



## Anfall und Aufbringung von Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft in Mecklenburg-Vorpommern

Stand: Mai 2007

Bestell-Nr.: C4936 2007 01

Herausgabe: 16. Oktober 2008

Printausgabe: EUR 4,00

Herausgeber: Statistisches Amt Mecklenburg-Vorpommern, Lübecker Straße 287, 19059 Schwerin,  
Telefon: 0385 4801-0, Telefax: 0385 4801-4123, Internet: <http://www.statistik-mv.de>, E-Mail: [statistik.post@statistik-mv.de](mailto:statistik.post@statistik-mv.de)

Zuständiger Dezernent: Dr. Dieter Gabka, Telefon: 0385 4801-4726

© Statistisches Amt Mecklenburg-Vorpommern, Schwerin, 2008  
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

### Zeichenerklärungen und Abkürzungen

-	nichts vorhanden
0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
...	Zahl lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
x	Aussage nicht sinnvoll oder Fragestellung nicht zutreffend
/	keine Angabe, da Zahlenwert nicht ausreichend genau oder nicht repräsentativ
( )	Zahl hat eingeschränkte Aussagefähigkeit
p	vorläufige Zahl
s	geschätzte Zahl
r	berichtigte Zahl

## Inhaltsverzeichnis

	<b>Seite</b>
<b>I. Vorbemerkungen</b>	3
<b>II. Hinweise zur Stichprobenerhebung</b>	3
<b>III. Erläuterungen zu den einzelnen Sachverhalten</b>	3 - 4
<b>IV. Anmerkungen zu den Tabellen</b>	4
<b>V. Anmerkungen zu den Ergebnissen</b>	4
<b>VI. Auszug aus dem Erhebungsvordruck zur Agrarstrukturerhebung 2007</b>	5
<b>Grafik: Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 2006/2007 sowie deren landwirtschaftlich genutzte Flächen und gesamter Viehbestand</b>	5
<b>Tabellenteil</b>	
1. [451R] Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 2006/07	6
2. [452R] Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 2006/07	7
3. [453R] Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 2007 nach Größenklassen der Lagerkapazität	
3.1. [453.1] Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle	8
3.2. [453.2] Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle nach Monaten 2007	9
3.3. [453.3] Betriebe mit Lagerkapazität für Festmist nach Monaten 2007	10
3.4. [453.4] Betriebe mit Lagerkapazität für Jauche nach Monaten 2007	11
4. [454R] Landwirtschaftliche Betriebe mit Gülle 2007 nach Größenklassen des Viehbestandes in Großvieheinheiten je Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche	12

## I. Vorbemerkungen

Im vorliegenden Statistischen Bericht werden die Ergebnisse zum Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft, die 2007 im Rahmen der allgemeinen Agrarstrukturerhebung für das Wirtschaftsjahr 2006/2007 ermittelt wurden, veröffentlicht. Im Einzelnen sind Merkmale zum Anfall und zur Aufbringung sowie zur Lagerung tierischer Exkremeente erhoben worden.

Rechtsgrundlage für diese Erhebung ist das Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. Juli 2006 (BGBl. I S. 1662).

Die Agrarstrukturerhebung 2007 (ASE) wurde im Mai als so genannte „**Integrierte Erhebung**“ mit einheitlichem Erfassungsbereich zusammen mit der Erhebung über die Bodennutzung und die Viehbestände durchgeführt.

Nach diesem Erfassungsbereich besteht Auskunftspflicht für Betriebe mit:

- mindestens 2 Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche oder 10 Hektar Waldfläche oder
- mindestens jeweils 8 Rindern oder Schweinen oder 20 Schafen oder jeweils 200 Legehennen oder Junghennen oder Schlacht-, Masthähnen, -hühnern und sonstigen Hähnen oder Gänsen, Enten und Truthühnern oder
- jeweils 30 Ar bestockter Rebfläche oder Obstfläche, auch so weit 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 Gartenbausämereien für Erwerbszwecke oder
- jeweils 3 Ar Anbau für Erwerbszwecke unter Glas von Gemüse oder Blumen und Zierpflanzen.

Jeder der aufgeführten Tierbestände bzw. jede der Spezialkulturen begründen für sich die Auskunftspflicht als Landwirtschaftsbetrieb.

## II. Hinweise zur Stichprobenerhebung

Die mit einer Stichprobe ermittelten Ergebnisse über eine Gesamtheit von Einheiten (Betrieben) sind in aller Regel mit Zufallsfehlern behaftet. Diese entstehen dadurch, dass nicht alle Betriebe der zu untersuchenden Gesamtheit ausgewertet werden und die zufällig ausgewählten Stichprobenbetriebe nur höchst selten die Situation in der Gesamtheit exakt „verkleinert“ darstellen. Deswegen sollte die letzte Stelle keine falsche Genauigkeit vortäuschen.

Die hier veröffentlichten Tabellen enthalten ausschließlich repräsentative Ergebnisse, die geringfügig von den allgemeinen Ergebnissen abweichen, die in anderen Statistischen Berichten veröffentlicht werden (z. B. LF insgesamt).

Differenzen zwischen der Gesamtzahl und der Summe der Teilzahlen entstehen durch unabhängige Rundungen.

## III. Erläuterungen zu den einzelnen Sachverhalten

### Betriebe

Technisch-wirtschaftliche Einheiten, die eine Mindestgröße von zwei Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche aufweisen bzw. über vorgegebene Mindesttierbestände oder Mindestanbauflächen für Spezialkulturen verfügen, für Rechnung eines Inhabers (Betriebsinhaber) bewirtschaftet werden, einer einheitlichen Betriebsführung unterstehen und land- und/oder forstwirtschaftliche Erzeugnisse hervorbringen.

### Landwirtschaftliche Betriebe

Alle Betriebe innerhalb des Erfassungsbereiches, bei denen die Waldfläche das Zehnfache der landwirtschaftlich genutzten Fläche nicht übersteigt. In begründeten Einzelfällen wird von dieser flächenbezogenen Zuordnung abgewichen und der Betrieb gezielt zugeordnet (z. B. Betriebe mit Waldflächen und bedeutender Viehhaltung).

### Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)

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

Ackerland, Dauergrünland, Haus- und Nutzgärten, Obstanlagen, Baumschulflächen, Rebland, Korbweidenanlagen, Pappelanlagen und Weihnachtsbaumkulturen außerhalb des Waldes.

### Gülle (Flüssigmist, auch Schwemm- und Treibmist)

Gemisch der Kot- und Harnausscheidungen von Nutztieren - auch vermischt mit Wasser.

### Festmist

Kot (mit oder ohne Einstreu) von Nutztieren.

### Jauche

Harn von Nutztieren, fällt in der Regel zusammen mit Festmist an.

### 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. zu verstehen.

Grundflächen von Stallungen, die gleichzeitig als Lagerflächen von Festmist dienen (z. B. Tiefstall), werden nicht erfasst.

Bei Einleitung von Gülle und Jauche in einen gemeinsamen Lagerbehälter wird die Lagerkapazität bei Gülle erfasst.

Bei Einleitung von Jauche in eine ungenutzte Güllegrube wird die Lagerkapazität bei Jauche eingetragen.

### Lagerdauer

Den Angaben ist der während der Stallhaltungsperiode übliche Durchschnittsbestand an Tieren zugrunde gelegt.

### Großvieheinheit (GV)

Eine Großvieheinheit ist eine rechnerische Größe, mit der die Ergebnisse für den Viehbestand in den einzelnen Tierarten zusammengefasst werden. Der sogenannte GV-Umrechnungsschlüssel bestimmt den Faktor, mit dem die Ergebnisse für eine Tierart gewichtet werden:

Viechart	GV-Umrechnungsschlüssel
Perde unter 3 Jahre	0,70
Pferde 3 Jahre und älter	1,10
Ponys und Kleinpferde	0,70
<b>Pferde insgesamt</b>	.
Kälber und Jungrinder unter 1 Jahr	0,30
Jungrinder 1 bis unter 2 Jahre	0,70
Rinder 2 Jahre und älter	1,00
<b>Rinder insgesamt</b>	.
Ferkel	0,02
Jungschweine bis unter 50 kg	0,06
Mastschweine, 50 kg und mehr	0,16
Zuchtschweine, 50 kg und mehr	0,30
<b>Schweine insgesamt</b>	.
Schafe unter 1 Jahr	0,05
Schafe 1 Jahr und älter	0,10
<b>Schafe insgesamt</b>	.
Geflügel	0,004

### IV. Anmerkungen zu den Tabellen

Die nachfolgenden Tabellen entsprechen zum Teil dem bundeseinheitlichen Veröffentlichungsprogramm für die Agrarstrukturerhebung 2007.

Die Nummerierung aus dem bundeseinheitlichen Programm ist in der Tabellenüberschrift in den eckigen Klammern angegeben.

Landwirtschaftliche Betriebe mit weniger als zwei Hektar LF (einschließlich Betriebe ohne LF), die über Mindesterzeugungseinheiten (siehe Vorbemerkungen) verfügen, sind im Größenklassenbereich „unter zwei Hektar LF“ enthalten (z. B. gewerbliche Viehhaltungsbetriebe ohne landwirtschaftlich genutzte Flächen).

### V. Anmerkungen zu den Ergebnissen

In der Zeit von Mai 2006 bis April 2007 gab es in Mecklenburg-Vorpommern 173 Landwirtschaftsbetriebe mit ausschließlichem Gülleanfall und 2 499 Betriebe, bei denen nur Festmist entstand. Zum Anfall von beiden Wirtschaftsdüngerarten kam es in weiteren 706 Landwirtschaftsbetrieben. Waren es zwei Jahre zuvor nur 3 053 Betriebe gewesen, so erhöhte sich diese Anzahl um 11 Prozent. Die von diesen Betrieben landwirtschaftlich genutzte Fläche verringerte sich dagegen um 4 Prozent.

Die Viehhaltung, gemessen in Großvieheinheiten, der 3 378 Betriebe mit angefallenem Wirtschaftsdünger erhöhte sich gegenüber dem vorherigen Berichtszeitraum um 1 Prozent auf 520 821. Die Tierhaltung erfolgt überwiegend in Betrieben, in denen sowohl Festmist als auch Gülle anfällt (57 Prozent). Im vorangegangenen Erhebungszeitraum waren es 58 Prozent. Etwa 15 Prozent der Viehhaltung findet in Betrieben statt, in denen ausschließlich Gülle produziert wird.

Von den 879 Betrieben mit Gülleproduktion brachten 835 diesen Wirtschaftsdünger vollständig oder teilweise auf den selbstbewirtschafteten Flächen aus (565 606 Hektar). Dagegen gaben 171 Landwirtschaftsbetriebe ihre Gülle im vollen Umfang oder zum Teil ab. 71 Landwirtschaftsbetriebe brachten neben ihrer eigenen Gülle zusätzliche Mengen von anderen Betrieben aus.

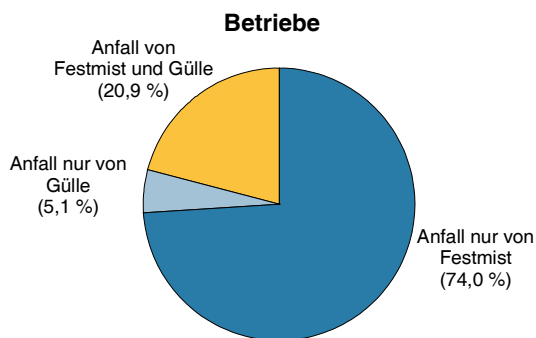
Die Lagerkapazität für Gülle liegt bei 3,8 Millionen Kubikmeter (2005: 4,0 Millionen Kubikmeter), wovon fast 98 Prozent der Betriebe über Lagerkapazitäten von 1 000 und mehr Kubikmetern verfügen. 92 Prozent der Gesamtkapazität befindet sich in Landwirtschaftsbetrieben mit einer landwirtschaftlich genutzten Fläche von 100 und mehr Hektar.

## VI. Auszug aus dem Erhebungsvordruck zur Agrarstrukturerhebung 2007

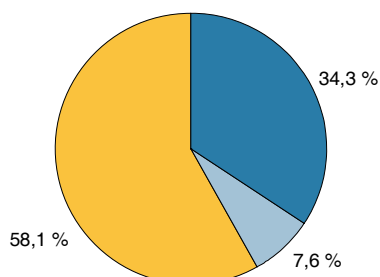
### Abschnitt 9: Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft im Jahreszeitraum Mai 2006 bis April 2007 [1]

		Code		
<b>Übernahme von Gülle (Flüssigmist)</b>				
Ist Gülle aus anderen Betrieben übernommen und auf selbstbewirtschafteten Flächen dieses Betriebes aufgebracht worden? .....				
733	ja	<input type="checkbox"/>	1	nein <input type="checkbox"/> 2
<b>Gülle (Flüssigmist)</b>				
Ist im Betrieb betriebseigene Gülle angefallen? .....				
734	ja	<input type="checkbox"/>	1	nein <input type="checkbox"/> 2
<i>Wenn „nein“, weiter mit Code 739</i>				
Ist betriebseigene Gülle auf selbstbewirtschafteten Flächen des Betriebes aufgebracht worden? .....				
735	ja	<input type="checkbox"/>	1	nein <input type="checkbox"/> 2
Ist betriebseigene Gülle abgegeben oder anderweitig entsorgt worden? (z. B. Abgabe an andere Betriebe oder an die Güllerbörse) .....				
736	ja	<input type="checkbox"/>	1	nein <input type="checkbox"/> 2
Wie groß ist die Lagerkapazität des Betriebes für Gülle insgesamt? .....				
737		<input type="text"/>		m <sup>3</sup>
Für wie viele Monate der Stallhaltung ist die Lagerkapazität für Gülle ohne zwischenzeitliches Aufbringen ausreichend? .....				
738		<input type="text"/>		Volle Monate
<b>Festmist und Jauche</b>				
Sind im Betrieb Festmist und Jauche angefallen? .....				
739	ja	<input type="checkbox"/>	1	nein <input type="checkbox"/> 2
<i>Wenn „nein“, weiter mit Abschnitt 10</i>				
Für wie viele Monate der Stallhaltungsperiode ist die Lagerkapazität ohne zwischenzeitliches Aufbringen ausreichend? [2]		Festmist (befestigte Dungplatte) .....		740
		Jauche .....		741
				<input type="text"/> Volle Monate
				<input type="text"/> Volle Monate

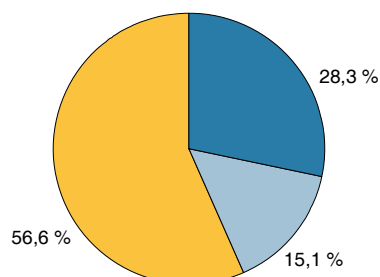
### Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 2006/2007 sowie deren landwirtschaftlich genutzte Fläche und gesamter Viehbestand



#### Landwirtschaftlich genutzte Fläche



#### Viehbestand (GV)



# 1. [451R] Landwirtschaftliche Betriebe mit Anfall von Festmist und Gülle aus der Nutztierhaltung 2006/07 \*)

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	100	60	40532	}	}	}
02	2 - 5	511	1682	2313			
03	5 - 10	362	2780	4158			
04	10 - 20	392	5769	7384	}	}	}
05	20 - 30	231	5714	5977			
06	30 - 50	192	7352	7371			
07	50 - 100	213	14897	12365	38	2441	2005
08	100 und mehr	1376	835954	440722	645	505185	289791
09	Insgesamt	3378	874208	520821	706	508069	294850
10	darunter: 100 - 200	366	53371	45411	117	17441	20721
11	200 - 500	471	151750	99515	204	65331	57477
12	500 - 1000	279	196789	115532	142	99902	69398

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	}	}	}	73	60	15066			
02	2 - 5				26	2	23700	510	1680	2313
03	5 - 10				360	2766	3610			
04	10 - 20	}	}	}	381	5574	6392			
05	20 - 30				6	154	1773	220	5459	5314
06	30 - 50				189	7219	6511			
07	50 - 100	5	419	1748	170	12037	8612			
08	100 und mehr	136	65581	51506	595	265188	99426			
09	Insgesamt	173	66156	78726	2499	299983	147244			
10	darunter: 100 - 200	44	6474	8568	205	29456	16123			
11	200 - 500	47	16036	10361	220	70383	31677			
12	500 - 1000	31	23041	19421	106	73846	26713			

\*) Jahreszeitraum Mai 2006 bis April 2007

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

2. [452R] Aufbringung, Abgabe und Übernahme von Gülle durch landwirtschaftliche Betriebe 2006/07 \*)

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	27	-	25466	-	25465	1	-	-	-
02	2 - 5	} 3	} 16	} 548	} 440	} 76	} -	} 12	} 187	} 1135
03	5 - 10									
04	10 - 20									
05	20 - 30	11	195	992	124	868	-	11	254	662
06	30 - 50	3	133	860	-	860	-	3	133	860
07	50 - 100	43	2860	3752	1926	1815	1	41	2714	2447
08	100 und mehr	781	570766	341296	285465	50880	3856	768	562317	334837
09	Insgesamt	879	574226	373576	287955	80089	4183	835	565606	339941
10	darunter: 100 - 200	161	23915	29289	21006	7964	171	159	23585	28585
11	200 - 500	251	81367	67839	60794	6199	654	249	80715	67489
12	500 - 1000	173	122943	88819	70585	17253	584	167	119176	84650

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Und zwar Betriebe mit vollständiger oder teilweiser Abgabe ihrer Gülle an andere 2)			Betriebe mit Gülleabnahme von anderen 2)			
		Betriebe	LF ha	GV 1)	mit eigenem Gülleanfall		ohne eigenen Gülleanfall	
					Betriebe	LF ha	Betriebe	LF ha
		10	11	12	13	14	15	16
01	unter 2	27	-	25466	-	-	-	-
02	2 - 5	} 5	} 52	} 1139	} -	} -	} 15	} 186
03	5 - 10							
04	10 - 20							
05	20 - 30	3	106	819	-	-	8	177
06	30 - 50	} 3	} 106	} 819	} 8	} 444	} 9	} 312
07	50 - 100							
08	100 und mehr	125	79083	87457	63	55385	184	141425
09	Insgesamt	171	80127	117165	71	55829	239	143893
10	darunter: 100 - 200	29	4619	11755	8	1255	20	2512
11	200 - 500	36	12409	15803	18	6351	65	22817
12	500 - 1000	37	25598	34303	22	15946	54	38859

\*) Jahreszeitraum Mai 2006 bis April 2007

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

2) Betriebe/n oder die/der Güllebörse

3. [453R] Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 2007  
nach Größenklassen der Lagerkapazität

3.1. [453.1] Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle

Lfd Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	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					
01	unter 2	Betriebe	27	-	.	-	.	.	.	.	24					
02		Lagerkapazität m3	234246	-	.	-	.	.	.	.	232426					
03		LF in ha	-	-	.	-	.	.	.	.	-					
04		GV 1)	25466	-	.	-	.	.	.	.	24627					
05	2 - 5	Betriebe	10360	-	-	-	-	-	-	-	10360					
06		Lagerkapazität m3		-	-	-	-	-	-	-						
07		LF in ha		3	-	-	-	-	-	-		3				
08		GV 1)		16	-	-	-	-	-	-		16				
09	5 - 10	Betriebe	548	-	-	-	-	-	-	-	548					
10		Lagerkapazität m3		-	-	-	-	-	-	-						
11		LF in ha		-	-	-	-	-	-	-						
12		GV 1)		-	-	-	-	-	-	-						
13	10 - 20	Betriebe	11	-	8	-	-	-	-	-	3					
14		Lagerkapazität m3	7981	-	1181	-	-	-	-	-	6800					
15		LF in ha	195	-	151	-	-	-	-	-	45					
16		GV 1)	992	-	184	-	-	-	-	-	808					
17	20 - 30	Betriebe	11	.	8	-	.	.	.	.	.					
18		Lagerkapazität m3	2220	.	801	-	.	.	.	.	.					
19		LF in ha	254	.	182	-	.	.	.	.	.					
20		GV 1)	662	.	230	-	.	.	.	.	.					
21	30 - 50	Betriebe	3	-	-	-	-	-	-	-	3					
22		Lagerkapazität m3	12800	-	-	-	-	-	-	-	12800					
23		LF in ha	133	-	-	-	-	-	-	-	133					
24		GV 1)	860	-	-	-	-	-	-	-	860					
25	50 - 100	Betriebe	43	16	7	8	11	43	37231	43	17					
26		Lagerkapazität m3	39357								953	1035	2002	4562	11930	34498
27		LF in ha	2860								905	1302	1051	4339	11930	1383
28		GV 1)	3752								664	910	308	2138	4901	2781
29	100 und mehr	Betriebe	781	664	910	308	2138	42	37231	43	680					
30		Lagerkapazität m3	3468559					26845	11930	4901	3400790					
31		LF in ha	570766					13917	11930	4901	538798					
32		GV 1)	341296					6345	11930	4901	327002					
33	Insgesamt	Betriebe	879	17	23	8	13	43	44	44	731					
34		Lagerkapazität m3	3775523	983	3017	2002	5371	27345	38131	3698674						
35		LF in ha	574226	928	1635	1051	4360	13917	11930	540403						
36		GV 1)	373576	990	1323	308	2303	6477	5515	356660						
37	darunter:															
38	100 - 200	Betriebe	161	.	4	-	.	26	22	22	105					
39		Lagerkapazität m3	309267	.	570	-	.	16844	19256	19256	271461					
40		LF in ha	23915	.	598	-	.	3630	2976	2976	16126					
41		GV 1)	29289	.	317	-	.	3872	2009	2009	22548					
42	200 - 500	Betriebe	251	-	.	-	.	10	14	14	220					
43		Lagerkapazität m3	745622	-	.	-	.	6180	12170	12170	724865					
44		LF in ha	81367	-	.	-	.	3021	4297	4297	71794					
45		GV 1)	67839	-	.	-	.	1056	2157	2157	63347					
46	500 - 1000	Betriebe	173	-	-	-	.	3	.	.	165					
47		Lagerkapazität m3	897535	-	-	-	.	2000	.	.	892235					
48		LF in ha	122943	-	-	-	.	1900	.	.	117410					
49		GV 1)	88819	-	-	-	.	177	.	.	87621					

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



Noch: 3. [453R] Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 2007  
nach Größenklassen der Lagerkapazität

3.2. [453.2] Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle nach Monaten 2007

Lfd. Nr.	Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt	Davon mit Lagerkapazität von ... bis ... Monaten der Stallhaltungsperiode				
			unter 2	2 - 4	5 - 6	7 - 8	9 und mehr
			1	2	3	4	5
<b>Betriebe</b>							
01	unter 2	27	-	3	12	6	6
02	2 - 5	} 3	-	-	} 3	-	-
03	5 - 10		-	-		-	-
04	10 - 20	11	-	-	} 11	} 4	} 10
05	20 - 30	11	-	.			
06	30 - 50	3	-	-			
07	50 - 100	43	.	.	18		16
08	100 und mehr	781	.	.	485	133	72
09	Insgesamt	879	.	.	529	143	104
10	darunter: 100 - 200	161	.	16	106	29	.
11	200 - 500	251	-	30	163	36	22
12	500 - 1000	173	-	17	96	35	25
<b>LF in ha</b>							
13	unter 2	-	-	-	-	-	-
14	2 - 5	} 16	-	-	} 16	-	-
15	5 - 10		-	-		-	-
16	10 - 20	195	-	-	} 230	} 174	} 230
17	20 - 30	254	-	.			
18	30 - 50	133	-	-			
19	50 - 100	2860	.	.	1233		914
20	100 und mehr	570766	.	.	348809	94750	51924
21	Insgesamt	574226	.	.	350288	94925	53067
22	darunter: 100 - 200	23915	.	2507	15414	4452	.
23	200 - 500	81367	-	9226	52823	11932	7386
24	500 - 1000	122943	-	11236	69261	25263	17183
<b>Großvieheinheiten 1)</b>							
25	unter 2	25466	-	420	13478	5741	5828
26	2 - 5	} 548	-	-	} 548	-	-
27	5 - 10		-	-		-	-
28	10 - 20	992	-	-	} 1088	} 856	} 338
29	20 - 30	662	-	.			
30	30 - 50	860	-	-			
31	50 - 100	3752	.	.	2318		571
32	100 und mehr	341296	.	.	198545	53834	36573
33	Insgesamt	373576	.	.	215977	60430	43309
34	darunter: 100 - 200	29289	.	6996	16518	3842	.
35	200 - 500	67839	-	10793	42051	8801	6194
36	500 - 1000	88819	-	7283	51289	14678	15569

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

Noch: 3. [453R] Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 2007  
nach Größenklassen der Lagerkapazität

3.3. [453.3] Betriebe mit Lagerkapazität für Festmist nach Monaten 2007

Lfd. Nr.	Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt	Davon mit Lagerkapazität von ... bis ... Monaten der Stallhaltungsperiode				
			unter 2	2 - 4	5 - 6	7 - 8	9 und mehr
			1	2	3	4	5
<b>Betriebe</b>							
01	unter 2	53	-	12	19	4	19
02	2 - 5	346	14	76	169	33	54
03	5 - 10	257	-	53	127	-	77
04	10 - 20	294	-	29	149	18	98
05	20 - 30	131	-	9	61	8	53
06	30 - 50	140	7	25	46	11	51
07	50 - 100	176	8	35	78	18	37
08	100 und mehr	1135	8	225	602	139	161
09	Insgesamt	2533	37	464	1251	231	550
10	darunter: 100 - 200	282	} 5	} 171	164	25	36
11	200 - 500	382			197	53	59
12	500 - 1000	237			119	31	41
<b>LF in ha</b>							
13	unter 2	44	-	13	18	1	12
14	2 - 5	1175	47	262	599	90	177
15	5 - 10	1998	-	437	1004	-	558
16	10 - 20	4394	-	394	2297	263	1439
17	20 - 30	3277	-	223	1488	230	1335
18	30 - 50	5375	341	930	1670	440	1994
19	50 - 100	12362	422	2701	5809	1091	2339
20	100 und mehr	724824	7019	156463	376659	92554	92129
21	Insgesamt	753449	7829	161423	389544	94670	99983
22	darunter: 100 - 200	41514	} 1677	} 62895	23538	4043	5439
23	200 - 500	122729			62169	18117	18956
24	500 - 1000	165708			82719	21843	28553
<b>Großvieheinheiten 1)</b>							
25	unter 2	9676	-	693	3573	3236	2174
26	2 - 5	1672	35	306	794	168	370
27	5 - 10	3129	-	493	1799	-	837
28	10 - 20	5120	-	483	2377	769	1491
29	20 - 30	3529	-	326	1121	370	1713
30	30 - 50	4166	47	838	1543	829	910
31	50 - 100	8951	281	1775	3917	1270	1709
32	100 und mehr	372286	3629	87926	188532	47232	44967
33	Insgesamt	408530	3991	92840	203655	53872	54171
34	darunter: 100 - 200	33644	} 1702	} 38359	18298	2987	4983
35	200 - 500	84018			42347	12732	11446
36	500 - 1000	91863			51770	11889	13013

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

Noch: 3. [453R] Landwirtschaftliche Betriebe mit Lagerkapazität für Gülle, Festmist und Jauche 2007  
nach Größenklassen der Lagerkapazität

3.4. [453.4] Betriebe mit Lagerkapazität für Jauche nach Monaten 2007

Lfd. Nr.	Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt	Davon mit Lagerkapazität von ... bis ... Monaten der Stallhaltungsperiode				
			unter 2	2 - 4	5 - 6	7 - 8	9 und mehr
			1	2	3	4	5
<b>Betriebe</b>							
01	unter 2	15	-	-	4	-	11
02	2 - 5	102	7	9	50	14	22
03	5 - 10	63	-	12	38	-	13
04	10 - 20	112	-	} 32	58	} 10	39
05	20 - 30	24	-		14		10
06	30 - 50	36	-		15		4
07	50 - 100	110	-	60	40		
08	100 und mehr	764	7	141	409	107	100
09	Insgesamt	1226	14	194	648	131	239
10	darunter: 100 - 200	177	-	36	88	19	34
11	200 - 500	230	} 3	} 67	124	37	31
12	500 - 1000	176			100	26	18
<b>LF in ha</b>							
13	unter 2	9	-	-	1	-	7
14	2 - 5	373	21	34	197	41	80
15	5 - 10	508	-	99	307	-	102
16	10 - 20	1581	-	} 1195	875	} 237	494
17	20 - 30	543	-		320		223
18	30 - 50	1440	-		666		161
19	50 - 100	7354	-	4430	2317		
20	100 und mehr	533710	8879	109202	289830	73823	51976
21	Insgesamt	545518	8901	110530	296627	74101	55360
22	darunter: 100 - 200	25615	-	5548	12515	3082	4470
23	200 - 500	75458	} 1792	} 33040	40639	12557	10359
24	500 - 1000	124356			71167	18493	11767
<b>Großvieheinheiten 1)</b>							
25	unter 2	3941	-	-	2802	-	1139
26	2 - 5	506	11	63	188	112	132
27	5 - 10	909	-	70	739	-	100
28	10 - 20	2048	-	} 1024	844	} 404	730
29	20 - 30	412	-		197		215
30	30 - 50	655	-		211		44
31	50 - 100	4688	-	2796	1337		
32	100 und mehr	275896	3213	60403	149756	37666	24858
33	Insgesamt	289055	3225	61561	157533	38181	28556
34	darunter: 100 - 200	22949	-	5510	13071	1985	2383
35	200 - 500	56320	} 901	} 20050	31179	7580	6768
36	500 - 1000	69922			45828	9632	4304

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

**4. [454R] Landwirtschaftliche Betriebe mit Gülle 2007 nach Größenklassen des Viehbestandes  
in Großvieheinheiten je Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche \*)**

Lfd. Nr.	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Davon Betriebe mit Viehbestand von ... bis unter ... GV/ha LF						
		Insgesamt	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
<b>Betriebe</b>								
01	unter 2	-	-	-	-	-	-	-
02	2 - 5	} 3	}	-	-	-	-	-
03	5 - 10			-	-	-	-	-
04	10 - 20	11	} 24	} 10	7	-	-	} 9
05	20 - 30	11			8	-	-	
06	30 - 50	3			-	-	.	
07	50 - 100	43			4	.	.	3
08	100 und mehr	781	314	268	137	.	.	16
09	<b>Insgesamt</b>	<b>852</b>	<b>338</b>	<b>278</b>	<b>156</b>	<b>40</b>	<b>12</b>	<b>28</b>
darunter:								
10	100 - 200	161	28	70	37	10	5	11
11	200 - 500	251	65	104	61	17	.	} 5
12	500 - 1000	173	80	55	26	.	.	
<b>Gülle-Lagerkapazität in m3</b>								
13	unter 2	-	-	-	-	-	-	-
14	2 - 5	} 10360	}	-	-	-	-	-
15	5 - 10			-	-	-	-	-
16	10 - 20	7981	} 6378	} 9948	1051	-	-	} 26379
17	20 - 30	2220			1701	-	-	
18	30 - 50	12800			-	-	.	
19	50 - 100	39357			6030	.	.	12501
20	100 und mehr	3468559	1062924	1033719	747310	.	.	125974
21	<b>Insgesamt</b>	<b>3541277</b>	<b>1069301</b>	<b>1043668</b>	<b>756091</b>	<b>415173</b>	<b>92190</b>	<b>164854</b>
darunter:								
22	100 - 200	309267	22929	101079	85916	24500	14290	60554
23	200 - 500	745622	132342	256013	200262	140785	.	} 65420
24	500 - 1000	897535	203924	334446	211475	.	.	
<b>Großvieheinheiten</b>								
25	unter 2	-	-	-	-	-	-	-
26	2 - 5	} 548	}	-	-	-	-	-
27	5 - 10			-	-	-	-	-
28	10 - 20	992	} 376	} 644	169	-	-	} 2501
29	20 - 30	662			242	-	-	
30	30 - 50	860			-	-	.	
31	50 - 100	3752			418	.	.	1573
32	100 und mehr	341296	102357	100765	77563	.	.	21593
33	<b>Insgesamt</b>	<b>348110</b>	<b>102734</b>	<b>101409</b>	<b>78392</b>	<b>33937</b>	<b>5973</b>	<b>25666</b>
darunter:								
34	100 - 200	29289	1626	7894	6732	2483	1457	9096
35	200 - 500	67839	7275	23644	23557	9691	.	} 12497
36	500 - 1000	88819	19087	27478	21884	.	.	

\*) gesamter Viehbestand der Betriebe (Pferde, Rinder, Schafe, Schweine und Geflügel); nur Betriebe mit landwirtschaftlich genutzter Fläche