0,3	0,4	0,2	5,0	5,0
06	30 - 50	0,0	0,1	0,6	0,2	8,7	6,3
07	50 - 100	0,0	2,1	3,4	0,3	18,9	14,6
08	100 und mehr	0,2	99,3	79,6	0,7	349,5	146,1
09	Insgesamt	0,3	101,9	103,4	2,7	392,0	201,3
	darunter:						
10	100 - 200	0,1	12,4	12,8	0,2	33,5	22,6
11	200 - 500	0,1	22,4	17,1	0,3	85,7	45,3
12	500 - 1000	0,0	29,2	25,8	0,1	95,6	37,7

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Niedersachsen in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	1,5	1,0	108,9	0,2	0,1	4,0
02	2 - 5	4,4	14,8	28,4	0,5	1,7	3,9
03	5 - 10	4,6	33,4	48,2	0,9	6,9	12,0
04	10 - 20	7,4	111,7	167,5	2,5	38,4	69,7
05	20 - 30	4,9	124,4	209,7	2,0	51,6	93,5
06	30 - 50	10,2	402,6	691,1	4,9	194,5	345,1
07	50 - 100	13,1	918,9	1299,7	6,9	489,7	741,0
08	100 und mehr	4,0	580,0	549,2	2,1	297,1	327,1
09	Insgesamt	50,2	2186,8	3102,7	20,0	1079,9	1596,3
	darunter:						
10	50 - 75	8,3	508,9	766,6	4,3	265,2	421,9
11	75 - 100	4,8	410,0	533,2	2,6	224,5	319,1
12	100 - 200	3,6	455,8	470,3	1,9	243,3	282,3

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,3	0,2	23,2	1,0	0,7	81,8
02	2 - 5	0,4	1,2	6,0	3,5	11,9	18,5
03	5 - 10	0,7	5,5	10,4	3,0	21,0	25,9
04	10 - 20	1,5	23,5	41,4	3,4	49,7	56,4
05	20 - 30	1,3	31,9	74,0	1,6	40,9	42,2
06	30 - 50	3,3	130,6	267,0	2,0	77,6	79,0
07	50 - 100	4,3	298,3	476,1	1,9	130,9	82,6
08	100 und mehr	1,2	179,6	182,5	0,7	103,4	39,6
09	Insgesamt	13,0	670,8	1080,6	17,2	436,1	425,8
	darunter:						
10	50 - 75	2,8	170,1	291,5	1,2	73,7	53,2
11	75 - 100	1,5	128,2	184,7	0,7	57,2	29,4
12	100 - 200	1,1	136,8	156,2	0,6	75,7	31,8

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Nordrhein-Westfalen — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,5	0,6	6,6	0,1	0,1	2,2
02	2 - 5	4,5	15,3	24,1	0,5	1,9	4,9
03	5 - 10	5,0	36,3	49,0	1,1	8,1	14,4
04	10 - 20	7,3	107,1	159,1	2,5	37,7	68,6
05	20 - 30	5,6	138,7	241,8	2,5	61,8	127,7
06	30 - 50	8,4	326,1	570,8	4,3	166,6	321,7
07	50 - 100	6,8	452,9	655,3	3,4	225,1	360,2
08	100 und mehr	1,0	137,0	128,8	0,4	60,8	66,6
09	Insgesamt	39,0	1214,1	1835,4	14,9	562,1	966,4
	darunter:						
10	50 - 75	4,9	298,1	455,6	2,6	154,0	260,6
11	75 - 100	1,8	154,8	199,7	0,8	71,1	99,6
12	100 - 200	1,0	122,1	119,5	0,4	53,5	60,6

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,1	0,0	2,1	0,3	0,4	2,3
02	2 - 5	0,3	1,0	2,2	3,6	12,4	17,0
03	5 - 10	0,4	2,9	7,6	3,5	25,3	27,0
04	10 - 20	1,1	17,0	31,9	3,6	52,4	58,5
05	20 - 30	1,2	29,3	61,8	1,9	47,7	52,2
06	30 - 50	2,3	89,2	178,6	1,8	70,4	70,5
07	50 - 100	2,3	158,6	250,7	1,1	69,2	44,5
08	100 und mehr	0,4	47,8	51,7	0,2	28,4	10,5
09	Insgesamt	8,1	345,9	586,6	16,1	306,1	282,4
	darunter:						
10	50 - 75	1,6	98,7	161,2	0,8	45,4	33,8
11	75 - 100	0,7	59,9	89,5	0,3	23,8	10,6
12	100 - 200	0,4	44,6	48,9	0,2	24,0	9,9

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Rheinland-Pfalz — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,1	0,1	4,8	0,0	-	0,1
02	2 - 5	1,2	4,2	5,5	-	-	-
03	5 - 10	1,3	9,0	8,1	0,1	0,4	0,6
04	10 - 20	2,3	33,4	30,6	0,2	2,8	4,2
05	20 - 30	1,2	29,0	25,3	0,2	4,3	5,3
06	30 - 50	2,1	82,3	82,4	0,6	23,2	31,4
07	50 - 100	2,4	172,5	157,4	1,0	73,7	81,9
08	100 und mehr	0,9	134,3	96,2	0,4	62,7	52,9
09	Insgesamt	11,5	464,9	410,2	2,4	167,0	176,4
	darunter:						
10	50 - 75	1,5	95,3	87,4	0,6	37,0	43,2
11	75 - 100	0,9	77,3	70,0	0,4	36,6	38,7
12	100 - 200	0,9	111,5	85,0	0,4	52,6	47,3

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	0,0	2,5	0,1	0,1	2,2
02	2 - 5	0,0	0,1	0,3	1,2	4,1	5,2
03	5 - 10	0,0	0,1	0,2	1,2	8,5	7,3
04	10 - 20	0,1	2,0	2,3	2,0	28,6	24,1
05	20 - 30	0,1	3,3	3,3	0,9	21,5	16,7
06	30 - 50	0,3	13,5	16,2	1,2	45,6	34,8
07	50 - 100	0,5	34,1	38,2	1,0	64,8	37,2
08	100 und mehr	0,2	31,3	23,2	0,3	40,3	20,1
09	Insgesamt	1,4	84,4	86,2	7,7	213,6	147,7
	darunter:						
10	50 - 75	0,3	15,9	18,7	0,7	42,4	25,5
11	75 - 100	0,2	18,2	19,5	0,3	22,4	11,8
12	100 - 200	0,2	27,5	20,9	0,2	31,5	16,8

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Saarland in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,0	0,0	0,4	-	-	-
02	2 - 5	0,2	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0
03	5 - 10	0,1	0,9	0,7	0,0	0,0	0,0
04	10 - 20	0,2	3,4	2,5	0,0	0,4	0,5
05	20 - 30	0,1	2,6	1,9	0,0	0,2	0,2
06	30 - 50	0,2	8,7	6,9	0,0	2,0	1,6
07	50 - 100	0,3	19,1	16,1	0,1	6,4	6,1
08	100 und mehr	0,2	32,2	23,4	0,1	16,2	14,5
09	Insgesamt	1,4	67,8	52,8	0,3	25,3	22,9
	darunter:						
10	50 - 75	0,1	9,1	7,6	0,0	2,2	2,0
11	75 - 100	0,1	10,0	8,5	0,0	4,2	4,1
12	100 - 200	0,2	25,5	19,7	0,1	14,1	12,6

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	-	0,4	0,0	0,0	0,0
02	2 - 5	-	-	-	0,2	0,9	0,9
03	5 - 10	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	0,6
04	10 - 20	0,0	0,1	0,1	0,2	2,8	1,9
05	20 - 30	0,0	0,3	0,3	0,1	2,1	1,5
06	30 - 50	0,0	0,6	0,6	0,2	6,1	4,7
07	50 - 100	0,0	2,9	3,1	0,1	9,7	6,8
08	100 und mehr	0,0	5,6	4,0	0,1	10,3	4,9
09	Insgesamt	0,1	9,5	8,5	1,0	33,0	21,4
	darunter:						
10	50 - 75	0,0	1,4	1,7	0,1	5,5	3,9
11	75 - 100	0,0	1,5	1,5	0,0	4,3	2,9
12	100 - 200	0,0	3,2	3,1	0,1	8,2	3,9

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Sachsen — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,1	0,1	42,5	0,0	-	1,5
02	2 - 5	1,2	4,2	7,2	0,0	0,0	0,8
03	5 - 10	0,9	6,3	9,0	0,0	0,0	0,4
04	10 - 20	0,9	12,9	13,0	0,0	0,2	1,6
05	20 - 30	0,4	10,7	9,2	0,0	0,1	0,2
06	30 - 50	0,3	13,2	10,5	0,0	0,5	1,0
07	50 - 100	0,5	37,5	31,5	0,1	8,9	10,5
08	100 und mehr	1,1	679,4	422,8	0,4	433,5	317,5
09	Insgesamt	5,5	764,4	545,7	0,6	443,3	333,5
	darunter:						
10	100 - 200	0,4	56,5	38,4	0,1	14,4	15,4
11	200 - 500	0,2	69,4	38,2	0,1	18,0	15,7
12	500 - 1000	0,2	133,5	87,7	0,1	75,4	61,1

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	0,0	18,5	0,1	0,1	22,5
02	2 - 5	-	-	-	1,2	4,2	6,4
03	5 - 10	0,0	0,0	1,0	0,9	6,3	7,7
04	10 - 20	-	-	-	0,9	12,7	11,4
05	20 - 30	-	-	-	0,4	10,6	9,1
06	30 - 50	0,0	0,5	0,6	0,3	12,3	8,8
07	50 - 100	0,1	4,3	4,9	0,3	24,3	16,1
08	100 und mehr	0,1	45,9	31,1	0,5	200,0	74,3
09	Insgesamt	0,2	50,7	56,0	4,7	270,4	156,3
	darunter:						
10	100 - 200	0,1	8,5	7,4	0,2	33,7	15,7
11	200 - 500	0,0	7,3	6,5	0,2	44,2	15,9
12	500 - 1000	0,0	12,6	8,8	0,1	45,5	17,8

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Sachsen-Anhalt — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,1	0,1	41,9	0,0	0,0	3,8
02	2 - 5	0,6	1,9	4,3	0,0	0,1	0,0
03	5 - 10	0,2	1,8	5,0	0,0	0,1	0,2
04	10 - 20	0,3	4,2	2,5	0,0	0,0	0,1
05	20 - 30	0,2	4,1	2,4	0,0	0,3	0,2
06	30 - 50	0,2	7,7	5,9	0,0	0,4	0,5
07	50 - 100	0,3	22,9	19,5	0,0	2,3	2,3
08	100 und mehr	1,2	735,4	377,0	0,5	432,5	242,2
09	Insgesamt	3,1	778,1	458,5	0,6	435,7	249,4
	darunter:						
10	100 - 200	0,4	60,3	46,6	0,1	16,5	18,9
11	200 - 500	0,4	126,5	77,7	0,2	51,2	39,2
12	500 - 1000	0,2	140,3	70,9	0,1	66,7	39,8

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	-	20,6	0,1	0,1	17,5
02	2 - 5	0,0	0,0	1,4	0,5	1,8	2,9
03	5 - 10	0,0	0,1	3,6	0,2	1,6	1,2
04	10 - 20	0,0	0,1	0,0	0,3	4,1	2,3
05	20 - 30	-	-	-	0,2	3,8	2,3
06	30 - 50	0,0	0,3	1,2	0,2	7,0	4,2
07	50 - 100	0,0	1,5	3,0	0,3	19,1	14,1
08	100 und mehr	0,2	60,3	48,3	0,6	242,6	86,5
09	Insgesamt	0,2	62,2	78,2	2,3	280,2	131,0
	darunter:						
10	100 - 200	0,1	9,8	8,6	0,2	34,0	19,1
11	200 - 500	0,1	19,1	18,0	0,2	56,2	20,5
12	500 - 1000	0,0	13,3	10,0	0,1	60,3	21,1

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Schleswig-Holstein in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,2	0,1	5,9	0,0	0,0	0,3
02	2 - 5	1,3	4,4	10,5	0,0	0,0	0,0
03	5 - 10	1,2	8,9	17,4	0,1	0,5	1,6
04	10 - 20	1,3	20,1	33,5	0,2	3,1	6,7
05	20 - 30	1,2	29,2	45,8	0,2	6,1	11,2
06	30 - 50	2,5	100,6	156,5	1,1	46,7	84,8
07	50 - 100	4,9	353,5	519,1	2,9	207,3	329,5
08	100 und mehr	2,1	324,8	333,0	1,1	154,5	191,4
09	Insgesamt	14,7	841,7	1121,8	5,6	418,3	625,6
	darunter:						
10	50 - 75	2,9	178,5	268,3	1,6	103,1	167,9
11	75 - 100	2,0	175,0	250,8	1,2	104,3	161,6
12	100 - 200	1,9	241,2	272,3	1,0	127,3	164,8

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	0,0	2,0	0,2	0,1	3,7
02	2 - 5	0,0	0,0	0,9	1,3	4,3	9,6
03	5 - 10	0,1	0,7	1,8	1,1	7,8	13,9
04	10 - 20	0,1	1,4	2,2	1,1	15,6	24,6
05	20 - 30	0,1	3,6	6,2	0,8	19,5	28,3
06	30 - 50	0,4	18,0	29,0	0,9	35,9	42,6
07	50 - 100	1,2	86,0	126,5	0,9	60,2	63,1
08	100 und mehr	0,7	110,7	106,8	0,4	59,7	34,8
09	Insgesamt	2,6	220,4	275,5	6,5	203,0	220,6
	darunter:						
10	50 - 75	0,6	36,3	56,7	0,7	39,2	43,6
11	75 - 100	0,6	49,7	69,8	0,2	21,0	19,5
12	100 - 200	0,6	73,6	81,0	0,3	40,3	26,5

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Thüringen — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,2	0,1	32,8	0,0	0,0	0,1
02	2 - 5	1,2	3,9	5,1	0,1	0,2	0,4
03	5 - 10	0,7	5,0	5,6	0,0	0,3	0,2
04	10 - 20	0,6	7,6	6,7	0,0	0,4	0,5
05	20 - 30	0,2	5,2	3,9	0,0	0,1	0,1
06	30 - 50	0,2	7,5	6,8	0,0	0,7	0,9
07	50 - 100	0,3	20,2	18,9	0,0	2,1	2,1
08	100 und mehr	0,8	636,1	355,5	0,3	391,3	235,5
09	Insgesamt	4,1	685,7	435,3	0,5	395,1	239,8
	darunter:						
10	100 - 200	0,3	38,3	23,3	0,0	5,8	4,8
11	200 - 500	0,2	60,1	48,5	0,0	14,4	13,8
12	500 - 1000	0,1	91,4	58,2	0,1	47,9	35,6

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	-	16,2	0,2	0,1	16,5
02	2 - 5	0,0	0,0	0,0	1,1	3,6	4,7
03	5 - 10	0,0	0,0	0,0	0,7	4,7	5,4
04	10 - 20	0,0	0,1	0,0	0,5	7,1	6,1
05	20 - 30	0,0	0,3	0,3	0,2	4,7	3,5
06	30 - 50	0,0	0,2	0,6	0,2	6,7	5,3
07	50 - 100	0,0	1,4	5,1	0,2	16,7	11,7
08	100 und mehr	0,1	51,3	44,2	0,4	193,6	75,8
09	Insgesamt	0,1	53,2	66,5	3,5	237,3	129,1
	darunter:						
10	100 - 200	0,0	2,8	2,8	0,2	29,7	15,7
11	200 - 500	0,0	7,0	14,4	0,1	38,6	20,3
12	500 - 1000	0,0	9,9	8,3	0,0	33,6	14,3

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Stadtstaaten (Berlin, Bremen, Hamburg) in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0
02	2 - 5	0,0	0,1	0,1	-	-	-
03	5 - 10	0,0	0,2	0,4	-	-	-
04	10 - 20	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0
05	20 - 30	0,0	1,0	0,9	0,0	0,1	0,1
06	30 - 50	0,1	3,9	4,8	0,0	0,6	0,9
07	50 - 100	0,1	8,1	8,6	0,0	2,7	3,3
08	100 und mehr	0,0	4,9	4,0	0,0	3,3	3,1
09	Insgesamt	0,4	18,7	19,4	0,1	6,7	7,4
	darunter:						
10	50 - 75	0,1	4,1	4,4	0,0	0,7	1,0
11	75 - 100	0,0	4,0	4,2	0,0	2,0	2,3
12	100 - 200	0,0	4,5	3,7	0,0	2,8	2,8

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
02	2 - 5	-	-	-	0,0	0,1	0,1
03	5 - 10	-	-	-	0,0	0,2	0,4
04	10 - 20	-	-	-	0,0	0,5	0,5
05	20 - 30	0,0	0,1	0,1	0,0	0,8	0,8
06	30 - 50	0,0	0,3	0,6	0,1	3,0	3,3
07	50 - 100	0,0	1,3	2,1	0,1	4,1	3,2
08	100 und mehr	0,0	0,3	0,3	0,0	1,3	0,6
09	Insgesamt	0,0	2,0	3,1	0,3	10,0	9,0
	darunter:						
10	50 - 75	0,0	0,5	0,7	0,0	2,9	2,7
11	75 - 100	0,0	0,8	1,4	0,0	1,2	0,5
12	100 - 200	0,0	0,3	0,3	0,0	1,3	0,6

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Früheres Bundesgebiet — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	4,3	3,7	160,5	0,6	0,5	10,6
02	2 - 5	32,6	114,4	147,6	2,8	10,3	17,6
03	5 - 10	44,1	323,5	359,8	8,3	63,1	93,1
04	10 - 20	65,3	971,2	1221,4	23,6	363,7	571,1
05	20 - 30	42,8	1062,6	1513,6	21,6	540,2	880,7
06	30 - 50	54,5	2110,3	3008,4	29,5	1142,3	1792,2
07	50 - 100	46,0	3153,2	3908,7	24,7	1693,8	2294,6
08	100 und mehr	12,2	1750,6	1479,4	6,1	847,6	846,3
09	Insgesamt	301,7	9489,5	11799,4	117,2	4661,6	6506,2
	darunter:						
10	50 - 75	31,7	1926,7	2486,0	17,1	1041,0	1458,4
11	75 - 100	14,3	1226,5	1422,7	7,6	652,8	836,2
12	100 - 200	11,0	1410,3	1279,1	5,6	717,4	743,6

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,6	0,3	36,1	3,1	2,8	113,8
02	2 - 5	1,4	4,9	13,4	28,4	99,1	116,6
03	5 - 10	3,5	26,6	42,6	32,3	233,8	224,2
04	10 - 20	7,8	119,6	183,1	33,9	488,0	467,3
05	20 - 30	7,3	181,2	308,8	13,9	341,3	324,1
06	30 - 50	12,4	488,0	805,6	12,5	480,0	410,5
07	50 - 100	13,1	905,7	1255,8	8,2	553,6	358,3
08	100 und mehr	3,6	521,2	471,5	2,5	381,8	161,5
09	Insgesamt	49,7	2247,5	3116,9	134,8	2580,4	2176,3
	darunter:						
10	50 - 75	8,8	535,1	778,5	5,9	350,7	249,1
11	75 - 100	4,3	370,7	477,2	2,4	203,0	109,2
12	100 - 200	3,2	411,0	404,2	2,2	282,0	131,3

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

451 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 1998/99 *)

Neue Länder und Berlin-Ost — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Anfall von Festmist und/oder Gülle aus betriebseigener Viehhaltung insgesamt			Davon Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		1	2	3	4	5	6
01	unter 2	0,7	0,4	195,2	0,0	0,0	9,3
02	2 - 5	4,4	14,5	25,6	0,2	0,5	1,5
03	5 - 10	2,8	19,9	28,1	0,1	0,8	1,2
04	10 - 20	2,9	41,0	38,3	0,1	1,3	3,2
05	20 - 30	1,3	32,1	26,0	0,0	0,9	0,8
06	30 - 50	1,4	52,2	41,2	0,1	3,1	4,4
07	50 - 100	1,9	134,4	112,7	0,2	18,9	21,3
08	100 und mehr	6,3	4088,6	2205,6	2,5	2334,0	1372,0
09	Insgesamt	21,6	4383,2	2672,7	3,2	2359,4	1413,6
10	darunter: 100 - 200	2,0	294,6	214,7	0,5	67,8	67,6
11	200 - 500	1,9	579,1	370,1	0,6	182,5	143,6
12	500 - 1000	1,0	761,0	431,5	0,5	351,4	236,7

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Anfall nur von Gülle			Davon Betriebe mit Anfall nur von Festmist		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	GV 1)
		7	8	9	10	11	12
01	unter 2	0,1	0,0	92,2	0,5	0,4	93,7
02	2 - 5	0,0	0,0	3,6	4,2	14,0	20,6
03	5 - 10	0,0	0,1	4,9	2,7	19,0	22,0
04	10 - 20	0,0	0,3	1,4	2,8	39,4	33,7
05	20 - 30	0,0	0,8	1,2	1,2	30,4	23,9
06	30 - 50	0,0	1,3	4,2	1,2	47,8	32,7
07	50 - 100	0,1	10,5	18,9	1,5	105,1	72,5
08	100 und mehr	0,7	323,9	247,3	3,2	1430,7	586,4
09	Insgesamt	1,0	336,9	373,6	17,4	1686,8	885,5
10	darunter: 100 - 200	0,3	41,4	38,9	1,3	185,4	108,2
11	200 - 500	0,2	72,8	67,4	1,1	323,8	159,1
12	500 - 1000	0,1	82,1	64,2	0,5	327,5	130,5

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Deutschland in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	1,3	0,9	148,2	12,7	114,4	20,8	0,7	0,8	7,8
02	2 - 5	4,4	15,8	36,1	16,5	16,3	1,4	4,2	15,3	28,4
03	5 - 10	11,9	90,6	141,7	96,5	37,2	3,0	11,8	90,0	140,7
04	10 - 20	31,5	484,9	758,7	586,4	151,5	7,9	31,4	483,1	755,8
05	20 - 30	28,9	723,0	1191,5	917,4	249,8	11,8	28,8	721,0	1187,4
06	30 - 50	42,1	1634,7	2606,4	1927,6	628,2	24,6	42,0	1630,9	2596,8
07	50 - 100	38,2	2628,9	3590,5	2601,0	901,2	54,8	38,1	2622,6	3580,3
08	100 und mehr	12,8	4026,7	2937,1	2258,5	615,7	31,3	12,8	4008,0	2918,7
09	Insgesamt	171,1	9605,5	11410,3	8416,7	2714,2	155,5	169,8	9571,7	11215,9
	darunter:									
10	100 - 200	9,6	1237,6	1254,3	909,3	309,7	19,1	9,5	1231,4	1247,3
11	200 - 500	1,6	467,2	362,8	257,2	97,3	4,1	1,6	462,1	355,1
12	500 - 1000	0,6	449,5	310,9	241,8	65,7	0,8	0,6	446,9	308,9

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,8	0,2	143,7	0,0	0,0	0,1	0,1
02	2 - 5	0,4	1,6	13,4	0,1	0,5	0,8	2,9
03	5 - 10	0,8	5,9	21,2	0,5	3,6	1,0	7,3
04	10 - 20	1,3	20,5	51,6	1,2	18,9	1,1	16,4
05	20 - 30	1,5	38,6	105,8	1,1	27,0	0,6	15,3
06	30 - 50	2,8	110,4	265,7	1,7	68,1	0,6	23,2
07	50 - 100	2,5	169,5	325,6	1,9	134,3	0,5	38,5
08	100 und mehr	0,8	240,7	309,8	0,9	356,5	0,8	380,8
09	Insgesamt	10,9	587,4	1236,8	7,6	609,0	5,6	484,5
	darunter:							
10	100 - 200	0,5	63,4	107,6	0,6	81,4	0,4	51,1
11	200 - 500	0,1	45,6	70,2	0,2	45,5	0,2	78,4
12	500 - 1000	0,1	44,5	54,0	0,0	31,0	0,1	70,0

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Baden-Württemberg in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,2	0,1	2,7	1,1	0,9	0,6	0,1	0,1	1,1
02	2 - 5	1,1	4,0	4,4	3,6	0,2	0,1	1,1	4,0	4,4
03	5 - 10	2,7	20,6	22,0	18,1	2,5	0,2	2,7	20,4	21,9
04	10 - 20	4,8	72,4	91,8	74,4	15,2	0,5	4,8	72,2	91,7
05	20 - 30	4,1	101,4	136,3	104,7	28,4	1,1	4,1	101,4	136,3
06	30 - 50	5,4	209,9	273,9	207,9	60,6	1,7	5,4	209,7	273,6
07	50 - 100	4,5	306,0	333,8	244,0	82,0	3,1	4,5	305,9	333,6
08	100 und mehr	1,1	139,6	105,3	76,5	24,5	0,9	1,1	139,6	105,3
09	Insgesamt	23,8	854,0	970,1	730,3	214,3	8,2	23,7	853,3	968,1
	darunter:									
10	50 - 75	3,3	199,4	231,4	169,6	56,5	2,1	3,3	199,3	231,3
11	75 - 100	1,2	106,5	102,4	74,4	25,5	1,0	1,2	106,5	102,4
12	100 - 200	1,0	125,1	98,5	71,9	22,6	0,9	1,0	125,1	98,5

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,1	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0
02	2 - 5	0,0	0,1	0,0	-	-	0,2	0,5
03	5 - 10	0,0	0,2	0,1	0,1	0,4	0,1	1,1
04	10 - 20	0,1	2,0	4,3	0,1	1,2	0,1	2,1
05	20 - 30	0,2	4,3	8,7	0,1	1,6	0,1	2,1
06	30 - 50	0,2	9,4	15,6	0,1	3,1	0,1	3,6
07	50 - 100	0,2	14,5	22,5	0,1	8,2	0,0	3,2
08	100 und mehr	0,0	3,1	3,1	0,0	2,4	0,0	1,9
09	Insgesamt	0,9	33,6	56,2	0,4	16,8	0,7	14,4
	darunter:							
10	50 - 75	0,2	10,1	16,5	0,1	5,1	0,0	1,9
11	75 - 100	0,1	4,4	6,0	0,0	3,1	0,0	1,4
12	100 - 200	0,0	2,4	2,6	0,0	1,8	0,0	1,2

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Bayern — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,3	0,2	6,2	1,5	2,1	2,6	0,2	0,2	1,5
02	2 - 5	1,3	4,9	7,1	5,3	1,4	0,1	1,2	4,7	6,7
03	5 - 10	5,5	41,8	61,4	50,7	8,8	0,6	5,5	41,7	61,3
04	10 - 20	17,5	271,6	419,8	377,5	35,3	1,7	17,4	270,9	419,2
05	20 - 30	16,3	406,2	644,9	587,9	51,8	0,9	16,2	405,6	644,0
06	30 - 50	17,8	680,1	981,9	864,8	108,4	1,8	17,7	678,7	978,9
07	50 - 100	8,7	565,9	652,1	513,0	130,7	4,5	8,7	563,0	649,0
08	100 und mehr	1,2	159,3	115,2	75,4	36,0	1,5	1,1	157,7	114,4
09	Insgesamt	68,4	2129,9	2888,6	2476,1	374,5	13,7	68,1	2122,3	2875,0
	darunter:									
10	50 - 75	6,9	414,9	497,4	398,8	92,5	3,2	6,9	412,9	495,4
11	75 - 100	1,8	151,0	154,7	114,3	38,1	1,3	1,8	150,0	153,6
12	100 - 200	1,1	137,5	103,2	69,8	31,1	1,2	1,1	136,2	102,5

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,1	0,0	4,8	0,0	-	0,0	0,0
02	2 - 5	0,1	0,5	1,2	0,0	0,1	0,3	1,2
03	5 - 10	0,4	3,0	5,4	0,1	1,1	0,3	1,8
04	10 - 20	0,6	9,3	16,9	0,6	9,8	0,3	4,2
05	20 - 30	0,4	10,9	22,0	0,5	13,5	0,1	2,6
06	30 - 50	0,7	25,8	44,0	0,6	22,8	0,1	3,0
07	50 - 100	0,4	27,0	34,3	0,2	16,7	0,1	4,4
08	100 und mehr	0,1	7,1	7,0	0,1	8,8	0,0	3,8
09	Insgesamt	2,8	83,6	135,6	2,3	72,7	1,1	21,0
	darunter:							
10	50 - 75	0,3	19,5	26,3	0,2	10,4	0,0	2,4
11	75 - 100	0,1	7,5	8,1	0,1	6,3	0,0	2,0
12	100 - 200	0,1	6,7	6,8	0,0	6,3	0,0	2,2

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Brandenburg — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,0	-	22,1	2,7	18,6	0,7	-	-	-
02	2 - 5	0,1	0,2	1,0	0,2	0,8	0,0	0,1	0,2	0,3
03	5 - 10	0,0	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
04	10 - 20	0,0	0,6	1,8	0,5	1,3	0,0	0,0	0,6	1,7
05	20 - 30	0,0	0,3	0,6	0,2	-	0,3	0,0	0,2	0,4
06	30 - 50	0,0	1,1	2,7	1,2	1,1	0,3	0,0	1,0	1,6
07	50 - 100	0,1	4,1	4,9	2,4	2,3	0,2	0,1	4,1	4,2
08	100 und mehr	0,7	637,6	350,7	292,7	53,7	2,1	0,7	634,2	348,6
09	Insgesamt	1,0	644,2	384,1	300,3	77,8	3,6	0,9	640,4	357,2
	darunter:									
10	100 - 200	0,1	21,1	17,8	15,0	2,5	0,0	0,1	20,6	16,9
11	200 - 500	0,2	57,0	39,2	30,9	7,6	0,4	0,2	56,0	38,8
12	500 - 1000	0,1	99,4	60,5	48,3	11,6	0,4	0,1	99,4	60,5

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,0	-	22,1	-	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,0	0,7	-	-	-	-
03	5 - 10	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-
04	10 - 20	0,0	0,0	0,7	-	-	0,0	0,0
05	20 - 30	0,0	0,1	0,2	-	-	-	-
06	30 - 50	0,0	0,3	1,7	-	-	0,0	0,1
07	50 - 100	0,0	0,5	1,4	0,0	0,1	0,0	0,1
08	100 und mehr	0,1	36,9	33,1	0,0	53,2	0,1	44,4
09	Insgesamt	0,1	37,8	59,9	0,0	53,3	0,1	44,7
	darunter:							
10	100 - 200	0,0	1,6	3,1	0,0	0,3	0,0	2,2
11	200 - 500	0,0	6,8	7,4	0,0	2,2	0,0	4,7
12	500 - 1000	0,0	8,1	7,3	0,0	6,2	0,0	10,7

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Hessen

in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,0	0,0	1,1	0,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,5
02	2 - 5	0,2	0,5	1,2	0,7	0,3	0,1	0,2	0,5	1,1
03	5 - 10	0,3	2,1	3,6	2,0	1,2	0,1	0,3	2,1	3,6
04	10 - 20	0,8	12,8	14,9	8,9	4,8	0,2	0,8	12,8	14,9
05	20 - 30	0,8	21,3	24,6	18,6	5,3	0,4	0,8	21,3	24,6
06	30 - 50	1,4	54,7	64,6	50,4	12,2	0,2	1,4	54,7	64,6
07	50 - 100	2,0	141,6	145,7	114,5	27,8	0,8	2,0	141,6	145,7
08	100 und mehr	0,7	100,0	73,2	56,4	15,7	0,2	0,7	100,0	73,2
09	Insgesamt	6,3	333,1	328,9	251,8	68,2	2,1	6,3	333,1	328,2
	darunter:									
10	50 - 75	1,3	76,8	81,0	63,8	15,6	0,5	1,3	76,8	81,0
11	75 - 100	0,8	64,8	64,6	50,7	12,2	0,3	0,8	64,8	64,6
12	100 - 200	0,7	86,2	65,2	50,8	13,6	0,2	0,7	86,2	65,2

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,0	-	0,6	0,0	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,1	0,3	-	-	0,0	0,0
03	5 - 10	0,0	0,0	0,1	-	-	0,0	0,3
04	10 - 20	0,0	0,4	0,5	0,0	0,2	0,0	0,2
05	20 - 30	0,0	0,3	1,1	-	-	0,0	0,2
06	30 - 50	0,1	2,3	4,2	0,0	1,1	0,0	0,8
07	50 - 100	0,1	5,9	9,1	0,0	3,4	0,0	1,3
08	100 und mehr	0,0	1,7	1,7	0,0	4,3	0,0	1,6
09	Insgesamt	0,2	10,8	17,6	0,1	9,0	0,1	4,3
	darunter:							
10	50 - 75	0,0	2,7	4,2	0,0	1,5	0,0	0,6
11	75 - 100	0,0	3,3	4,9	0,0	1,9	0,0	0,8
12	100 - 200	0,0	1,5	1,6	0,0	3,4	0,0	1,1

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Mecklenburg-Vorpommern in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,0	-	18,8	0,7	18,1	-	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,0	1,5	-	1,5	-	0,0	0,0	1,0
03	5 - 10	0,0	0,1	0,4	0,1	0,2	-	0,0	0,1	0,4
04	10 - 20	0,0	0,2	0,4	0,1	0,3	0,0	0,0	0,2	0,3
05	20 - 30	0,0	0,5	0,7	0,5	0,2	0,0	0,0	0,5	0,5
06	30 - 50	0,0	0,8	1,1	1,0	0,1	0,0	0,0	0,8	0,6
07	50 - 100	0,1	4,8	7,3	5,2	2,1	0,0	0,1	4,7	7,1
08	100 und mehr	0,8	605,6	349,7	297,0	48,0	3,4	0,8	605,1	349,1
09	Insgesamt	1,0	612,0	379,9	304,5	70,5	3,4	1,0	611,3	359,0
	darunter:									
10	100 - 200	0,2	30,4	30,8	27,3	3,0	0,4	0,2	30,2	30,5
11	200 - 500	0,3	81,3	64,1	56,4	7,1	0,3	0,3	81,0	63,8
12	500 - 1000	0,2	108,3	76,8	58,6	18,0	0,0	0,2	108,3	76,8

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,0	-	18,8	-	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,0	1,5	-	-	-	-
03	5 - 10	0,0	0,0	0,2	-	-	-	-
04	10 - 20	0,0	0,0	0,3	-	-	0,0	0,0
05	20 - 30	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
06	30 - 50	0,0	0,0	0,5	0,0	0,1	0,0	0,6
07	50 - 100	0,0	0,8	2,3	0,0	0,4	0,0	0,3
08	100 und mehr	0,1	30,8	40,7	0,1	44,6	0,1	75,0
09	Insgesamt	0,1	31,7	64,5	0,1	45,3	0,1	75,9
	darunter:							
10	100 - 200	0,0	2,3	5,1	0,0	0,9	0,0	2,0
11	200 - 500	0,0	8,8	10,0	0,0	7,6	0,0	13,1
12	500 - 1000	0,0	9,9	16,0	0,0	6,0	0,0	18,4

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Niedersachsen in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,5	0,3	27,2	5,1	12,8	9,2	0,2	0,3	3,0
02	2 - 5	0,8	2,9	9,9	2,5	6,7	0,5	0,8	2,7	7,0
03	5 - 10	1,6	12,4	22,4	12,1	8,7	0,5	1,6	12,3	22,3
04	10 - 20	4,0	62,0	111,1	62,3	44,4	3,0	4,0	61,5	110,1
05	20 - 30	3,3	83,5	167,5	90,4	70,4	4,3	3,3	82,6	165,5
06	30 - 50	8,2	325,1	612,1	380,9	210,7	15,4	8,2	323,9	609,7
07	50 - 100	11,2	788,0	1217,1	818,6	348,6	39,5	11,2	786,1	1214,7
08	100 und mehr	3,3	476,7	509,6	333,1	155,5	15,5	3,3	475,3	508,6
09	Insgesamt	33,0	1750,7	2676,9	1705,1	857,9	87,8	32,5	1744,7	2640,8
	darunter:									
10	50 - 75	7,1	435,2	713,3	474,1	211,6	22,6	7,1	434,0	711,6
11	75 - 100	4,1	352,7	503,8	344,5	137,0	16,9	4,1	352,2	503,1
12	100 - 200	3,0	380,1	438,5	291,4	129,5	13,4	3,0	378,7	437,5

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,3	0,1	26,2	0,0	-	0,0	0,0
02	2 - 5	0,1	0,5	4,7	0,0	0,1	0,1	0,3
03	5 - 10	0,1	1,0	3,7	0,1	0,7	0,3	1,9
04	10 - 20	0,2	3,9	14,3	0,2	3,3	0,3	3,8
05	20 - 30	0,3	8,1	28,1	0,2	5,2	0,2	4,0
06	30 - 50	0,8	32,1	93,2	0,5	20,6	0,1	5,2
07	50 - 100	0,8	56,0	123,4	0,8	59,0	0,2	11,9
08	100 und mehr	0,2	25,3	45,8	0,3	53,2	0,2	39,2
09	Insgesamt	3,0	127,0	339,5	2,2	142,1	1,3	66,2
	darunter:							
10	50 - 75	0,6	35,3	79,7	0,5	28,3	0,1	5,6
11	75 - 100	0,2	20,7	43,7	0,4	30,7	0,1	6,3
12	100 - 200	0,2	21,3	40,3	0,3	36,6	0,2	21,3

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Nordrhein-Westfalen in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,2	0,2	4,3	0,6	2,0	1,6	0,1	0,1	1,6
02	2 - 5	0,8	2,9	7,1	3,6	2,5	0,5	0,8	2,9	7,0
03	5 - 10	1,5	11,1	22,0	10,0	10,4	0,8	1,5	11,0	22,0
04	10 - 20	3,6	54,7	100,5	50,5	45,5	2,2	3,6	54,4	99,8
05	20 - 30	3,7	91,1	189,5	95,5	87,5	4,2	3,7	90,9	189,0
06	30 - 50	6,6	255,7	500,3	278,9	211,5	4,2	6,5	255,3	499,2
07	50 - 100	5,7	383,7	610,9	364,7	235,9	5,5	5,7	383,7	610,9
08	100 und mehr	0,8	108,6	118,3	62,5	52,7	1,8	0,8	108,6	118,3
09	Insgesamt	22,9	908,0	1553,0	866,2	647,9	20,8	22,8	906,9	1547,8
	darunter:									
10	50 - 75	4,2	252,7	421,8	254,0	161,4	3,2	4,2	252,7	421,8
11	75 - 100	1,5	131,0	189,1	110,7	74,5	2,3	1,5	131,0	189,1
12	100 - 200	0,8	98,1	109,5	56,2	50,3	1,8	0,8	98,1	109,5

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,1	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0
02	2 - 5	0,1	0,2	1,7	0,1	0,3	0,2	0,7
03	5 - 10	0,2	1,4	5,4	0,2	1,3	0,2	1,5
04	10 - 20	0,2	3,7	11,7	0,3	4,3	0,3	4,7
05	20 - 30	0,5	12,2	39,8	0,2	5,0	0,2	4,5
06	30 - 50	0,8	32,3	89,2	0,4	16,8	0,2	6,4
07	50 - 100	0,5	34,2	75,8	0,4	23,8	0,2	11,7
08	100 und mehr	0,0	5,4	10,7	0,1	9,8	0,1	15,0
09	Insgesamt	2,4	89,5	237,7	1,6	61,3	1,4	44,5
	darunter:							
10	50 - 75	0,4	23,6	53,5	0,3	16,0	0,1	6,9
11	75 - 100	0,1	10,6	22,3	0,1	7,7	0,1	4,8
12	100 - 200	0,0	5,0	10,0	0,1	7,4	0,1	8,7

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Rheinland-Pfalz

in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,0	0,0	2,6	0,1	0,6	1,9	0,0	0,0	0,1
02	2 - 5	0,0	0,1	0,3	0,1	-	0,1	0,0	0,1	0,3
03	5 - 10	0,1	0,5	0,8	0,7	0,0	0,0	0,1	0,5	0,8
04	10 - 20	0,3	4,8	6,4	5,1	0,9	0,2	0,3	4,7	6,4
05	20 - 30	0,3	7,5	8,6	6,9	1,4	0,1	0,3	7,5	8,4
06	30 - 50	0,9	36,6	47,6	41,9	4,9	0,2	0,9	36,6	47,6
07	50 - 100	1,5	107,7	120,1	104,2	14,6	0,3	1,5	107,5	120,1
08	100 und mehr	0,7	94,1	76,1	68,3	7,0	0,2	0,7	93,8	75,7
09	Insgesamt	3,8	251,4	262,6	227,3	29,5	3,0	3,8	250,7	259,4
	darunter:									
10	50 - 75	0,8	52,9	61,9	52,3	8,8	0,2	0,8	52,9	61,9
11	75 - 100	0,6	54,9	58,2	51,9	5,8	0,1	0,6	54,6	58,2
12	100 - 200	0,6	80,1	68,2	61,2	6,2	0,2	0,6	79,8	67,8

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,0	0,0	2,5	-	-	0,0	-
02	2 - 5	0,0	0,1	0,1	-	-	0,0	0,0
03	5 - 10	-	-	-	-	-	0,0	0,1
04	10 - 20	0,0	0,4	0,9	-	-	0,0	0,2
05	20 - 30	0,0	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,2
06	30 - 50	0,0	1,5	1,9	0,0	0,2	0,0	0,6
07	50 - 100	0,0	3,5	4,2	0,0	2,7	0,0	0,6
08	100 und mehr	0,0	2,3	1,9	0,0	2,2	0,0	0,6
09	Insgesamt	0,2	7,8	11,7	0,1	5,2	0,1	2,3
	darunter:							
10	50 - 75	0,0	1,5	2,1	0,0	1,5	0,0	0,2
11	75 - 100	0,0	2,0	2,0	0,0	1,2	0,0	0,4
12	100 - 200	0,0	1,3	1,3	0,0	2,0	0,0	0,2

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Saarland — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,0	-	0,4	-	0,3	0,1	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
03	5 - 10	0,0	0,0	0,1	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,1
04	10 - 20	0,0	0,5	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5
05	20 - 30	0,0	0,5	0,4	0,3	0,1	0,0	0,0	0,4	0,3
06	30 - 50	0,1	2,5	2,2	1,6	0,4	0,0	0,1	2,5	2,2
07	50 - 100	0,1	9,4	9,3	8,1	0,9	0,1	0,1	9,4	9,3
08	100 und mehr	0,2	21,9	18,5	17,6	0,7	0,1	0,2	21,9	18,5
09	Insgesamt	0,4	34,8	31,4	28,1	2,3	0,4	0,4	34,7	30,9
	darunter:									
10	50 - 75	0,1	3,6	3,7	3,0	0,5	0,1	0,1	3,6	3,7
11	75 - 100	0,1	5,8	5,6	5,1	0,4	0,0	0,1	5,8	5,6
12	100 - 200	0,1	17,3	15,7	15,1	0,5	0,0	0,1	17,3	15,7

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,0	-	0,4	-	-	0,0	0,0
02	2 - 5	-	-	-	-	-	0,0	0,0
03	5 - 10	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-
04	10 - 20	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0
05	20 - 30	0,0	0,1	0,1	-	-	-	-
06	30 - 50	-	-	-	0,0	0,1	-	-
07	50 - 100	0,0	0,1	0,3	0,0	0,2	0,0	0,3
08	100 und mehr	-	-	-	0,0	1,0	-	-
09	Insgesamt	0,0	0,3	0,9	0,0	1,3	0,0	0,3
	darunter:							
10	50 - 75	0,0	0,1	0,3	-	-	0,0	0,3
11	75 - 100	-	-	-	0,0	0,2	-	-
12	100 - 200	-	-	-	0,0	1,0	-	-

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Sachsen

in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,0	0,0	20,0	-	20,0	-	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,0	0,8	0,0	0,7	-	0,0	0,0	0,1
03	5 - 10	0,0	0,0	1,4	0,4	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0
04	10 - 20	0,0	0,2	1,6	0,3	1,3	0,0	0,0	0,2	1,6
05	20 - 30	0,0	0,1	0,2	0,2	-	0,0	0,0	0,1	0,2
06	30 - 50	0,0	1,0	1,6	1,0	0,3	0,3	0,0	1,0	1,6
07	50 - 100	0,2	13,2	15,4	13,7	1,6	0,0	0,2	13,0	14,6
08	100 und mehr	0,6	479,4	348,6	307,9	38,2	0,7	0,6	478,4	347,2
09	Insgesamt	0,8	494,0	389,5	323,5	63,0	1,1	0,8	492,7	366,2
	darunter:									
10	100 - 200	0,2	22,9	22,8	20,7	1,9	0,0	0,2	22,7	22,4
11	200 - 500	0,1	25,2	22,2	19,2	2,9	0,0	0,1	24,9	21,9
12	500 - 1000	0,1	88,0	69,9	61,6	7,9	0,1	0,1	87,4	69,2

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,0	0,0	20,0	-	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,0	0,7	-	-	-	-
03	5 - 10	0,0	0,0	1,4	-	-	-	-
04	10 - 20	-	-	-	-	-	0,0	0,3
05	20 - 30	-	-	-	-	-	0,0	0,2
06	30 - 50	0,0	0,1	0,2	-	-	0,0	0,6
07	50 - 100	0,0	1,0	2,0	0,0	0,7	0,0	0,6
08	100 und mehr	0,0	34,9	46,8	0,0	41,5	0,1	46,3
09	Insgesamt	0,1	36,0	71,0	0,0	42,2	0,1	47,9
	darunter:							
10	100 - 200	0,0	1,1	4,3	0,0	0,7	0,0	3,3
11	200 - 500	0,0	3,2	5,4	0,0	1,1	0,0	9,1
12	500 - 1000	0,0	8,5	10,5	0,0	4,2	0,0	10,3

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Sachsen-Anhalt — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,0	0,0	24,4	0,3	21,2	3,0	0,0	0,0	0,0
02	2 - 5	0,0	0,1	1,4	0,0	1,4	0,0	0,0	0,1	0,0
03	5 - 10	0,0	0,2	3,8	0,1	3,6	0,0	0,0	0,2	3,8
04	10 - 20	0,0	0,1	0,2	0,2	-	-	0,0	0,1	0,2
05	20 - 30	0,0	0,3	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,3	0,2
06	30 - 50	0,0	0,6	1,7	1,4	0,3	0,0	0,0	0,6	1,7
07	50 - 100	0,0	3,8	5,3	3,2	2,1	0,0	0,0	3,8	5,3
08	100 und mehr	0,7	492,7	290,5	222,0	64,2	2,0	0,7	487,3	287,2
09	Insgesamt	0,8	497,9	327,5	227,3	93,0	5,0	0,8	492,4	298,4
	darunter:									
10	100 - 200	0,2	26,3	27,5	20,6	6,6	0,2	0,2	25,4	26,0
11	200 - 500	0,2	70,3	57,2	45,0	11,9	0,2	0,2	69,6	56,5
12	500 - 1000	0,1	80,0	49,8	34,3	15,0	0,2	0,1	79,2	49,6

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,0	0,0	24,4	-	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,0	1,4	-	-	-	-
03	5 - 10	0,0	0,1	3,6	-	-	-	-
04	10 - 20	-	-	-	-	-	0,0	0,1
05	20 - 30	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2
06	30 - 50	0,0	0,3	1,2	-	-	0,0	0,2
07	50 - 100	0,0	0,7	2,1	0,0	0,2	0,0	0,4
08	100 und mehr	0,1	36,7	45,8	0,0	39,6	0,1	78,3
09	Insgesamt	0,1	37,8	78,6	0,1	39,8	0,1	79,3
	darunter:							
10	100 - 200	0,0	3,6	7,4	0,0	0,7	0,0	2,4
11	200 - 500	0,0	7,9	13,7	0,0	5,2	0,0	14,7
12	500 - 1000	0,0	8,9	10,1	0,0	4,7	0,0	12,1

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Schleswig-Holstein — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,0	0,0	2,3	0,2	0,8	1,3	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,1	1,0	0,1	0,9	-	0,0	0,1	0,2
03	5 - 10	0,1	1,2	3,4	1,9	0,7	0,7	0,1	1,1	3,1
04	10 - 20	0,3	4,5	8,9	6,1	2,2	0,0	0,3	4,5	8,7
05	20 - 30	0,4	9,7	17,4	12,0	4,4	0,3	0,4	9,7	17,4
06	30 - 50	1,6	64,7	113,9	94,5	16,8	0,3	1,6	64,3	112,6
07	50 - 100	4,0	293,3	456,0	397,6	52,0	0,8	4,0	292,4	454,7
08	100 und mehr	1,8	265,2	298,3	226,6	65,1	1,6	1,8	263,0	295,8
09	Insgesamt	8,2	638,7	901,1	738,9	142,9	5,0	8,1	635,1	892,7
	darunter:									
10	50 - 75	2,2	139,3	224,7	197,3	24,2	0,4	2,2	138,8	224,0
11	75 - 100	1,8	154,0	231,4	200,3	27,8	0,4	1,8	153,6	230,7
12	100 - 200	1,5	200,8	245,8	200,2	40,6	0,8	1,5	199,9	244,6

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,0	0,0	2,3	-	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,0	0,9	-	-	0,0	0,1
03	5 - 10	0,0	0,2	1,3	0,0	0,1	0,1	0,6
04	10 - 20	0,0	0,7	2,0	0,0	0,1	0,1	0,8
05	20 - 30	0,1	2,3	5,3	0,1	1,4	0,0	1,1
06	30 - 50	0,2	6,3	13,3	0,1	3,4	0,1	2,2
07	50 - 100	0,3	24,5	43,9	0,2	18,4	0,0	3,0
08	100 und mehr	0,1	22,8	34,6	0,2	33,2	0,1	21,5
09	Insgesamt	0,8	56,8	103,6	0,6	56,7	0,4	29,2
	darunter:							
10	50 - 75	0,2	11,2	20,7	0,1	8,0	0,0	2,1
11	75 - 100	0,2	13,3	23,1	0,1	10,3	0,0	0,9
12	100 - 200	0,1	15,6	23,8	0,1	19,3	0,0	4,7

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Thüringen — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,0	0,0	16,3	0,0	16,3	0,0	0,0	0,0	0,0
02	2 - 5	0,1	0,2	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3
03	5 - 10	0,0	0,3	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
04	10 - 20	0,0	0,4	0,5	0,4	0,1	0,0	0,0	0,4	0,5
05	20 - 30	0,0	0,4	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0	0,4	0,4
06	30 - 50	0,0	0,8	1,5	0,6	0,9	0,0	0,0	0,8	1,5
07	50 - 100	0,0	3,5	7,2	6,5	0,6	0,0	0,0	3,4	5,6
08	100 und mehr	0,4	442,6	279,8	219,7	53,7	1,4	0,4	439,7	273,4
09	Insgesamt	0,6	448,3	306,2	227,9	71,7	1,5	0,6	445,4	281,9
10	darunter: 100 - 200	0,1	8,6	7,6	6,7	0,7	0,0	0,1	8,0	6,9
11	200 - 500	0,1	21,5	28,2	15,2	12,7	0,0	0,1	19,8	23,1
12	500 - 1000	0,1	57,8	43,9	36,3	6,9	0,2	0,1	57,3	43,3

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,0	0,0	16,3	-	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,0	0,1	-	-	-	-
03	5 - 10	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-
04	10 - 20	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0
05	20 - 30	0,0	0,1	0,1	-	-	0,0	0,1
06	30 - 50	0,0	0,1	0,7	-	-	0,0	0,0
07	50 - 100	0,0	0,7	4,3	0,0	0,1	0,0	0,7
08	100 und mehr	0,0	33,7	38,6	0,0	62,3	0,1	52,8
09	Insgesamt	0,1	34,6	60,1	0,0	62,4	0,1	53,7
10	darunter: 100 - 200	0,0	1,0	1,3	0,0	0,7	0,0	1,6
11	200 - 500	0,0	6,3	16,3	0,0	0,4	0,0	5,1
12	500 - 1000	0,0	7,8	9,2	0,0	6,5	0,0	6,9

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Stadtstaaten (Berlin, Bremen, Hamburg) in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-
02	2 - 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	5 - 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	10 - 20	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
05	20 - 30	0,0	0,2	0,2	0,1	0,0	-	0,0	0,2	0,2
06	30 - 50	0,0	0,9	1,5	1,5	0,0	0,0	0,0	0,9	1,5
07	50 - 100	0,1	4,0	5,4	5,2	0,1	0,0	0,1	4,0	5,4
08	100 und mehr	0,0	3,6	3,4	2,6	0,6	0,0	0,0	3,6	3,4
09	Insgesamt	0,1	8,6	10,5	9,4	0,8	0,0	0,1	8,6	10,4
	darunter:									
10	50 - 75	0,0	1,2	1,8	1,7	-	-	0,0	1,2	1,8
11	75 - 100	0,0	2,8	3,7	3,5	0,1	0,0	0,0	2,8	3,7
12	100 - 200	0,0	3,1	3,1	2,4	0,6	0,0	0,0	3,1	3,1

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,0	-	0,0	-	-	0,0	0,0
02	2 - 5	-	-	-	-	-	-	-
03	5 - 10	-	-	-	-	-	-	-
04	10 - 20	-	-	-	-	-	0,0	0,0
05	20 - 30	-	-	-	-	-	-	-
06	30 - 50	-	-	-	-	-	-	-
07	50 - 100	-	-	-	0,0	0,5	0,0	0,1
08	100 und mehr	-	-	-	0,0	0,4	0,0	0,5
09	Insgesamt	0,0	-	0,0	0,0	0,9	0,0	0,6
	darunter:							
10	50 - 75	-	-	-	0,0	0,3	0,0	0,1
11	75 - 100	-	-	-	0,0	0,2	-	-
12	100 - 200	-	-	-	0,0	0,4	-	-

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Früheres Bundesgebiet in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	1,2	0,8	46,7	9,0	20,3	17,2	0,7	0,7	7,8
02	2 - 5	4,2	15,2	31,0	15,9	11,9	1,4	4,1	14,9	26,7
03	5 - 10	11,8	89,7	135,7	95,4	32,3	2,9	11,7	89,2	135,1
04	10 - 20	31,4	483,3	754,1	585,1	148,4	7,9	31,3	481,5	751,4
05	20 - 30	28,9	721,4	1189,5	916,4	249,4	11,4	28,8	719,5	1185,8
06	30 - 50	41,9	1630,3	2597,9	1922,4	625,6	23,9	41,9	1626,7	2589,9
07	50 - 100	37,8	2599,6	3550,4	2570,0	892,5	54,5	37,7	2593,6	3543,4
08	100 und mehr	9,7	1368,8	1317,9	919,0	357,9	21,7	9,6	1363,3	1313,2
09	Insgesamt	166,9	6909,1	9623,1	7033,2	2338,3	140,9	165,8	6889,4	9553,3
	darunter:									
10	50 - 75	25,9	1576,0	2236,9	1614,7	571,2	32,3	25,8	1572,2	2232,4
11	75 - 100	12,0	1023,5	1313,5	955,3	321,4	22,3	11,9	1021,3	1311,0
12	100 - 200	8,8	1128,4	1147,8	819,0	295,0	18,5	8,8	1124,6	1144,5

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,6	0,2	42,2	0,0	0,0	0,1	0,1
02	2 - 5	0,4	1,5	9,1	0,1	0,5	0,8	2,9
03	5 - 10	0,7	5,8	15,9	0,5	3,6	1,0	7,3
04	10 - 20	1,3	20,4	50,5	1,2	18,9	1,1	16,0
05	20 - 30	1,5	38,3	105,3	1,1	26,8	0,6	14,8
06	30 - 50	2,8	109,6	261,4	1,7	68,0	0,6	21,6
07	50 - 100	2,5	165,8	313,5	1,9	132,8	0,5	36,4
08	100 und mehr	0,5	67,8	104,8	0,7	115,3	0,4	83,9
09	Insgesamt	10,4	409,5	902,7	7,3	366,0	5,1	183,0
	darunter:							
10	50 - 75	1,7	104,1	203,3	1,2	71,2	0,3	19,9
11	75 - 100	0,7	61,8	110,2	0,7	61,6	0,2	16,5
12	100 - 200	0,4	53,8	86,4	0,6	78,0	0,3	39,5

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

452 R Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 1998/99 *)

Neue Länder und Berlin-Ost — in: 1000

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit Gülleanfall insgesamt						Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Aufbringung ihrer Gülle auf d. selbstbewirtschaftete Fläche		
		Betriebe	LF ha	GV 1)	darunter (Sp.3)			Betriebe	LF ha	GV 1)
					Rinder	Schweine	Geflügel			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
01	unter 2	0,1	0,0	101,5	3,7	94,1	3,6	0,0	0,0	0,0
02	2 - 5	0,2	0,5	5,1	0,6	4,3	0,0	0,1	0,5	1,7
03	5 - 10	0,1	0,9	6,1	1,1	4,9	0,1	0,1	0,8	5,6
04	10 - 20	0,1	1,6	4,6	1,3	3,0	0,0	0,1	1,6	4,4
05	20 - 30	0,1	1,7	2,0	1,1	0,5	0,3	0,1	1,5	1,6
06	30 - 50	0,1	4,4	8,6	5,2	2,6	0,7	0,1	4,2	6,9
07	50 - 100	0,4	29,4	40,2	31,0	8,7	0,2	0,4	29,0	36,9
08	100 und mehr	3,2	2657,9	1619,2	1339,4	257,8	9,7	3,1	2644,7	1605,5
09	Insgesamt	4,2	2696,3	1787,2	1383,5	375,9	14,6	4,0	2682,3	1662,6
	darunter:									
10	100 - 200	0,7	109,2	106,5	90,3	14,7	0,6	0,7	106,9	102,8
11	200 - 500	0,8	255,3	211,0	166,6	42,3	0,9	0,8	251,2	204,1
12	500 - 1000	0,6	433,5	300,9	239,1	59,3	0,8	0,6	431,5	299,5

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere Betriebe			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen Betrieben			
					mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
		Betriebe	LF ha	GV 1)	Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	0,1	0,0	101,5	-	-	-	-
02	2 - 5	0,0	0,1	4,4	-	-	-	-
03	5 - 10	0,0	0,1	5,2	-	-	-	-
04	10 - 20	0,0	0,1	1,1	-	-	0,0	0,5
05	20 - 30	0,0	0,3	0,5	0,0	0,2	0,0	0,5
06	30 - 50	0,0	0,8	4,3	0,0	0,1	0,0	1,5
07	50 - 100	0,0	3,6	12,1	0,0	1,4	0,0	2,1
08	100 und mehr	0,3	172,9	205,0	0,2	241,2	0,4	296,8
09	Insgesamt	0,5	177,9	334,1	0,2	243,0	0,5	301,5
	darunter:							
10	100 - 200	0,1	9,6	21,2	0,0	3,4	0,1	11,5
11	200 - 500	0,1	33,0	52,7	0,1	16,5	0,1	46,7
12	500 - 1000	0,1	43,2	53,1	0,0	27,5	0,1	58,4

*) Jahreszeitraum Mai 1998 bis April 1999
1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

453 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 1999 nach Größenklassen der Lagerkapazität

453.1 Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle
in: 1000

Land	Merkmal	Insgesamt	Davon mit Lagerkapazität von ... bis unter ... m3						
			unter 100	100 - 200	200 - 300	300 - 500	500 - 750	750 - 1000	1000 u.m.
		1	2	3	4	5	6	7	8
Deutschland									
	Betriebe	171,1	17,6	20,5	18,4	34,9	30,7	17,8	31,3
	Lagerkapazität m3	112397,7	887,8	2813,6	4235,1	12886,1	18181,8	15074,6	58318,8
	LF in ha	9605,5	273,5	473,0	552,2	1253,9	1418,9	1042,5	4591,4
	GV 1)	11410,3	233,7	478,9	603,7	1524,6	1875,8	1449,0	5244,6
Baden-Württemberg									
	Betriebe	23,8	5,6	4,2	3,0	4,4	3,2	1,5	2,0
	Lagerkapazität m3	8776,3	250,1	574,7	684,3	1596,4	1906,9	1251,0	2512,9
	LF in ha	854,0	83,3	100,7	97,9	180,0	154,0	89,1	149,2
	GV 1)	970,1	64,1	94,5	100,3	196,8	192,4	117,8	204,2
Bayern									
	Betriebe	68,4	5,5	8,9	9,7	19,8	15,2	7,2	2,1
	Lagerkapazität m3	28972,7	315,0	1232,4	2236,8	7326,6	8939,7	6116,3	2805,9
	LF in ha	2129,9	68,3	152,2	225,8	580,6	581,3	360,4	161,3
	GV 1)	2888,6	58,4	168,5	270,5	773,6	835,7	535,1	246,8
Brandenburg									
	Betriebe	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6
	Lagerkapazität m3	2728,3	3,8	5,6	5,9	12,9	39,7	53,0	2607,4
	LF in ha	644,2	9,1	10,4	3,6	14,4	21,2	24,0	561,4
	GV 1)	384,1	3,3	4,5	2,7	7,8	11,5	13,8	340,4
Hessen									
	Betriebe	6,3	0,9	1,3	1,0	1,4	0,9	0,5	0,2
	Lagerkapazität m3	2212,6	47,0	184,8	237,7	515,0	527,0	444,2	256,8
	LF in ha	333,1	17,8	45,9	46,5	83,5	69,1	45,5	24,7
	GV 1)	328,9	11,7	35,8	41,9	82,5	74,0	54,9	28,0
Mecklenburg-Vorpommern									
	Betriebe	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7
	Lagerkapazität m3	3991,8	1,2	2,4	5,7	9,8	39,4	56,9	3876,4
	LF in ha	612,0	3,1	8,7	4,2	9,3	21,4	17,4	547,9
	GV 1)	379,9	2,0	3,3	1,8	3,6	10,3	8,7	350,1
Niedersachsen									
	Betriebe	33,0	2,3	2,8	2,1	4,2	5,4	4,1	12,0
	Lagerkapazität m3	28383,3	116,5	386,6	490,0	1562,6	3184,9	3433,4	19209,2
	LF in ha	1750,7	39,3	70,0	75,5	169,5	262,6	220,8	913,0
	GV 1)	2676,9	40,1	73,5	82,4	201,3	342,4	328,4	1608,8
Nordrhein-Westfalen									
	Betriebe	22,9	2,3	2,3	1,8	3,6	4,2	2,8	5,9
	Lagerkapazität m3	15559,8	119,1	314,2	409,3	1341,3	2497,4	2365,5	8513,0
	LF in ha	908,0	29,6	47,9	49,7	112,2	168,3	135,5	364,8
	GV 1)	1553,0	37,6	66,7	65,3	168,3	273,1	240,6	701,5
Rheinland-Pfalz									
	Betriebe	3,8	0,3	0,6	0,4	0,8	0,6	0,4	0,7
	Lagerkapazität m3	2136,1	19,6	81,1	101,5	281,8	347,1	329,9	975,0
	LF in ha	251,4	10,5	24,5	24,5	43,9	42,3	33,3	72,5
	GV 1)	262,6	7,5	20,5	20,3	44,4	45,6	36,9	87,4

1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

| Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999 |

453 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 1999 nach Größenklassen der Lagerkapazität

Noch: 453.1 Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle
in: 1000

Land	Merkmal	Insgesamt	Davon mit Lagerkapazität von ... bis unter ... m3						
			unter 100	100 - 200	200 - 300	300 - 500	500 - 750	750 - 1000	1000 u.m.
		1	2	3	4	5	6	7	8
Saarland									
	Betriebe	0,4	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1
	Lagerkapazität m3	222,9	1,8	6,5	9,6	31,2	32,8	36,9	104,1
	LF in ha	34,8	0,9	2,7	3,2	7,7	5,5	5,1	9,7
	GV 1)	31,4	0,5	2,1	2,7	6,1	5,5	4,7	9,8
Sachsen									
	Betriebe	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5
	Lagerkapazität m3	3407,8	0,9	2,2	4,5	14,9	47,8	103,7	3233,8
	LF in ha	494,0	1,0	1,8	2,1	10,6	10,2	15,4	453,0
	GV 1)	389,5	0,4	0,7	1,6	5,6	9,0	13,1	359,2
Sachsen-Anhalt									
	Betriebe	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6
	Lagerkapazität m3	2564,9	1,1	1,0	5,3	11,6	34,6	46,6	2464,6
	LF in ha	497,9	3,8	1,1	9,7	8,9	25,0	19,9	429,5
	GV 1)	327,5	1,7	0,5	4,1	4,1	10,5	9,1	297,6
Schleswig-Holstein									
	Betriebe	8,2	0,2	0,1	0,2	0,4	0,9	0,9	5,4
	Lagerkapazität m3	10533,3	9,1	16,1	39,7	170,1	560,0	797,1	8941,3
	LF in ha	638,7	4,6	3,6	8,5	21,4	48,8	60,1	491,5
	GV 1)	901,1	4,9	5,7	9,2	24,2	60,1	77,0	720,0
Thüringen									
	Betriebe	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
	Lagerkapazität m3	2819,7	2,6	3,1	2,8	7,4	20,1	29,7	2754,1
	LF in ha	448,3	2,2	2,3	0,7	11,0	8,7	15,4	407,9
	GV 1)	306,2	1,4	1,4	0,5	5,3	5,3	7,7	284,6
Stadtstaaten 2)									
	Betriebe	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	Lagerkapazität m3	88,1	0,0	2,9	2,1	4,3	4,3	10,2	64,3
	LF in ha	8,6	0,0	1,4	0,3	0,9	0,5	0,7	4,8
	GV 1)	10,5	0,0	1,2	0,3	1,0	0,5	1,3	6,1
Früheres Bundesgebiet									
	Betriebe	166,9	17,1	20,4	18,3	34,7	30,4	17,5	28,5
	Lagerkapazität m3	96885,1	878,2	2799,3	4210,9	12829,4	18000,2	14784,6	43382,5
	LF in ha	6909,1	254,2	448,8	531,9	1199,7	1332,5	950,4	2191,7
	GV 1)	9623,1	224,8	468,5	592,9	1498,2	1829,3	1396,7	3612,7
Neue Länder und Berlin-Ost									
	Betriebe	4,2	0,5	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	2,8
	Lagerkapazität m3	15512,6	9,5	14,3	24,2	56,7	181,6	290,0	14936,3
	LF in ha	2696,3	19,3	24,2	20,3	54,2	86,4	92,1	2399,8
	GV 1)	1787,2	8,8	10,4	10,8	26,4	46,6	52,4	1631,9

1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)
2) Berlin, Bremen, Hamburg.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999

453 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 1999 nach Größenklassen der Lagerkapazität

453.2 Betriebe mit Lagerkapazität für Festmist
in: 1000

Land	Merkmal	Insgesamt	Davon mit Lagerkapazität von ... bis unter ... m2						
			unter 20	20 - 30	30 - 50	50 - 75	75 - 100	100 - 200	200 u.m.
		1	2	3	4	5	6	7	8
Deutschland									
	Betriebe	259,7	36,3	38,7	52,1	44,2	16,4	45,1	26,8
	Lagerkapazität m2	25232,0	436,4	868,8	1885,6	2515,2	1356,8	5529,9	12639,3
	LF in ha	10586,3	474,0	693,7	1209,7	1287,5	558,8	1965,7	4396,8
	GV 1)	10386,9	409,2	728,7	1349,0	1517,3	637,0	2336,6	3409,2
Baden-Württemberg									
	Betriebe	39,7	7,9	7,8	9,4	6,1	2,2	4,4	1,8
	Lagerkapazität m2	2289,1	96,7	176,5	339,9	346,6	183,4	549,4	596,5
	LF in ha	1021,3	96,2	144,4	216,7	187,5	78,2	188,5	109,9
	GV 1)	1031,7	76,9	139,5	218,1	198,8	83,3	199,4	115,6
Bayern									
	Betriebe	97,9	15,1	16,6	23,3	19,2	6,4	13,2	4,1
	Lagerkapazität m2	5737,5	181,5	375,6	843,8	1093,2	529,7	1562,2	1151,4
	LF in ha	2173,5	198,0	284,0	476,2	463,0	169,1	410,0	173,1
	GV 1)	2655,3	197,6	339,8	599,3	586,7	205,7	510,4	215,7
Brandenburg									
	Betriebe	3,7	0,9	0,5	0,4	0,3	0,1	0,4	1,2
	Lagerkapazität m2	1630,7	9,8	11,8	13,8	13,9	9,1	44,4	1527,9
	LF in ha	982,2	14,1	9,6	11,6	16,5	9,0	51,3	870,1
	GV 1)	528,5	6,6	6,0	6,6	9,2	6,4	24,1	469,5
Hessen									
	Betriebe	20,5	3,7	3,6	4,5	3,4	1,1	3,1	1,0
	Lagerkapazität m2	1249,6	44,8	78,8	162,5	194,6	94,7	380,8	293,4
	LF in ha	548,4	42,6	57,3	106,9	101,1	40,9	137,4	62,3
	GV 1)	458,1	23,0	40,8	89,1	90,8	33,1	123,9	57,5
Mecklenburg-Vorpommern									
	Betriebe	2,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	1,0
	Lagerkapazität m2	1357,7	2,8	3,6	5,1	11,6	6,1	28,2	1300,2
	LF in ha	780,7	4,7	3,8	10,0	11,4	7,3	49,7	693,8
	GV 1)	404,4	2,8	1,9	4,4	7,6	3,4	24,7	359,5
Niedersachsen									
	Betriebe	33,0	2,7	3,3	5,3	5,6	2,5	8,4	5,3
	Lagerkapazität m2	3625,5	33,4	72,1	191,3	321,0	206,5	1042,4	1758,9
	LF in ha	1352,4	45,5	77,2	170,1	214,5	104,8	400,4	339,8
	GV 1)	1802,6	48,9	89,1	204,9	278,2	132,6	568,6	480,2
Nordrhein-Westfalen									
	Betriebe	30,2	1,9	3,1	4,3	5,4	2,3	8,1	5,0
	Lagerkapazität m2	3324,5	22,8	68,8	157,2	310,9	189,1	999,2	1576,5
	LF in ha	846,2	19,2	37,7	78,0	135,7	66,7	277,4	231,6
	GV 1)	1218,8	23,6	49,5	104,9	190,0	95,4	407,0	348,3
Rheinland-Pfalz									
	Betriebe	9,9	1,6	1,6	2,2	1,6	0,6	1,6	0,7
	Lagerkapazität m2	682,7	17,9	36,0	79,3	88,8	52,2	201,4	207,1
	LF in ha	371,3	23,2	36,9	69,6	63,9	28,3	89,3	60,2
	GV 1)	316,5	9,9	26,9	58,0	56,5	26,4	83,0	55,9

1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

| Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999 |

453 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 1999 nach Größenklassen der Lagerkapazität

453.4 Betriebe mit Lagerkapazität für Jauche
in: 1000

Land	Merkmal	Insgesamt	Davon mit Lagerkapazität von ... bis unter ... m3						
			unter 20	20 - 30	30 - 50	50 - 75	75 - 100	100 - 200	200 u.m.
		1	2	3	4	5	6	7	8
Deutschland									
	Betriebe	187,3	49,1	24,0	35,8	30,8	11,3	20,8	15,6
	Lagerkapazität m3	17177,1	477,0	531,4	1279,2	1748,2	932,1	2554,5	9654,7
	LF in ha	7738,5	788,2	528,5	932,1	1039,0	400,2	1053,7	2996,8
	GV 1)	6679,5	656,1	510,3	933,0	1077,8	417,3	1026,4	2058,8
Baden-Württemberg									
	Betriebe	27,5	5,5	3,7	5,8	4,8	2,1	3,5	2,1
	Lagerkapazität m3	2055,9	59,7	82,5	212,5	277,2	172,6	436,3	815,1
	LF in ha	635,8	78,7	58,2	117,7	128,8	54,1	108,2	90,0
	GV 1)	586,9	56,4	49,7	101,3	121,1	51,7	106,3	100,4
Bayern									
	Betriebe	68,0	16,9	8,3	12,8	12,6	4,7	8,0	4,7
	Lagerkapazität m3	4547,8	160,5	184,7	456,3	716,4	390,4	982,9	1656,5
	LF in ha	1327,6	195,9	128,5	237,9	290,6	115,8	212,3	146,7
	GV 1)	1443,6	155,0	129,3	257,3	327,5	133,5	257,7	183,2
Brandenburg									
	Betriebe	3,3	1,5	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,7
	Lagerkapazität m3	840,0	12,8	6,1	9,3	9,9	5,8	28,9	767,2
	LF in ha	888,8	34,1	15,0	23,7	34,9	15,4	95,5	670,2
	GV 1)	466,2	17,4	9,6	13,4	22,0	8,4	47,3	348,1
Hessen									
	Betriebe	18,9	8,1	2,8	3,9	2,6	0,7	0,7	0,1
	Lagerkapazität m3	593,5	71,3	62,1	139,7	145,3	55,6	82,5	36,9
	LF in ha	467,0	115,2	61,0	109,0	105,5	27,6	39,2	9,4
	GV 1)	377,0	68,3	48,7	92,3	91,3	27,6	36,7	12,0
Mecklenburg-Vorpommern									
	Betriebe	1,5	0,4	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,6
	Lagerkapazität m3	835,6	3,2	2,8	2,9	5,7	2,3	24,2	794,5
	LF in ha	654,0	12,3	9,5	14,5	23,7	12,8	80,2	500,9
	GV 1)	337,7	7,5	4,4	7,6	12,4	4,0	42,9	258,9
Niedersachsen									
	Betriebe	22,4	6,1	3,0	4,6	3,4	1,2	2,3	1,8
	Lagerkapazität m3	2049,8	61,8	66,0	161,8	188,0	101,2	291,4	1179,7
	LF in ha	875,0	153,2	104,3	173,8	157,2	53,1	132,6	100,8
	GV 1)	1039,4	179,0	115,9	196,7	185,0	65,2	162,4	135,2
Nordrhein-Westfalen									
	Betriebe	20,2	3,7	2,7	4,0	3,8	1,1	3,0	1,9
	Lagerkapazität m3	1908,7	39,4	60,4	139,8	215,8	94,3	355,2	1003,7
	LF in ha	528,6	54,4	50,1	86,9	107,3	41,5	113,6	74,7
	GV 1)	704,4	68,8	66,5	108,7	141,8	55,0	159,1	104,4
Rheinland-Pfalz									
	Betriebe	8,2	2,5	1,3	1,7	1,2	0,4	0,7	0,3
	Lagerkapazität m3	410,6	27,4	28,5	58,3	67,7	37,9	93,4	97,4
	LF in ha	285,1	49,7	36,6	59,4	56,1	21,5	39,3	22,4
	GV 1)	226,5	26,1	27,8	46,8	47,6	19,5	36,5	22,3

1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)

453 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 1999 nach Größenklassen der Lagerkapazität

Noch: 453.4 Betriebe mit Lagerkapazität für Jauche
in: 1000

Land	Merkmal	Insgesamt	Davon mit Lagerkapazität von ... bis unter ... m3						
			unter 20	20 - 30	30 - 50	50 - 75	75 - 100	100 - 200	200 u.m.
		1	2	3	4	5	6	7	8
Saarland									
	Betriebe	1,2	0,5	0,1	0,2	0,2	0,0	0,1	0,0
	Lagerkapazität m3	183,7	4,6	2,9	9,1	8,8	2,7	11,7	143,9
	LF in ha	54,9	9,5	6,3	12,2	11,4	2,7	9,5	3,3
	GV 1)	41,4	5,9	4,4	9,1	8,9	2,5	8,0	2,5
Sachsen									
	Betriebe	4,4	1,3	0,5	0,9	0,5	0,3	0,4	0,6
	Lagerkapazität m3	835,8	12,9	11,7	32,7	26,9	23,0	44,5	684,1
	LF in ha	608,9	18,7	12,4	21,0	27,0	10,2	51,2	468,4
	GV 1)	397,6	10,5	7,6	14,7	19,1	7,4	29,6	308,8
Sachsen-Anhalt									
	Betriebe	1,6	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4
	Lagerkapazität m3	595,5	4,9	2,8	3,8	7,8	4,8	18,6	552,8
	LF in ha	532,7	21,6	12,0	18,1	26,6	20,0	56,5	378,0
	GV 1)	266,0	9,0	5,4	11,0	12,8	9,9	28,6	189,2
Schleswig-Holstein									
	Betriebe	7,7	1,2	0,7	1,2	1,2	0,4	1,3	1,8
	Lagerkapazität m3	1627,5	11,0	14,7	41,4	69,1	33,9	158,1	1299,3
	LF in ha	370,9	31,9	26,1	48,9	59,3	20,6	65,4	118,8
	GV 1)	490,5	43,6	35,4	66,3	80,6	27,3	86,0	151,2
Thüringen									
	Betriebe	2,2	0,8	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,5
	Lagerkapazität m3	669,2	7,4	5,2	9,6	6,7	5,5	25,1	609,7
	LF in ha	496,8	12,0	6,2	6,8	8,0	4,0	49,4	410,4
	GV 1)	290,0	7,7	3,3	4,9	5,5	4,1	24,3	240,2
Stadtstaaten 2)									
	Betriebe	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
	Lagerkapazität m3	23,5	0,2	0,9	2,0	2,8	1,9	1,9	13,8
	LF in ha	12,3	1,0	2,2	2,2	2,5	0,9	0,8	2,7
	GV 1)	12,5	1,0	2,3	2,9	2,2	0,9	0,9	2,4
Früheres Bundesgebiet									
	Betriebe	174,3	44,5	22,7	34,2	29,8	10,8	19,7	12,8
	Lagerkapazität m3	13401,1	435,9	502,8	1220,9	1691,1	890,7	2413,3	6246,4
	LF in ha	4557,2	689,4	473,4	847,9	918,7	337,8	720,9	568,9
	GV 1)	4922,1	604,1	480,0	881,4	1006,0	383,4	853,6	713,5
Neue Länder und Berlin-Ost									
	Betriebe	13,0	4,6	1,3	1,6	1,0	0,5	1,1	2,8
	Lagerkapazität m3	3776,1	41,1	28,6	58,3	57,0	41,5	141,3	3408,3
	LF in ha	3181,3	98,7	55,1	84,2	120,2	62,4	332,8	2427,9
	GV 1)	1757,5	52,0	30,3	51,6	71,8	33,9	172,7	1345,3

1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)
2) Berlin, Bremen, Hamburg.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999

454 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Gülle 1999 nach Größenklassen des Viehbestandes in Großvieheinheiten je Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche *)

in: 1000

Land	Insgesamt	Davon Betriebe mit Viehbestand von ... bis unter ... GV/ha LF					
		unter 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,0	2,0 - 2,5	2,5 u. m.
	1	2	3	4	5	6	7
			Betriebe				
Deutschland	170,6	11,4	29,1	47,6	46,7	21,1	14,7
Baden-Württemberg	23,8	2,1	5,9	8,1	5,2	1,7	0,7
Bayern	68,4	3,2	9,8	20,7	22,5	9,1	3,1
Brandenburg	0,9	0,3	0,4	0,1	0,1	0,0	0,1
Hessen	6,3	0,8	2,2	2,1	0,8	0,2	0,1
Mecklenburg-Vorpommern	1,0	0,3	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0
Niedersachsen	32,7	2,1	4,6	7,2	8,7	4,9	5,2
Nordrhein-Westfalen	22,9	1,3	2,5	5,1	5,7	3,6	4,6
Rheinland-Pfalz	3,8	0,4	1,2	1,3	0,6	0,2	0,1
Saarland	0,4	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0
Sachsen	0,8	0,1	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0
Sachsen-Anhalt	0,8	0,3	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0
Schleswig-Holstein	8,2	0,4	0,9	2,0	2,9	1,3	0,6
Thüringen	0,6	0,2	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0
Stadtstaaten 1)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Früheres Bundesgebiet	166,5	10,3	27,4	46,7	46,4	21,1	14,5
Neue Länder und Berlin-Ost	4,1	1,1	1,7	0,8	0,3	0,1	0,2

*) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel); nur Betriebe mit landwirtschaftlich genutzter Fläche
1) Berlin, Bremen, Hamburg.

| Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999 |

454 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Gülle 1999 nach Größenklassen des Viehbestandes in Großvieheinheiten je Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche *)

in: 1000

Land	Insgesamt	Davon Betriebe mit Viehbestand von ... bis unter ... GV/ha LF					
		unter 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,0	2,0 - 2,5	2,5 u. m.
	1	2	3	4	5	6	7
	Gülle-Lagerkapazität in m3						
Deutschland	111049,7	5733,5	17416,3	27027,6	31158,5	16006,8	13706,9
Baden-Württemberg	8763,0	344,7	1682,3	2913,3	2429,8	1008,6	384,4
Bayern	28944,5	612,3	3190,2	8424,0	10638,2	4491,5	1588,3
Brandenburg	2484,4	554,3	1278,3	405,6	141,5	26,2	78,4
Hessen	2209,0	162,3	667,1	865,4	369,8	86,1	58,3
Mecklenburg-Vorpommern	3802,9	734,2	1250,8	690,7	373,2	120,2	633,7
Niedersachsen	28096,3	909,6	2672,9	5513,0	8057,9	5138,4	5804,6
Nordrhein-Westfalen	15511,7	552,6	1145,3	3046,0	4070,9	2964,9	3732,0
Rheinland-Pfalz	2129,1	110,7	587,8	825,3	458,9	109,7	36,7
Saarland	219,5	13,3	80,5	103,4	17,5	0,8	4,1
Sachsen	3247,0	290,9	1464,1	1095,4	208,4	38,7	149,4
Sachsen-Anhalt	2375,3	588,7	920,5	264,4	316,9	115,3	169,4
Schleswig-Holstein	10519,2	390,5	1039,9	2532,1	3874,7	1890,6	791,5
Thüringen	2660,1	468,8	1428,1	308,9	171,0	8,4	275,0
Stadtstaaten 1)	87,7	0,7	8,7	40,1	29,8	7,4	1,0
Früheres Bundesgebiet	96480,0	3096,5	11074,5	24262,7	29947,4	15698,0	12400,9
Neue Länder und Berlin-Ost	14569,6	2637,0	6341,9	2765,0	1211,0	308,8	1306,0

*) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel); nur Betriebe mit landwirtschaftlich genutzter Fläche
1) Berlin, Bremen, Hamburg.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999

454 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Gülle 1999 nach Größenklassen des Viehbestandes in Großvieheinheiten je Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche *)

in: 1000

Land	Insgesamt	Davon Betriebe mit Viehbestand von ... bis unter ... GV/ha LF					
		unter 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,0	2,0 - 2,5	2,5 u. m.
	1	2	3	4	5	6	7
	Großvieheinheiten						
Deutschland	11273,9	493,8	1874,7	2730,1	3087,9	1632,3	1455,2
Baden-Württemberg	968,9	22,0	190,3	340,7	263,3	106,9	45,7
Bayern	2884,2	31,9	296,9	843,3	1068,0	464,2	179,9
Brandenburg	362,0	86,2	193,3	49,9	20,7	2,7	9,2
Hessen	328,3	17,6	99,7	127,6	59,4	14,0	10,1
Mecklenburg-Vorpommern	361,1	81,7	142,2	79,8	34,6	8,1	14,8
Niedersachsen	2653,4	40,2	229,1	497,4	752,0	505,1	629,6
Nordrhein-Westfalen	1550,9	15,1	91,0	281,8	416,4	315,3	431,5
Rheinland-Pfalz	260,2	11,4	72,4	101,9	54,9	13,6	6,0
Saarland	31,0	1,0	11,9	15,0	2,5	0,2	0,4
Sachsen	370,7	34,4	181,9	113,2	22,4	4,0	14,8
Sachsen-Anhalt	303,1	83,8	127,2	31,4	26,0	12,3	22,3
Schleswig-Holstein	899,6	12,1	74,4	205,1	347,7	183,7	76,6
Thüringen	290,0	56,4	163,1	38,8	16,4	1,2	14,0
Stadtstaaten 1)	10,4	0,1	1,3	4,3	3,4	1,2	0,2
Früheres Bundesgebiet	9587,0	151,3	1066,9	2417,0	2967,7	1604,0	1380,0
Neue Länder und Berlin-Ost	1687,0	342,5	807,8	313,1	120,2	28,3	75,1

*) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel); nur Betriebe mit landwirtschaftlich genutzter Fläche
1) Berlin, Bremen, Hamburg.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999

Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

Reihe 1: Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft

Die *jährlich* erscheinende Querschnittsveröffentlichung enthält zusammenfassende Ergebnisse aus den verschiedenen Gebieten der Landwirtschaftsstatistik. U.a. werden Strukturdaten über Betriebe der Land- und Forstwirtschaft, über Arbeitskräfte, Bodennutzung, Erträge, Viehhaltung und tierische Erzeugnisse veröffentlicht. Angaben aus anderen Bereichen, z.B. über Düngemittel, Preise und Löhne in der Landwirtschaft sowie den Nahrungsmittelverbrauch, runden das Bild ab.

1.1: Strukturdaten zur Landwirtschaft

1.1.1: Bodennutzung und Viehbestand der Betriebe

In einem *jährlichen* Bericht (mit Vorbericht) wird die landwirtschaftlich genutzte Fläche nach Kultur- und Fruchtarten aufgegliedert. Zudem informiert dieser Bericht über die Viehbestände der Betriebe:

als Ergebnisse der allgemeinen (totalen) Viehbestandserhebungen (Rinder, Schweine, Schafe, Pferde, Geflügel) vom Mai jeweils der „ungeraden" Jahre bzw. der repräsentativen Erhebungen über die Viehbestände (Rinder, Schweine, Schafe) vom Mai jeweils der „geraden" Jahre.

Diese Reihe fasst die bisherigen Reihen 3.1.2 „Bodennutzung der Betriebe" sowie 4.1 „Viehbestände der Betriebe" (am 03. Mai) zusammen.

Reihe 2: Betriebs-, Arbeits- und Einkommensverhältnisse

2.1: Betriebe

2.1.1: Betriebsgrößenstruktur

Bis 1999 erschien dieser Bericht *jährlich;* künftig wird er zweijährlich herausgegeben. Er enthält Daten über die Größenstruktur von landwirtschaftlichen Betrieben und Forstbetrieben sowie über Veränderungen in der zeitlichen Entwicklung.

In nachstehend aufgeführten Ergebnisberichten werden Ergebnisse der *zweijährlich* stattfindenden Agrarstrukturerhebung (bis 1997 Agrarberichterstattung) veröffentlicht. In Jahren mit einer Landwirtschaftszählung (1979, 1991, 1999) ist die Agrarstrukturerhebung Teil dieser Großzählung. Entsprechend werden alle im Rahmen der Landwirtschaftszählung erhobenen Daten auch als Ergebnisse der Landwirtschaftszählung veröffentlicht.

2.1.2: Bodennutzung der Betriebe (Struktur der Bodennutzung)

2.1.3: Viehhaltung der Betriebe (Struktur der Viehhaltung)

2.1.4: Betriebssysteme und Standardbetriebseinkommen

2.1.5: Sozialökonomische Verhältnisse

2.1.6: Eigentums- und Pachtverhältnisse

Bis einschließlich 1995 „Besitzverhältnisse in den landwirtschaftlichen Betrieben", ab 1997 unter Einbeziehung der ehemaligen Reihe 2.1.8 „Pachtflächen und Pachtentgelte".

2.1.7: Außerbetriebliche Einkommen und Arbeitsverhältnisse für ausgewählte Betriebsgruppen

2.1.8: Arbeitskräfte

Bis 1995 wurden Angaben über Arbeitskräfte in der Reihe 2.2 veröffentlicht. Ab 1997 erfolgt die Herausgabe entsprechender Ergebnisse in der Reihe 2.1.8. Die Reihe 2.2 wird seitdem nicht mehr fortgeführt.

2.1.9: Ausstattung mit und Einsatz von landwirtschaftlichen Maschinen

In Auswertung der Anträge auf Gasölverbilligung erschienen in Reihe 2.3 bis einschließlich 1993 *dreijährlich* Nachweisungen über technische Betriebsmittel. Für 1995 wurden einmalig Angaben über die Ausstattung mit und den Einsatz von landwirtschaftlichen Maschinen im Rahmen der Agrarberichterstattung erhoben und veröffentlicht. Diese Reihe wird nicht fortgesetzt.

2.2.1: Betriebe mit ökologischem Landbau

Diese Reihe berichtet seit 1999 *zweijährlich* über die Betriebe mit ökologischem Landbau.

2.2.2: Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft in landwirtschaftlichen Betrieben

Diese Reihe berichtet seit 1999 *zweijährlich* über den Anfall und die Aufbringung von Wirtschaftsdüngern tierischer Herkunft in landwirtschaftlichen Betrieben.

2.4: Kaufwerte für landwirtschaftliche Grundstücke

Diese Statistik wertet *jährlich* die Meldungen der Finanzämter über die Veräußerungsfälle für Flächen landwirtschaftlicher Nutzung aus.

2.S.: Sonderbeiträge (unregelmäßige Folge)

Bisher erschienen:

2.S.1: Methodische Grundlagen der Agrarberichterstattung (Ausgabe 1979)

Methodische Grundlagen der Agrarberichterstattungen / Landwirtschaftszählung (Haupterhebung) 1991 bis 1997

2.S.2: Methodische Grundlagen der Strukturerhebungen in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben 1999.

Reihe 3: Landwirtschaftliche Bodennutzung und pflanzliche Erzeugung

In der Jahreszusammenstellung werden die Anbaustatistiken mit den Erntefeststellungen über landwirtschaftliche Feldfrüchte und Grünland, Gemüse, Obst und Weinmost ausgewiesen. Außerdem finden sich Angaben über Baumschulgehölze, Weinbestände und -erzeugung.

3.1: Landwirtschaftliche Bodennutzung

3.1.1: Gliederung der Gesamtflächen (erscheint ab 1989 als Reihe 5.1)

3.1.2: Bodennutzung der Betriebe (Landwirtschaftlich genutzte Flächen; erscheint ab 2002 als Reihe 1.1.1)

3.1.3: Gemüseanbauflächen

Diese Reihe berichtet *jährlich* über die Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren.

3.1.4: Baumobstflächen

Aus den *fünfjährlichen* Obstanbauerhebungen werden Strukturangaben über Betriebe, Anbauflächen und Sorten nachgewiesen.

3.1.5: Rebflächen

Dieser *jährliche* Bericht enthält eine sachlich und regional gegliederte Bestandsaufnahme der mit Keltertrauben bestockten Rebflächen mit marktorientierter Produktion.

Fortsetzung siehe folgende Seite

3.1.6: Anbau von Zierpflanzen

Diese Veröffentlichung berichtet in *vierjährlicher* Periodizität über den Anbau von Blumen und Zierpflanzen für den Verkauf.

3.1.7: Baumschulen, Baumschulflächen und Pflanzenbestände

Die *vierjährliche* Veröffentlichung enthält Angaben über die Baumschulfläche und die Bestände an Forstpflanzen sowie Obst- und Ziergehölzen.

3.1.8: Bodennutzung der Betriebe (Anbau von landwirtschaftlichen Zwischenfrüchten)

In diesem *vierjährlich* erscheinenden Bericht werden die Anbauflächen landwirtschaftlicher Zwischenfrüchte nach Pflanzenarten sowie dem Nutzungszweck nachgewiesen.

3.2: Pflanzliche Erzeugung

3.2.1: Wachstum und Ernte – Feldfrüchte, Gemüse, Obst, Trauben –

In unregelmäßiger Folge erscheinen *jährlich* 14 Berichte mit Angaben über den Wachstumstand, die Emtevorschätzungen und die endgültigen Emtefeststellungen.

3.2.2: Weinerzeugung

Jährlich ein Bericht über die erzeugte Wein- und Mostmenge in der Unterteilung nach Ländern, Regierungsbezirken und Anbaugebieten sowie nach Qualitätsstufen.

3.2.3: Weinbestände

Jährlich ein Bericht über die Bestände an Wein- und Traubenmost nach Herkunft und Betriebsart in der Unterteilung nach Ländern und Regierungsbezirken.

Reihe 4: Viehbestand und tierische Erzeugung

Das Jahresheft enthält Ergebnisse der Viehbestandsstatistiken, der Statistiken über Milcherzeugung und -verwendung, Schlachtungen und Fleischerzeugung, Erzeugung von Geflügel und Eiern sowie Fleisch- und Geflügelfleischuntersuchung.

4.1: Rinder- und Schweinebestand landwirtschaftlicher Betriebe

Dieser Bericht informiert *jährlich* über die Rinder- und Schweinebestände landwirtschaftlicher Betriebe am 03. November. Bis 2001 veröffentlichte **Ergebnisse vom 03. Mai jeden Jahres werden ab 2002 in der Reihe 1.1.1 veröffentlicht.**

4.2: Tierische Erzeugung

Zu dieser Reihe erscheinen folgende Veröffentlichungen

4.2.1: Schlachtungen und Fleischerzeugung *(vierteljährlich)*

4.2.2: Milcherzeugung und -verwendung *(jährlich)*

4.2.3: Erzeugung von Geflügel *(halbjährlich)*

4.3: Fleischuntersuchung *(jährlich)*

4.4: (unbesetzt)

4.5: Hochsee- und Küstenfischerei

Die Vierteljahres- und Jahresberichte enthalten Angaben über Anlandeergebnisse in der Gliederung nach Fischarten, Fanggebieten und Anlandeplätzen.

Reihe 5: Allgemeine Flächennutzung

5.1: Bodenfläche nach Art der tatsächlichen Nutzung

(bis 1985 als Reihe 3.1 erschienen)

Dieser Bericht informiert in *vierjährlichem* Abstand bis zur Kreisebene über die tatsächliche Nutzung der Bodenfläche. Datengrundlage sind die Liegenschaftskataster.

5.2: Bodenfläche nach Art der geplanten Nutzung

In diesem Heft wird ab 1989 *vierjährlich* bis zur Kreisebene die geplante Nutzung der Bodenfläche, wie sie in der gemeindlichen Bauleitplanung zum Ausdruck kommt, dargestellt. Als Erhebungsgrundlage dienen die Flächennutzungspläne der Gemeinden.

Einzelveröffentlichungen im Rahmen der Landwirtschaftszählung

- Landwirtschaftszählung (Haupterhebung) 1999
  Außer den in der Reihe 2.1.2 – 2.1.8 veröffentlichten Ergebnissen der Agrarstrukturerhebungen, die in Jahren mit einer Landwirtschaftszählung Bestandteil dieser Großzählung sind, werden zusätzlich folgende Veröffentlichungen veröffentlicht:
  - Heft 1 Landwirtschaftliche und außerlandwirtschaftliche Berufsbildung
  - Heft 3 Vermietung von Unterkünften an Ferien- oder Kurgäste 1998
  - Heft 4 Hofnachfolge in landwirtschaftlichen Betrieben. (vorgesehen)
- Gartenbauerhebung 1994, Teil I und Teil II
- Weinbauerhebung 1999
- Binnenfischereierhebung 1994

Klassifikation

Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993;

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1995.

DESTATIS
wissen. nutzen.

Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung: SFG-Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel. 0 70 71 / 93 53 50, erhältlich.

453 R Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 1999 nach Größenklassen der Lagerkapazität

Noch: 453.2 Betriebe mit Lagerkapazität für Festmist
in: 1000

Land	Merkmal	Insgesamt	Davon mit Lagerkapazität von ... bis unter ... m2						
			unter 20	20 - 30	30 - 50	50 - 75	75 - 100	100 - 200	200 u.m.
		1	2	3	4	5	6	7	8
Saarland									
	Betriebe	1,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2
	Lagerkapazität m2	121,5	2,1	4,6	7,8	9,8	4,6	41,4	51,2
	LF in ha	57,9	1,9	3,6	6,6	7,7	2,3	20,1	15,8
	GV 1)	44,0	1,0	2,0	4,9	5,9	1,3	15,8	13,0
Sachsen									
	Betriebe	4,7	0,8	0,6	0,9	0,5	0,2	0,7	0,8
	Lagerkapazität m2	1117,6	9,4	14,5	33,6	30,5	20,3	84,8	924,4
	LF in ha	656,6	9,1	12,3	17,1	16,4	11,0	48,1	542,8
	GV 1)	446,7	5,8	7,2	13,0	11,1	7,9	30,8	371,0
Sachsen-Anhalt									
	Betriebe	2,1	0,4	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,8
	Lagerkapazität m2	1026,7	4,2	4,6	9,2	7,5	5,4	30,4	965,4
	LF in ha	624,9	5,8	7,4	12,4	9,9	6,9	42,7	539,8
	GV 1)	319,4	2,0	4,1	5,3	4,4	3,1	21,4	279,1
Schleswig-Holstein									
	Betriebe	11,7	0,3	0,5	0,8	1,3	0,6	4,2	4,1
	Lagerkapazität m2	2179,7	3,1	11,1	28,0	73,1	46,7	530,2	1487,6
	LF in ha	606,7	5,8	12,2	25,0	51,5	25,7	217,7	268,8
	GV 1)	829,7	5,4	16,6	34,4	71,4	33,7	308,2	360,1
Thüringen									
	Betriebe	2,6	0,7	0,5	0,4	0,2	0,1	0,2	0,6
	Lagerkapazität m2	842,1	7,7	10,3	13,6	9,8	5,9	24,4	770,4
	LF in ha	548,3	7,4	7,0	9,1	6,5	7,3	28,1	482,8
	GV 1)	315,8	5,4	4,8	5,8	4,4	3,0	14,9	277,6
Stadtstaaten 2)									
	Betriebe	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1
	Lagerkapazität m2	47,2	0,2	0,5	0,5	3,9	3,0	10,7	28,3
	LF in ha	15,9	0,4	0,5	0,3	2,0	1,4	5,2	6,0
	GV 1)	15,5	0,2	0,4	0,2	2,1	1,8	4,4	6,3
Früheres Bundesgebiet									
	Betriebe	244,5	33,3	36,7	50,0	42,9	15,8	43,4	22,4
	Lagerkapazität m2	19255,5	402,5	823,9	1810,3	2441,8	1310,0	5317,6	7149,3
	LF in ha	6993,3	432,8	653,7	1149,5	1226,9	517,4	1745,8	1267,2
	GV 1)	8372,1	386,5	704,7	1313,8	1480,5	613,2	2220,7	1652,5
Neue Länder und Berlin-Ost									
	Betriebe	15,2	3,0	2,0	2,1	1,3	0,6	1,7	4,4
	Lagerkapazität m2	5976,5	33,9	44,8	75,4	73,3	46,8	212,2	5490,1
	LF in ha	3593,0	41,2	40,0	60,2	60,7	41,4	219,9	3129,6
	GV 1)	2014,9	22,6	24,0	35,2	36,8	23,8	115,9	1756,7

1) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel)
2) Berlin, Bremen, Hamburg.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, R 2.2.2, 1999

DEUTSCHLAND UND DIE WELT IN ZAHLEN!

Jetzt neu:
Das Statistische Jahrbuch 2002
Herausgeber: Statistisches Bundesamt

Das Statistische Jahrbuch 2002 ist ein unverzichtbares Nachschlagewerk für alle, die sich zuverlässig über Strukturen und Entwicklungen im In- und Ausland informieren wollen.

Das Statistische Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland bietet in 26 Kapiteln ausführliche Informationen zu demographischen, ökonomischen, sozialen und kulturellen Gegebenheiten und Entwicklungen in Deutschland.

Das Auslandsjahrbuch enthält umfangreiche, vergleichbare Angaben zu den Mitgliedsländern der Europäischen Union und bietet in internationalen Übersichten aufschlussreiche Daten zu nahezu allen Ländern der Erde.

Statistisches Jahrbuch 2002

- für die Bundesrepublik Deutschland und das Ausland
  Beide Bände mit der CD-ROM in einem Schuber zum Vorzugspreis: EUR 80,50
  ISBN 3-8246-0656-9

Als Einzelbände:

- für die Bundesrepublik Deutschland
  714 S., EUR 65,–
  ISBN 3-8246-0657-7
- für das Ausland
  368 S., EUR 29,–
  ISBN 3-8246-0658-5

- auf CD-ROM
  EUR 25,–
  ISBN 3-8246-0659-3

Erhältlich bei Ihrem Buchhändler und beim Verlag Metzler-Poeschel, Auslieferung SFG-Servicecenter Fachverlage, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Telefon (0 70 71) 93 53 50, Telefax (0 70 71) 93 53 35, E-Mail: destatis@s-f-g.com oder direkt über den Internet-Shop des Statistischen Bundesamtes unter www.destatis.de/shop.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 3, Reihe 2.2.2, Land- und Forstwirtschaft, Fischerei, 1999
Bestellnummer: 2030222 - 99900