

# STATISTISCHE BERICHTE

Herausgeber: Statistisches Amt des Vereinigten Wirtschaftsgebietes  
mit der Führung der Statistik für Bundeszwecke beauftragt.

---

Arb.Nr.III 1/12 und 13

Wiesbaden-Biebrich, den 26.Juni 1950

Die Verwendung von betriebseigenen Antriebsmaschinen  
in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben  
(Tab. 12)

Die Verwendung von betriebseigenen Arbeitsmaschinen  
in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben  
(Tab. 13a)

Vorläufiges Ergebnis  
der Landwirtschaftlichen Betriebszählung  
vom 22.Mai 1949

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Landwirtschaftlichen Betriebszählung 1949 über die Verwendung der betriebseigenen Antriebs- und Arbeitsmaschinen in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben für das Bundesgebiet und die Länder in vollem Umfang veröffentlicht.

Die Ergebnisse, die den Tabellen 12 und 13a des Aufbereitungsplans entsprechen, liegen auch für die größeren Verwaltungsbezirke und die Kreise vollständig vor. Interessierte Stellen können sie beim Statistischen Amt des Vereinigten Wirtschaftsgebietes - mit der Führung der Statistik für Bundeszwecke beauftragt - gegen Erstattung der Kosten beziehen.

Den Angaben liegt der Gebietsstand vom 22.Mai 1949 zugrunde. Bei der Auswertung des Zahlenmaterials ist zu berücksichtigen, dass es sich um vorläufige Ergebnisse handelt, die aus technischen Gründen noch nicht restlos abgestimmt werden konnten.

Zahlenübersicht:

Tabelle 12 .....	S. 4
Tabelle 13a .....	S. 10

Bisherige Veröffentlichungen über die Landwirtschaftliche Betriebszählung vom 22. Mai 1949 in den "Statistischen Berichten" :

Lfd. Nr.	Bezeichnung der Veröffentlichung bzw. der Tabellen	Arb.Nr.
1	Erhebungs- und Aufbereitungsplan der Landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22. Mai 1949	III C 10/13/ 1a
2	Tab. 1a - Die Betriebe mit landwirtschaftlich benutzter Fläche (vorläufiges Ergebnis)	III 1/2
3	Tab. 2 - Die Besitzverhältnisse der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe (vorläufiges Ergebnis)	III 1/3 u.4
4	Tab. 3 - Die Verpächter von land- und forstwirtschaftlich benutzten Flächen (vorläufiges Ergebnis)	"
5	Tab. 8 - Die in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben beschäftigten ausgewiesenen und vertriebenen Deutschen östlich der Oder/Neiße und dem Ausland (vorläufiges Ergebnis)	III 1/5, 6, 7 u.8
6	Tab. 9a - Die land- und forstwirtschaftlichen Betriebe mit Werkwohnungen (Landarbeiterwohnungen, Notwohnungen) (vorläufiges Ergebnis)	"
7	Tab. 9b - Die in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben untergebrachten Flüchtlinge, Vertriebenen und Evakuierten (vorläufiges Ergebnis)	III 1/5, 6, 7 u.8
8	Tab. 10 - Die Betriebe mit Deputatentlohnung (vorläufiges Ergebnis)	"
9	Tab. 6 - Das Personal der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe (vorläufiges Ergebnis)	III 1/9
10	Tab. 4a - Die Zahl und Fläche der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe nach Kulturarten und sonstigen Flächen (vorläufiges Ergebnis)	III 1/10 u.11
11	Tab. 4b - Die Zahl und Fläche der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe mit Ackerland nach Fruchtarten (vorläufiges Ergebnis)	"

Die Verwendung von betriebseigenen Antriebs- und  
Arbeitsmaschinen in den land- und forstwirtschaft-  
lichen Betrieben.

Tabelle 12. Die Verwendung von betriebseigenen

(Vorläufiges Ergebnis der

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Gesamtzahl der land- und forst- wirtschaft- lichen Betriebe	Davon Betriebe, die folgende betriebseigene Maschinen benutzten											
		Elektromotoren								Verbrennungs- motoren		Dampf- lokomobilen	
		überhaupt		Davon betriebseigene Elektromotoren mit einer Nennleistung von									
				unter 1 PS		1 bis unter 6 PS		6 PS und mehr					
		Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Bundesgebiet (Gebietsstand vom 22.5.1949)													
0 Ar	33 454	281	371	57	76	196	229	55	66	70	103	1	1
0,1 bis unter 50 Ar	67 492	2 107	2 643	755	880	1 349	1 541	181	222	147	170	10	10
0,5 " " 2 ha	583 214	45 274	51 214	8 148	8 947	36 976	39 611	2 437	2 656	4 858	5 111	63	69
2 " " 5 "	543 792	220 577	244 910	18 691	20 359	199 983	212 181	11 823	12 370	15 313	15 957	128	138
5 " " 10 "	400 638	271 477	330 969	26 038	28 908	240 398	270 257	30 727	31 804	17 374	18 292	88	94
10 " " 20 "	254 826	206 578	313 708	36 745	42 801	165 299	208 702	59 643	62 205	12 605	13 354	135	136
20 " " 50 "	112 377	99 478	221 175	33 156	42 743	74 857	114 430	58 140	64 002	6 088	6 773	173	175
50 " " 100 "	12 679	11 420	40 397	5 160	7 883	9 634	20 916	8 944	11 598	912	1 113	59	60
100 " " 200 "	2 240	1 969	11 245	974	1 843	1 809	6 257	1 669	3 145	304	391	80	81
200 ha und darüber	799	706	6 818	398	942	681	4 016	645	1 860	186	261	76	86
Zusammen	2 011 511	859 867	1 223 450	130 122	155 382	731 182	878 140	174 264	189 928	57 857	61 525	813	850
Schleswig-Holstein													
0 Ar	549	4	7	2	2	3	3	1	2	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	1 832	76	80	46	48	30	30	2	2	3	8	-	-
0,5 " " 2 ha	11 006	591	685	248	265	338	373	45	47	43	47	-	-
2 " " 5 "	11 708	1 341	1 624	402	453	850	945	212	226	93	105	2	2
5 " " 10 "	9 108	2 397	3 035	585	651	1 534	1 727	637	657	119	126	-	-
10 " " 20 "	13 816	7 339	11 337	2 170	2 447	4 632	5 750	3 039	3 140	397	411	1	1
20 " " 50 "	16 210	13 272	28 274	4 826	6 024	9 347	13 684	7 727	8 566	694	731	3	3
50 " " 100 "	2 886	2 663	8 464	1 162	1 705	2 212	4 195	2 014	2 564	143	159	1	1
100 " " 200 "	332	308	1 584	153	273	276	838	275	473	31	42	5	5
200 ha und darüber	257	249	2 320	137	342	242	1 312	243	666	48	63	18	19
Zusammen	67 704	28 240	57 410	9 731	12 210	19 464	28 857	14 195	16 343	1 571	1 692	30	31
Hamburg													
0 Ar	36	1	3	1	1	1	1	1	1	1	4	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	330	19	30	9	16	12	14	-	-	10	10	-	-
0,5 " " 2 ha	2 548	402	496	79	92	319	367	31	37	454	501	2	2
2 " " 5 "	684	199	292	50	54	140	190	41	48	166	221	-	-
5 " " 10 "	434	221	326	40	41	119	154	126	131	89	123	-	-
10 " " 20 "	415	291	494	64	79	160	212	190	203	95	149	1	1
20 " " 50 "	316	279	524	69	81	191	257	173	186	33	62	2	2
50 " " 100 "	22	20	61	7	12	19	36	13	13	4	5	-	-
100 " " 200 "	4	4	17	1	4	4	10	2	3	-	-	-	-
200 ha und darüber	2	2	10	1	3	2	6	1	1	-	-	2	2
Zusammen	4 791	1 438	2 253	321	383	967	1 247	577	623	852	1 075	7	7
Niedersachsen													
0 Ar	3 956	21	23	6	6	8	9	8	8	9	12	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	8 910	270	345	158	183	93	109	49	53	11	12	1	1
0,5 " " 2 ha	86 722	2 895	3 616	1 111	1 226	1 571	1 817	538	573	220	235	4	4
2 " " 5 "	64 903	10 905	13 193	2 111	2 355	6 849	7 447	3 315	3 391	973	1 027	9	9
5 " " 10 "	54 479	24 233	31 489	4 271	4 858	13 268	14 836	11 549	11 795	1 774	1 911	9	9
10 " " 20 "	50 695	37 426	59 310	9 384	11 274	18 247	21 999	25 384	26 037	1 983	2 113	4	4
20 " " 50 "	30 288	27 173	62 740	10 907	14 339	15 777	23 565	22 859	24 836	1 303	1 493	9	10
50 " " 100 "	4 132	3 833	13 052	1 864	2 794	2 960	6 157	3 357	4 101	326	391	6	7
100 " " 200 "	586	550	2 865	286	518	477	1 495	486	852	90	105	13	13
200 ha und darüber	215	203	2 164	121	306	197	1 265	193	593	55	89	21	24
Zusammen	304 886	107 509	188 797	30 219	37 859	59 447	78 699	67 738	72 239	6 744	7 388	76	81

Antriebsmaschinen in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon Betriebe, die folgende betriebs-eigene Maschinen benutzen														Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Boden- fräsen		Schlepper												
		überhaupt		davon										
				bis 10 PS (einschließlich Einschlepper)		über 10 bis 18 PS		über 18 bis 25 PS		über 25 bis 35 PS		über 35 PS		
				Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Bundesgebiet (Gebietsstand vom 22.5.1949)														
11	11	72	78	2	2	3	3	28	30	13	13	27	30	0 Ar
158	167	82	99	12	12	14	14	29	29	15	17	20	27	0,1 bis unter 50 Ar
4 975	5 530	1 693	1 772	688	709	332	333	421	430	145	151	138	149	0,5 " " 2 ha
2 876	3 539	4 445	4 608	1 433	1 453	1 341	1 347	1 223	1 236	310	328	234	244	2 " " 5 "
1 280	1 576	7 733	7 934	1 285	1 309	3 037	3 040	2 666	2 683	548	566	319	336	5 " " 10 "
748	920	15 910	16 181	893	914	6 034	6 039	7 427	7 466	1 187	1 196	543	566	10 " " 20 "
554	671	29 632	30 507	625	631	5 895	5 931	17 738	17 868	4 177	4 220	1 808	1 857	20 " " 50 "
294	359	8 212	9 742	72	74	786	804	3 860	4 012	2 450	2 545	2 158	2 307	50 " " 100 "
161	199	1 855	3 476	18	20	153	163	809	895	780	885	1 135	1 513	100 " " 200 "
85	110	689	2 153	10	10	54	56	315	378	293	367	593	1 342	200 ha und darüber
11 142	13 082	70 323	76 550	5 038	5 134	17 649	17 730	34 516	35 027	9 918	10 288	6 975	8 371	Zusammen
Schleswig-Holstein														
1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0 Ar
3	3	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	0,1 bis unter 50 Ar
99	103	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5 " " 2 ha
125	151	40	40	23	23	10	10	3	3	4	4	-	-	2 " " 5 "
78	90	63	64	7	8	25	25	21	21	6	6	4	4	5 " " 10 "
50	57	211	213	17	17	86	86	76	77	21	21	12	12	10 " " 20 "
61	74	1 856	1 896	47	47	462	463	930	935	323	324	126	127	20 " " 50 "
37	38	1 407	1 493	12	12	139	142	635	650	424	435	248	254	50 " " 100 "
11	14	291	424	1	2	20	21	83	90	123	134	152	177	100 " " 200 "
14	15	250	731	-	-	9	9	82	93	120	157	226	472	200 ha und darüber
479	546	4 125	4 868	112	114	751	756	1 830	1 869	1 021	1 081	770	1 048	Zusammen
Hamburg														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1 bis unter 50 Ar
629	661	100	101	87	88	3	3	8	8	1	1	1	1	0,5 " " 2 ha
176	208	83	87	59	59	10	10	15	15	-	-	3	3	2 " " 5 "
55	66	36	41	6	6	13	14	19	19	1	1	1	1	5 " " 10 "
34	37	55	61	6	6	21	21	28	28	2	2	4	4	10 " " 20 "
16	20	90	94	1	1	16	16	61	61	7	7	9	9	20 " " 50 "
1	1	15	18	-	-	2	2	10	12	1	1	3	3	50 " " 100 "
2	2	4	6	-	-	-	-	2	2	3	3	1	1	100 " " 200 "
-	-	2	5	-	-	-	-	1	1	-	-	2	4	200 ha und darüber
919	1 002	385	413	159	160	65	66	144	146	15	15	24	26	Zusammen
Niedersachsen														
5	5	10	10	-	-	-	-	1	1	1	1	8	8	0 Ar
7	7	7	9	-	-	2	2	3	3	1	2	2	2	0,1 bis unter 50 Ar
229	249	88	93	15	15	11	11	25	25	18	19	23	23	0,5 " " 2 ha
211	241	293	313	69	69	77	78	87	88	42	42	36	36	2 " " 5 "
141	157	619	638	72	73	230	230	207	207	67	71	56	57	5 " " 10 "
84	98	1 944	1 969	101	102	689	689	840	843	177	178	154	157	10 " " 20 "
114	131	6 333	6 468	144	144	1 318	1 322	3 263	3 275	952	957	759	770	20 " " 50 "
64	70	2 516	2 772	20	20	236	239	1 088	1 108	609	625	743	780	50 " " 100 "
37	42	489	891	2	2	32	35	186	196	159	171	338	477	100 " " 200 "
27	33	202	661	4	4	14	14	97	101	64	79	180	463	200 ha und darüber
919	1 033	12 501	13 814	427	429	2 609	2 620	5 797	5 847	2 090	2 145	2 299	2 773	Zusammen

noch Tabelle 12. Die Verwendung von betriebseigenen

(Vorläufiges Ergebnis der

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Gesamtzahl der land- und forst- wirtschaft- lichen Betriebe	Davon Betriebe, die folgende betriebseigene Maschinen benutzen											
		Elektromotoren								Verbrennungs- motoren		Dampf- lokomobilen	
		überhaupt		Davon betriebseigene Elektromotoren mit einer Nennleistung von									
				unter 1 PS		1 bis unter 6 PS		6 PS und mehr					
		Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Nordrhein-Westfalen													
0 Ar	4 831	28	44	7	7	17	24	13	13	4	8	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	13 756	431	584	275	317	183	226	32	41	6	6	2	2
0,5 " " 2 ha	90 398	6 426	8 082	2 578	2 870	3 913	4 473	668	739	201	234	12	12
2 " " 5 "	61 795	17 564	23 192	4 358	4 953	13 053	14 983	3 139	3 256	571	602	14	15
5 " " 10 "	44 696	25 518	39 485	6 518	7 634	18 447	23 077	8 413	8 774	1 090	1 133	10	13
10 " " 20 "	35 150	26 314	52 545	9 095	11 332	18 223	25 430	14 759	15 783	1 085	1 114	11	11
20 " " 50 "	18 989	16 621	46 092	7 838	10 969	12 491	20 877	12 499	14 246	684	745	10	10
50 " " 100 "	2 196	2 022	8 150	1 010	1 712	1 760	4 226	1 594	2 212	134	153	12	12
100 " " 200 "	374	342	1 987	168	361	316	1 068	289	558	39	48	7	8
200 ha und darüber	70	63	558	37	93	58	301	57	164	23	27	5	5
Zusammen	272 255	95 329	180 719	31 884	40 248	68 461	94 685	41 463	45 786	3 837	4 070	83	88
Bremen													
0 Ar	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	143	9	9	4	4	5	5	-	-	-	-	-	-
0,5 " " 2 ha	719	59	95	30	39	38	54	2	2	4	6	-	-
2 " " 5 "	502	102	156	43	53	61	80	19	23	4	5	-	-
5 " " 10 "	268	109	188	41	52	74	101	32	35	-	-	-	-
10 " " 20 "	296	206	369	79	104	137	180	81	85	1	1	-	-
20 " " 50 "	305	281	698	157	246	194	279	165	173	8	9	-	-
50 " " 100 "	25	22	99	13	40	20	39	13	20	3	4	-	-
100 " " 200 "	1	1	3	-	-	1	2	1	1	-	-	-	-
200 ha und darüber	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen	2 277	789	1 617	367	538	530	740	313	339	20	25	-	-
Hessen													
0 Ar	1 583	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	5 698	132	188	33	39	97	122	24	27	21	33	3	3
0,5 " " 2 ha	82 824	2 063	2 569	428	512	1 557	1 794	233	263	230	257	12	13
2 " " 5 "	63 675	10 425	12 154	986	1 100	8 829	9 861	1 099	1 193	417	450	15	15
5 " " 10 "	36 446	16 903	21 623	1 801	2 048	14 356	17 374	2 106	2 201	498	536	8	10
10 " " 20 "	18 603	14 192	21 452	2 081	2 396	11 971	16 364	2 538	2 692	402	437	6	6
20 " " 50 "	3 976	3 454	7 233	783	984	2 807	4 913	1 205	1 336	121	152	6	6
50 " " 100 "	429	349	1 445	148	227	315	862	234	356	30	39	6	6
100 " " 200 "	212	181	1 189	96	195	173	633	153	361	27	38	6	6
200 ha und darüber	46	39	383	25	52	38	245	34	86	12	15	4	4
Zusammen	213 492	47 738	68 236	6 381	7 553	40 143	52 168	7 626	8 515	1 758	1 957	66	69
Württemberg-Baden													
0 Ar	1 872	47	48	2	2	43	44	2	2	17	28	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	7 906	306	352	81	95	223	240	17	17	13	15	2	2
0,5 " " 2 ha	80 023	9 263	10 099	1 343	1 433	8 037	8 462	184	204	454	492	8	11
2 " " 5 "	60 506	42 020	45 524	2 468	2 595	39 929	42 436	452	493	1 483	1 548	11	11
5 " " 10 "	37 590	35 214	42 181	1 654	1 801	34 269	39 607	718	773	1 515	1 619	10	10
10 " " 20 "	14 928	14 507	22 169	1 260	1 449	14 044	19 449	1 188	1 271	491	548	3	3
20 " " 50 "	3 440	3 282	7 563	596	740	3 110	5 609	1 068	1 214	196	228	2	2
50 " " 100 "	275	233	1 035	89	161	228	631	165	243	30	38	6	6
100 " " 200 "	123	111	696	63	113	106	416	87	167	15	18	13	13
200 ha und darüber	21	18	196	14	24	16	137	17	35	9	13	5	5
Zusammen	206 684	105 001	129 863	7 570	8 413	100 005	117 031	3 898	4 419	4 223	4 547	60	63

Antriebsmaschinen in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon Betriebe, die folgende betriebseigene Maschinen benutzen															Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Boden- fräsen		Schlepper													
		davon													
		überhaupt		bis 10 PS (einschließlich Einachsenschlepper)											
				über 10 bis 18 PS		über 18 bis 25 PS		über 25 bis 35 PS		über 35 PS					
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen		
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
Nordrhein-Westfalen															
-	-	4	4	-	-	-	-	1	1	1	1	2	2	0 Ar	
26	28	7	9	2	2	1	1	2	2	1	1	2	3	0,1 bis unter 50 Ar	
641	696	270	290	138	140	33	34	54	56	22	23	33	37	0,5 " " 2 ha	
405	480	485	516	204	205	111	112	102	104	44	47	44	48	2 " " 5 "	
203	250	734	759	108	112	281	281	222	223	73	74	67	69	5 " " 10 "	
114	140	2 165	2 220	104	116	931	931	851	855	187	188	127	130	10 " " 20 "	
84	98	5 559	5 741	117	121	1 297	1 308	2 872	2 886	951	967	443	459	20 " " 50 "	
34	36	1 735	2 141	10	10	151	153	669	687	623	645	592	646	50 " " 100 "	
18	22	341	656	2	2	30	32	122	133	162	182	236	307	100 " " 200 "	
8	11	65	204	3	3	8	9	26	35	27	31	60	126	200 ha und darüber	
1 533	1 761	11 365	12 540	688	711	2 843	2 861	4 921	4 982	2 091	2 159	1 606	1 827	Zusammen	
Bremen															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar	
1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1 bis unter 50 Ar	
17	18	3	4	2	2	1	1	1	1	-	-	-	-	0,5 " " 2 ha	
24	27	5	5	3	3	1	1	-	-	-	-	1	1	2 " " 5 "	
5	9	5	5	1	1	1	1	2	2	1	1	-	-	5 " " 10 "	
-	-	6	6	-	-	2	2	3	3	1	1	-	-	10 " " 20 "	
2	2	16	18	1	1	6	6	7	7	1	1	1	3	20 " " 50 "	
2	2	14	18	1	1	5	5	6	6	1	1	4	5	50 " " 100 "	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 " " 200 "	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200 ha und darüber	
51	59	49	56	8	8	16	16	19	19	4	4	6	9	Zusammen	
Hessen															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar	
20	21	14	18	1	1	2	2	5	5	5	5	4	5	0,1 bis unter 50 Ar	
652	735	181	193	75	75	27	27	34	36	33	36	15	19	0,5 " " 2 ha	
318	420	393	419	98	102	97	101	115	116	56	66	34	34	2 " " 5 "	
122	167	596	617	53	57	199	199	234	234	80	84	42	43	5 " " 10 "	
62	81	1 383	1 405	38	40	467	467	721	722	119	120	56	56	10 " " 20 "	
31	45	1 420	1 480	10	10	196	197	953	967	233	236	66	70	20 " " 50 "	
26	40	335	431	3	3	8	8	147	159	140	150	102	111	50 " " 100 "	
13	15	190	360	2	2	7	7	77	81	97	111	110	159	100 " " 200 "	
7	12	41	120	-	-	2	2	18	21	21	24	35	73	200 ha und darüber	
1 251	1 536	4 553	5 043	280	290	1 005	1 010	2 304	2 341	784	832	464	570	Zusammen	
Württemberg-Baden															
1	1	5	6	-	-	-	-	1	1	1	1	3	4	0 Ar	
31	32	11	14	1	1	1	1	6	6	1	1	2	5	0,1 bis unter 50 Ar	
1 049	1 212	275	292	116	117	57	57	74	76	18	18	24	24	0,5 " " 2 ha	
539	661	608	632	184	186	183	183	191	193	34	36	33	34	2 " " 5 "	
176	217	736	772	71	71	287	288	316	319	62	64	28	30	5 " " 10 "	
89	116	905	929	39	39	282	282	475	481	82	84	42	43	10 " " 20 "	
44	63	928	979	12	12	141	143	640	649	134	144	30	31	20 " " 50 "	
26	34	197	303	1	1	18	18	124	137	70	73	60	74	50 " " 100 "	
12	13	104	243	2	2	1	1	71	77	43	53	77	110	100 " " 200 "	
3	5	18	58	-	-	2	2	7	9	7	11	13	36	200 ha und darüber	
1 970	2 354	3 787	4 228	426	429	972	975	1 905	1 948	452	485	312	391	Zusammen	

noch Tabelle 12. Die Verwendung von betriebseigenen

(Vorläufiges Ergebnis der

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Gesamtzahl der land- und forst- wirtschaft- lichen Betriebe	Davon Betriebe, die folgende betriebseigene Maschinen benutzen											
		Elektromotoren								Verbrennungs- motoren		Dampf- lokomobilen	
		überhaupt		Davon betriebseigene Elektromotoren mit einer Nennleistung von									
				unter 1 PS		1 bis unter 6 PS		6 PS und mehr					
		Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Bayern													
0 Ar	13 536	123	171	32	47	82	98	17	26	25	32	1	1
0,1 bis unter 50 Ar	13 412	512	616	99	123	413	463	22	30	38	39	2	2
0,5 " " 2 ha	87 503	12 188	13 025	999	1 070	11 235	11 662	284	293	1 027	1 056	13	13
2 " " 5 "	132 659	75 062	79 716	3 726	3 875	71 808	74 311	1 456	1 530	6 217	6 291	42	45
5 " " 10 "	132 723	107 945	121 599	6 729	6 984	103 674	111 107	3 400	3 508	7 872	8 004	37	38
10 " " 20 "	89 373	79 537	106 979	9 629	10 324	73 639	87 468	8 865	9 187	5 992	6 133	93	94
20 " " 50 "	32 003	28 930	55 555	6 853	7 942	25 445	36 223	10 627	11 390	2 510	2 672	132	133
50 " " 100 "	2 129	1 824	6 415	722	1 017	1 707	3 724	1 272	1 674	164	211	26	26
100 " " 200 "	437	355	2 185	159	281	344	1 346	287	558	79	102	30	30
200 ha und darüber	136	103	1 039	56	111	100	647	83	281	31	42	19	25
Zusammen	503 911	306 579	387 300	29 004	31 774	288 447	327 049	26 313	28 477	23 955	24 582	395	407
Rheinland-Pfalz													
0 Ar	2 666	14	17	1	1	9	10	5	6	6	8	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	7 829	121	177	27	30	93	114	21	33	30	30	-	-
0,5 " " 2 ha	79 787	3 555	4 316	706	798	2 817	3 209	283	309	1 927	1 961	9	10
2 " " 5 "	72 691	15 745	18 465	1 543	1 778	13 922	15 222	1 393	1 465	3 610	3 797	20	26
5 " " 10 "	42 240	20 269	25 169	1 988	2 242	17 467	20 118	2 700	2 809	2 188	2 363	5	5
10 " " 20 "	13 795	9 705	14 209	1 383	1 633	8 003	10 383	2 086	2 193	1 201	1 400	6	6
20 " " 50 "	2 194	1 781	3 759	408	556	1 401	2 375	717	828	284	387	2	2
50 " " 100 "	245	181	710	67	106	151	420	128	184	40	64	2	2
100 " " 200 "	62	40	295	23	59	38	169	35	67	11	20	2	2
200 ha und darüber	3	2	33	2	5	2	21	2	7	-	-	1	1
Zusammen	221 512	51 413	67 150	6 148	7 208	43 903	52 041	7 370	7 901	9 297	10 030	47	54
Baden													
0 Ar	1 528	14	20	2	4	11	12	4	4	6	8	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	3 568	84	101	14	15	69	79	4	7	9	9	-	-
0,5 " " 2 ha	33 843	2 914	3 112	415	428	2 478	2 590	89	94	210	227	2	3
2 " " 5 "	37 839	19 374	21 484	2 290	2 394	17 366	18 681	379	409	1 350	1 442	10	10
5 " " 10 "	19 516	17 121	21 008	1 566	1 689	16 254	18 819	462	500	1 334	1 500	8	8
10 " " 20 "	6 830	6 392	9 366	720	789	6 122	8 046	493	531	460	517	4	4
20 " " 50 "	1 707	1 539	2 816	277	340	1 449	2 185	260	291	121	142	3	3
50 " " 100 "	137	101	291	22	26	95	198	45	67	15	21	-	-
100 " " 200 "	39	23	135	8	11	21	99	14	25	4	6	2	2
200 ha und darüber	30	11	38	3	4	10	23	5	11	6	9	1	1
Zusammen	105 037	47 573	58 371	5 317	5 700	43 875	50 732	1 755	1 939	3 515	3 881	30	31
Württemberg-Hohenzollern													
0 Ar	2 879	29	38	4	6	22	28	4	4	2	3	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	4 108	147	161	9	10	131	139	10	12	6	8	-	-
0,5 " " 2 ha	27 841	4 918	5 119	211	214	4 673	4 810	80	95	88	95	1	1
2 " " 5 "	36 830	27 840	29 110	714	749	27 176	28 025	318	336	429	469	5	5
5 " " 10 "	23 138	21 547	24 866	845	908	20 936	23 337	584	621	895	977	1	1
10 " " 20 "	10 925	10 669	15 478	880	974	10 121	13 421	1 020	1 083	498	531	6	6
20 " " 50 "	2 949	2 866	5 921	442	522	2 645	4 463	841	936	134	152	4	4
50 " " 100 "	203	172	675	56	83	167	428	109	164	23	28	-	-
100 " " 200 "	70	54	289	17	28	53	181	40	80	8	12	2	2
200 ha und darüber	19	16	77	2	2	16	59	10	16	2	3	-	-
Zusammen	108 962	68 258	81 734	3 180	3 496	65 940	74 891	3 016	3 347	2 085	2 278	19	19



Antriebsmaschinen in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon Betriebe, die folgende betriebseigene Maschinen benutzten															Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Boden- fräsen		Schlepper													
		überhaupt		davon											
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen			bis 10 PS (einschließlich Einachselschlepper)		über 10 bis 18 PS		über 18 bis 25 PS		über 25 bis 35 PS		über 35 PS			
		Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen				
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
Bayern															
4	4	40	45	2	2	3	3	20	22	8	8	8	10	0 Ar	
32	33	9	10	-	-	-	-	5	5	3	3	2	2	0,1 bis unter 50 Ar	
867	1 011	165	172	82	83	33	33	29	29	16	16	9	11	0,5 " " 2 ha	
492	667	904	924	393	393	246	246	210	212	36	37	36	36	2 " " 5 "	
254	331	2 344	2 376	591	596	973	973	628	633	116	116	57	58	5 " " 10 "	
194	233	5 920	5 991	426	428	2 393	2 399	2 688	2 696	354	357	99	111	10 " " 20 "	
129	142	11 065	11 372	234	235	2 014	2 021	7 392	7 448	1 325	1 331	325	337	20 " " 50 "	
77	101	1 640	2 101	19	21	193	200	937	980	493	516	359	384	50 " " 100 "	
48	65	334	705	8	9	53	54	202	232	148	176	181	234	100 " " 200 "	
25	33	94	331	3	3	16	17	72	101	46	57	66	153	200 ha und darüber	
2 122	2 620	22 515	24 027	1 758	1 770	5 924	5 946	12 183	12 358	2 545	2 617	1 142	1 336	Zusammen	
Rheinland-Pfalz															
-	-	4	4	-	-	-	-	2	2	1	1	1	1	0 Ar	
9	10	21	25	2	2	5	5	6	6	4	5	6	7	0,1 bis unter 50 Ar	
336	349	398	408	99	114	120	120	121	124	26	27	22	23	0,5 " " 2 ha	
239	264	800	824	148	156	329	329	246	249	48	49	36	41	2 " " 5 "	
90	107	956	994	70	79	352	353	431	436	71	74	44	52	5 " " 10 "	
55	69	1 426	1 456	38	41	500	499	738	742	143	143	30	31	10 " " 20 "	
42	62	848	899	24	25	156	157	542	551	130	132	33	34	20 " " 50 "	
12	17	166	226	3	3	17	17	101	112	51	55	37	39	50 " " 100 "	
7	8	43	87	-	-	4	5	25	29	21	27	21	26	100 " " 200 "	
-	-	2	8	-	-	2	2	1	1	1	1	2	4	200 ha und darüber	
790	886	4 664	4 931	384	420	1 485	1 487	2 213	2 252	496	514	232	258	Zusammen	
Baden															
-	-	5	5	-	-	-	-	2	2	-	-	3	3	0 Ar	
17	18	3	4	-	-	1	1	1	1	-	-	1	2	0,1 bis unter 50 Ar	
283	303	107	112	31	32	25	25	37	37	9	9	9	9	0,5 " " 2 ha	
257	307	383	393	95	98	131	131	131	133	26	27	4	4	2 " " 5 "	
116	130	755	767	117	117	305	305	291	293	43	43	7	9	5 " " 10 "	
48	65	752	773	45	45	256	256	404	412	50	51	7	9	10 " " 20 "	
21	24	464	482	16	16	105	105	301	307	46	46	8	8	20 " " 50 "	
10	15	57	79	-	-	7	10	43	52	13	13	3	4	50 " " 100 "	
6	10	17	33	-	-	4	6	9	13	7	10	4	4	100 " " 200 "	
1	1	6	17	-	-	1	1	5	10	3	3	3	3	200 ha und darüber	
759	873	2 549	2 665	304	308	835	840	1 224	1 260	197	202	49	55	Zusammen	
Württemberg-Hohenzollern															
-	-	3	3	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	0 Ar	
6	7	8	8	5	5	2	2	1	1	-	-	-	-	0,1 bis unter 50 Ar	
173	193	102	103	39	39	22	22	38	38	2	2	2	2	0,5 " " 2 ha	
90	113	451	455	157	159	146	146	123	123	20	20	7	7	2 " " 5 "	
40	52	889	901	189	189	371	371	295	296	28	32	13	13	5 " " 10 "	
18	24	1 143	1 158	79	80	407	407	603	607	51	51	12	13	10 " " 20 "	
10	10	1 053	1 078	19	19	184	193	777	782	75	75	8	9	20 " " 50 "	
5	5	130	160	3	3	10	10	100	109	25	31	7	7	50 " " 100 "	
7	8	42	81	1	1	2	2	32	42	17	18	15	18	100 " " 200 "	
-	-	9	18	-	-	-	-	6	6	4	4	6	8	200 ha und darüber	
349	412	3 830	3 965	452	495	1 144	1 153	1 976	2 005	223	234	71	78	Zusammen	

Tabelle 13a Die Verwendung von betriebseigenen

(Vorläufiges Ergebnis der

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Gesamtzahl der land-und forstwirtschaftlichen Betriebe	Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen							
		Luftbereifte Ackerwagen		Lastkraftwagen		Drillmaschinen		Düngerstreuer für Handelsdünger	
		Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Ackerwagen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Lastkraft- wagen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Bundesgebiet (Gebietsstand vom 22.5.1949)</u>									
0 Ar	33 454	34	44	33	42	11	16	7	8
0,1 bis unter 50 Ar	67 492	51	60	209	233	59	61	14	17
0,5 " " 2 ha	583 214	2 487	2 701	3 516	3 709	1 500	1 513	153	157
2 " " 5 "	543 792	12 833	13 969	2 685	2 947	26 732	26 971	1 904	1 916
5 " " 10 "	400 638	27 534	31 543	1 631	1 864	102 082	102 651	15 967	15 982
10 " " 20 "	254 826	37 039	44 488	1 096	1 351	131 711	132 279	45 716	45 756
20 " " 50 "	112 377	33 806	46 574	747	931	79 700	80 289	49 737	50 373
50 " " 100 "	12 679	7 437	14 540	247	300	10 775	11 310	9 360	10 708
100 " " 200 "	2 240	1 665	4 802	109	152	1 910	2 413	1 887	3 106
200 ha und darüber	799	640	2 834	73	92	686	1 209	674	1 814
<b>Zusammen</b>	<b>2 011 511</b>	<b>123 526</b>	<b>161 555</b>	<b>10 346</b>	<b>11 621</b>	<b>355 166</b>	<b>358 712</b>	<b>125 419</b>	<b>129 837</b>
<u>Schleswig-Holstein</u>									
0 Ar	549	1	1	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	1 832	1	1	2	2	-	-	-	-
0,5 " " 2 ha	11 006	40	44	56	56	17	17	5	5
2 " " 5 "	11 708	237	258	43	45	110	112	25	25
5 " " 10 "	9 108	555	636	29	31	789	791	261	261
10 " " 20 "	13 816	1 536	1 769	28	29	3 646	3 765	1 898	1 900
20 " " 50 "	16 210	3 578	4 770	61	66	9 642	9 669	6 143	6 186
50 " " 100 "	2 886	1 321	2 257	22	27	2 497	2 534	1 981	2 124
100 " " 200 "	332	224	603	7	11	308	350	294	480
200 ha und darüber	257	234	1 055	14	16	251	414	246	683
<b>Zusammen</b>	<b>67 704</b>	<b>7 727</b>	<b>11 394</b>	<b>262</b>	<b>283</b>	<b>17 260</b>	<b>17 652</b>	<b>10 853</b>	<b>11 664</b>
<u>Hamburg</u>									
0 Ar	36	1	2	2	2	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	330	-	-	10	10	-	-	-	-
0,5 " " 2 ha	2 548	31	37	113	120	2	3	-	-
2 " " 5 "	684	52	57	54	59	10	10	3	3
5 " " 10 "	434	84	101	24	25	17	17	30	30
10 " " 20 "	415	107	141	15	16	86	86	83	83
20 " " 50 "	316	113	155	6	7	200	201	151	151
50 " " 100 "	22	13	25	-	-	22	22	17	18
100 " " 200 "	4	3	8	-	-	4	4	2	2
200 ha und darüber	2	2	8	-	-	2	4	2	4
<b>Zusammen</b>	<b>4 791</b>	<b>406</b>	<b>534</b>	<b>224</b>	<b>239</b>	<b>343</b>	<b>347</b>	<b>288</b>	<b>291</b>
<u>Niedersachsen</u>									
0 Ar	3 956	5	7	8	8	4	7	4	4
0,1 bis unter 50 Ar	8 910	10	10	17	18	4	4	-	-
0,5 " " 2 ha	86 722	275	300	262	267	213	215	22	22
2 " " 5 "	64 903	1 487	1 625	291	320	2 521	2 521	366	368
5 " " 10 "	54 479	3 830	4 322	251	289	9 555	9 561	3 559	3 562
10 " " 20 "	50 695	6 571	7 713	192	248	20 301	20 336	12 888	12 899
20 " " 50 "	30 288	9 748	13 537	173	225	20 471	20 562	16 120	16 259
50 " " 100 "	4 132	2 619	5 151	61	76	3 655	3 789	3 187	3 520
100 " " 200 "	586	485	1 435	28	35	543	659	532	839
200 ha und darüber	215	194	966	17	18	208	379	203	561
<b>Zusammen</b>	<b>304 886</b>	<b>25 224</b>	<b>35 066</b>	<b>1 300</b>	<b>1 504</b>	<b>57 475</b>	<b>58 034</b>	<b>36 881</b>	<b>38 034</b>

Arbeitsmaschinen in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen												Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Hackmaschinen		Vielfachgeräte für Gespann- und Schlepperzug		Gespanngrasmäher		Heuwender		Mähbinder für Gespannzug				
								ohne Aufbaumotor		mit Aufbaumotor		
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen			
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
<b>Bundesgebiet (Gebietsstand vom 22.5.1949)</b>												
2 20 633 4 624 15 337 26 935 26 870 6 813 1 640 649	2 22 654 4 687 15 463 27 164 27 718 7 728 2 392 1 416	3 8 248 2 087 10 066 23 374 27 082 6 286 1 527 616	3 8 284 2 176 10 160 23 481 27 372 6 750 2 066 1 220	7 126 5 906 118 774 266 509 219 872 101 643 11 441 1 959 697	7 130 5 918 118 975 268 160 225 609 110 949 15 508 4 119 2 251	5 37 675 11 475 57 737 104 577 72 049 9 257 1 753 638	5 39 686 11 483 57 823 105 234 73 510 10 413 2 576 1 340	1 20 233 2 041 19 681 66 311 59 121 7 316 1 165 468	1 20 235 2 054 19 695 66 367 59 534 7 826 1 437 821	- 2 16 158 1 292 4 891 3 231 582 60 10	- 2 16 158 1 296 4 897 3 248 589 64 17	0 Ar 0,1 bis unter 50 Ar 0,5 " " 2 ha 2 " " 5 " 5 " " 10 " 10 " " 20 " 20 " " 50 " 50 " " 100 " 100 " " 200 " 200 ha und darüber
83 523	87 246	71 297	73 520	726 934	751 626	258 203	263 109	156 357	157 990	10 242	10 287	Zusammen
<b>Schleswig-Holstein</b>												
- 1 24 129 569 1 972 4 429 1 371 229 238	- 1 25 135 584 2 000 4 606 1 506 327 490	- - 3 124 952 3 672 1 365 260 243	- - 4 128 958 3 715 1 458 372 504	- - 35 2 985 10 405 14 573 2 711 313 254	- - 35 2 990 10 473 14 959 3 314 615 871	- - 5 546 2 838 6 878 1 899 264 232	- - 5 547 2 842 6 916 1 959 315 439	- - 3 389 3 257 10 576 2 210 2 346 242 215	- - 3 389 3 258 10 647 2 346 317 405	- - - 26 304 799 187 11 1	- - - 26 304 806 190 11 3	0 Ar 0,1 bis unter 50 Ar 0,5 " " 2 ha 2 " " 5 " 5 " " 10 " 10 " " 20 " 20 " " 50 " 50 " " 100 " 100 " " 200 " 200 ha und darüber
8 962	9 674	6 655	7 175	31 655	33 637	12 725	13 086	16 926	17 399	1 328	1 340	Zusammen
<b>Hamburg</b>												
- 1 9 12 25 52 58 12 2 2	- 1 10 17 28 57 66 13 2 2	- - 2 3 5 18 65 13 4 2	- - 2 3 5 18 65 13 9 5	- - 6 55 232 347 294 22 4 2	- - 6 55 234 351 308 30 9 5	- - 1 18 85 215 195 13 3 2	- - 1 18 86 217 197 14 4 6	- - - 1 21 109 229 18 20 5 2	- - - 1 21 109 231 20 1 5 2	- - - 2 2 6 16 1 - - -	- - - 2 2 6 16 1 - -	0 Ar 0,1 bis unter 50 Ar 0,5 " " 2 ha 2 " " 5 " 5 " " 10 " 10 " " 20 " 20 " " 50 " 50 " " 100 " 100 " " 200 " 200 ha und darüber
173	196	112	120	962	998	532	543	383	389	25	25	Zusammen
<b>Niedersachsen</b>												
1 1 55 396 2 115 5 854 7 815 2 248 467 198	1 1 59 404 2 124 5 911 7 974 2 509 745 507	2 - 22 161 1 062 4 592 8 730 2 243 437 184	2 - 24 168 1 065 4 612 8 793 2 370 583 375	4 5 265 5 458 29 153 43 657 28 158 3 882 568 209	4 5 266 5 469 29 227 44 113 29 609 4 782 1 091 621	4 3 53 792 5 431 16 157 17 709 2 791 458 181	4 3 53 794 5 439 16 294 17 950 3 014 626 356	- 2 24 189 2 351 11 000 15 483 2 481 362 140	- 2 25 190 2 353 11 013 15 636 2 657 437 243	- - 10 160 2 353 908 1 057 317 24 5	- - 10 160 2 353 908 1 058 320 24 7	0 Ar 0,1 bis unter 50 Ar 0,5 " " 2 ha 2 " " 5 " 5 " " 10 " 10 " " 20 " 20 " " 50 " 50 " " 100 " 100 " " 200 " 200 ha und darüber
19 150	20 235	17 433	17 992	111 359	115 187	43 579	44 533	32 032	32 556	2 481	2 487	Zusammen

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen									
	Zapfwellenbinder		Motormäher		Kartoffelroder für Gespann- und Schlepperzug		Rübenroder für Gespann- und Schlepperzug		Dreschmaschinen bis 7,5 dz Stundenleistung	
	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
noch: <u>Bundesgebiet (Gebietsstand vom 22.5.1949)</u>										
0 Ar	1	1	5	5	3	3	-	-	14	14
0,1 bis unter 50 Ar	3	4	9	9	37	40	4	4	164	171
0,5 " " 2 ha	32	32	579	580	839	844	78	78	5 689	5 718
2 " " 5 "	126	126	6 565	6 577	14 410	14 417	669	670	56 668	56 719
5 " " 10 "	501	504	8 012	8 020	60 719	60 739	3 311	3 333	103 151	103 211
10 " " 20 "	1 855	1 859	4 267	4 272	102 777	102 873	6 709	6 740	88 598	88 663
20 " " 50 "	7 533	7 562	2 136	2 145	67 477	67 913	6 112	6 189	39 457	39 517
50 " " 100 "	4 445	4 615	440	451	9 255	10 099	1 849	1 984	2 384	2 393
100 " " 200 "	1 604	2 084	110	121	1 855	2 634	566	680	196	203
200 ha und darüber	650	1 325	53	82	675	1 364	222	271	51	56
Zusammen	16 750	18 112	22 176	22 262	258 047	260 926	19 520	19 949	296 372	296 665
noch: <u>Schleswig-Holstein</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,5 " " 2 ha	-	-	3	3	7	7	-	-	98	98
2 " " 5 "	1	1	5	5	50	50	5	5	377	377
5 " " 10 "	7	7	13	13	341	341	38	38	770	770
10 " " 20 "	31	31	22	22	2 479	2 479	249	249	1 766	1 766
20 " " 50 "	265	265	62	63	6 410	6 419	978	978	2 362	2 365
50 " " 100 "	517	524	27	27	1 836	1 891	426	428	322	324
100 " " 200 "	213	233	7	8	287	353	73	75	18	19
200 ha und darüber	241	472	6	7	247	441	64	70	5	5
Zusammen	1 275	1 533	145	148	11 657	11 981	1 833	1 843	5 718	5 724
noch: <u>Hamburg</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,5 " " 2 ha	-	-	1	1	-	-	-	-	2	2
2 " " 5 "	-	-	5	5	1	1	-	-	13	13
5 " " 10 "	1	1	8	8	29	29	1	1	78	78
10 " " 20 "	4	4	18	18	75	75	-	-	135	135
20 " " 50 "	9	9	4	4	142	142	6	7	67	67
50 " " 100 "	3	3	-	-	20	22	1	1	2	2
100 " " 200 "	3	3	-	-	4	6	-	-	-	-
200 ha und darüber	2	3	-	-	2	4	-	-	-	-
Zusammen	22	23	36	36	273	279	8	9	297	297
noch: <u>Niedersachsen</u>										
0 Ar	1	1	-	-	3	3	-	-	2	2
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	3	3	-	-	12	13
0,5 " " 2 ha	2	2	10	10	136	136	6	6	409	409
2 " " 5 "	8	8	100	100	2 759	2 760	72	72	5 212	5 216
5 " " 10 "	44	44	133	133	11 176	11 178	448	449	14 664	14 669
10 " " 20 "	225	225	164	165	22 891	22 931	1 149	1 151	20 493	20 510
20 " " 50 "	1 490	1 492	261	262	19 112	19 288	1 380	1 415	12 009	12 013
50 " " 100 "	1 261	1 285	104	104	2 982	3 309	372	397	876	878
100 " " 200 "	433	533	16	16	508	694	115	135	51	51
200 ha und darüber	194	405	14	18	202	411	73	91	15	16
Zusammen	3 658	3 995	802	808	59 772	60 713	3 615	3 716	53 743	53 777

## Arbeitsmaschinen in den land-und forstwirtschaftlichen Betrieben

landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen										Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Dreschmaschinen davon				Strohpresen				Höhenförderer		
Dreschmaschinen über 7,5 bis 12,5 dz Stundenleistung		Dreschmaschinen über 12,5 dz Stundenleistung		Bindfadenpressen		Drahtpressen				
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	
32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
noch: <u>Bundesgebiet (Gebietsstand vom 22.5.1949)</u>										
2	2	4	4	6	6	-	-	-	-	0 Ar
29	32	32	38	42	52	1	1	18	19	0,1 bis unter 50 Ar
393	412	357	398	594	654	30	33	138	138	0,5 " " 2 ha
1 446	1 469	592	658	1 897	1 967	52	56	2 036	2 040	2 " " 5 "
3 861	3 882	666	710	6 741	6 792	136	141	7 551	7 585	5 " " 10 "
9 188	9 204	1 097	1 119	14 696	14 728	146	152	10 049	10 254	10 " " 20 "
14 174	14 199	2 412	2 424	20 592	20 641	177	185	8 382	8 961	20 " " 50 "
3 043	3 051	1 573	1 583	4 704	4 722	260	262	2 315	2 519	50 " " 100 "
601	614	845	865	1 273	1 300	260	260	862	1 039	100 " " 200 "
140	149	526	596	590	664	146	151	484	778	200 ha und darüber
32 877	33 014	8 104	8 395	51 135	51 526	1 208	1 241	31 835	33 333	Zusammen
noch: <u>Schleswig-Holstein</u>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1 bis unter 50 Ar
2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	0,5 " " 2 ha
6	6	3	3	12	12	-	-	1	1	2 " " 5 "
29	29	6	6	51	53	-	-	11	11	5 " " 10 "
209	209	36	36	423	423	1	1	71	71	10 " " 20 "
1 017	1 017	256	256	1 749	1 751	15	15	743	747	20 " " 50 "
404	404	317	318	783	783	26	26	502	508	50 " " 100 "
93	93	126	126	211	212	9	9	132	159	100 " " 200 "
34	35	214	242	241	269	15	15	191	308	200 ha und darüber
1 794	1 795	959	988	3 470	3 503	66	66	1 651	1 805	Zusammen
noch: <u>Hamburg</u>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1 bis unter 50 Ar
1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	0,5 " " 2 ha
1	1	-	-	2	2	-	-	-	-	2 " " 5 "
10	10	1	1	9	9	-	-	5	5	5 " " 10 "
16	16	1	1	23	23	-	-	6	6	10 " " 20 "
28	28	2	2	34	34	-	-	17	17	20 " " 50 "
5	5	-	-	5	5	-	-	2	2	50 " " 100 "
-	-	2	2	2	2	-	-	2	2	100 " " 200 "
1	1	1	1	2	3	-	-	-	-	200 ha und darüber
62	62	8	8	78	79	-	-	32	32	Zusammen
noch: <u>Niedersachsen</u>										
-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	0 Ar
6	6	3	3	5	5	-	-	-	-	0,1 bis unter 50 Ar
45	45	68	72	89	92	8	8	3	3	0,5 " " 2 ha
203	203	81	83	218	219	7	7	7	7	2 " " 5 "
926	926	148	150	1 161	1 164	5	5	35	35	5 " " 10 "
3 413	3 417	373	376	4 169	4 177	15	15	225	227	10 " " 20 "
6 562	6 566	1 134	1 137	7 451	7 477	22	22	1 021	1 033	20 " " 50 "
1 307	1 311	688	694	1 903	1 912	25	26	602	619	50 " " 100 "
164	167	263	268	423	430	31	31	192	216	100 " " 200 "
38	40	162	186	182	210	61	63	127	209	200 ha und darüber
12 664	12 681	2 920	2 969	15 602	15 687	174	177	2 212	2 349	Zusammen

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen									
	Greiferaufzüge		Fördergebläse		Häckselmaschinen				Schrottmühlen	
					ohne Gebläse		mit Gebläse			
	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
noch: <u>Bundesgebiet (Gebietsstand vom 22.5.1949)</u>										
0 Ar	2	2	-	-	65	65	2	2	33	33
0,1 bis unter 50 Ar	36	36	9	9	1 018	1 019	30	30	143	144
0,5 " " 2 ha	694	698	276	284	73 318	73 359	1 278	1 279	3 090	3 111
2 " " 5 "	13 202	13 211	1 334	1 352	262 309	263 094	9 909	9 928	40 222	40 253
5 " " 10 "	45 321	45 505	2 484	2 505	255 096	257 507	17 769	17 902	114 065	114 134
10 " " 20 "	50 420	51 394	4 356	4 399	176 495	180 699	20 864	21 426	125 012	125 196
20 " " 50 "	27 663	29 921	8 530	8 589	76 096	79 638	14 747	15 926	73 160	73 476
50 " " 100 "	2 907	3 376	2 506	2 524	7 852	8 378	2 120	2 504	9 078	9 308
100 " " 200 "	383	497	603	618	1 361	1 547	648	822	1 634	1 763
200 ha und darüber	99	144	318	351	543	686	260	358	627	738
Zusammen	140 727	144 784	20 416	20 631	854 153	865 992	67 627	70 177	367 064	368 156
noch: <u>Schleswig-Holstein</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	3	3	-	-	1	1
0,5 " " 2 ha	-	-	-	-	106	106	-	-	58	58
2 " " 5 "	2	2	3	3	778	779	7	7	264	265
5 " " 10 "	77	77	21	21	2 997	2 997	26	26	658	659
10 " " 20 "	737	739	214	214	7 775	7 780	125	125	3 055	3 058
20 " " 50 "	2 538	2 558	1 759	1 761	11 042	11 057	412	413	7 651	7 681
50 " " 100 "	598	611	761	765	2 154	2 164	125	125	1 927	1 967
100 " " 200 "	44	47	128	130	282	286	31	33	262	277
200 ha und darüber	20	24	134	145	216	236	59	60	224	260
Zusammen	4 016	4 058	3 020	3 039	25 353	25 408	785	789	14 100	14 226
noch: <u>Hamburg</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
0,5 " " 2 ha	-	-	-	-	22	22	-	-	4	4
2 " " 5 "	2	2	-	-	79	79	1	1	14	14
5 " " 10 "	39	39	2	2	206	206	19	19	40	40
10 " " 20 "	92	93	15	15	294	294	23	23	104	104
20 " " 50 "	85	85	21	21	257	257	16	16	140	140
50 " " 100 "	5	5	3	3	19	19	3	3	13	13
100 " " 200 "	1	2	1	1	3	3	-	-	3	4
200 ha und darüber	-	-	2	2	2	2	1	1	1	1
Zusammen	224	226	44	44	883	883	63	63	319	320
noch: <u>Niedersachsen</u>										
0 Ar	-	-	-	-	3	3	-	-	3	3
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	21	21	3	3	25	25
0,5 " " 2 ha	2	2	8	8	1 666	1 670	22	22	422	426
2 " " 5 "	39	39	27	27	9 733	9 741	80	80	3 320	3 327
5 " " 10 "	216	218	172	173	26 262	26 280	309	309	10 742	10 744
10 " " 20 "	1 258	1 266	1 051	1 054	35 564	35 598	978	979	22 235	22 279
20 " " 50 "	2 559	2 592	3 454	3 459	21 989	22 060	1 385	1 388	19 595	19 625
50 " " 100 "	487	502	936	941	2 794	2 831	435	439	2 967	2 994
100 " " 200 "	52	61	184	189	431	461	139	141	430	441
200 ha und darüber	17	18	105	116	156	182	71	81	185	204
Zusammen	4 630	4 698	5 937	5 967	98 619	98 847	3 422	3 442	59 924	60 068

## Arbeitsmaschinen in den land-und forstwirtschaftlichen Betrieben

Landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen										Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Kartoffelsortierer mit Hand- oder Kraftbetrieb		Elektro- Futtermäpfer		Elektroherde		Melkmaschinen- anlagen		Wäsche- waschmaschinen mit Motor		
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der Elektro- herde	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	
52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	
noch: <u>Bundesgebiet (Gebietsstand vom 22.5.1949)</u>										
1	1	-	-	47	47	1	1	58	65	0 Ar
9	9	20	20	1 480	1 489	5	5	2 324	2 337	0,1 bis unter 10 Ar
106	106	260	260	13 594	13 640	37	37	20 909	21 000	0,5 " " 2 ha
1 182	1 182	909	914	14 889	14 934	72	73	24 625	24 706	2 " " 5 "
9 684	9 693	2 485	2 490	15 294	15 346	186	190	28 055	28 112	5 " " 10 "
29 333	29 350	4 404	4 420	17 323	17 349	1 017	1 017	34 095	34 153	10 " " 20 "
37 494	37 567	3 717	3 739	15 738	15 772	3 236	3 242	30 247	30 315	20 " " 50 "
7 483	7 653	791	817	3 278	3 303	812	814	5 798	5 848	50 " " 100 "
1 652	1 830	183	195	652	679	162	162	935	961	100 " " 200 "
644	891	84	94	212	234	71	73	274	284	200 ha und darüber
87 588	88 282	12 853	12 949	82 507	82 793	5 599	5 614	147 320	147 781	Zusammen
noch: <u>Schleswig-Holstein</u>										
-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	0 Ar
-	-	-	-	36	36	-	-	34	34	0,1 bis unter 10 Ar
4	4	8	8	183	183	4	4	154	156	0,5 " " 2 ha
18	18	10	10	281	282	1	1	271	273	2 " " 5 "
105	105	41	41	293	294	5	5	356	356	5 " " 10 "
919	919	172	174	691	691	47	47	1 194	1 194	10 " " 20 "
3 645	3 653	572	577	1 760	1 761	498	498	4 315	4 322	20 " " 50 "
1 373	1 383	214	217	597	598	186	186	1 416	1 417	50 " " 100 "
253	277	24	24	91	96	38	38	126	126	100 " " 200 "
235	312	36	38	59	68	29	31	97	98	200 ha und darüber
6 552	6 671	1 077	1 089	3 991	4 009	808	810	7 965	7 978	Zusammen
noch: <u>Hamburg</u>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
-	-	-	-	8	8	-	-	3	3	0,1 bis unter 10 Ar
-	-	-	-	107	108	-	-	169	169	0,5 " " 2 ha
1	1	1	1	69	69	-	-	109	109	2 " " 5 "
12	12	2	2	52	52	1	1	127	128	5 " " 10 "
27	27	6	6	93	95	-	-	160	161	10 " " 20 "
83	83	4	4	45	45	1	1	141	141	20 " " 50 "
16	16	1	1	4	4	-	-	9	9	50 " " 100 "
4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	100 " " 200 "
2	5	-	-	-	-	1	1	1	1	200 ha und darüber
145	148	14	14	378	381	3	3	719	721	Zusammen
noch: <u>Niedersachsen</u>										
1	1	-	-	4	4	-	-	6	6	0 Ar
2	2	4	4	199	201	-	-	141	142	0,1 bis unter 10 Ar
27	27	37	37	1 550	1 558	-	-	1 271	1 280	0,5 " " 2 ha
413	413	128	130	1 855	1 858	1	1	1 897	1 900	2 " " 5 "
3 395	3 396	287	287	2 296	2 310	11	11	2 284	2 285	5 " " 10 "
11 313	11 315	686	688	4 130	4 136	75	75	5 117	5 121	10 " " 20 "
13 862	13 883	966	968	5 632	5 640	371	372	7 904	7 913	20 " " 50 "
2 523	2 587	280	285	1 281	1 288	142	143	1 832	1 848	50 " " 100 "
446	492	78	81	232	241	18	18	248	249	100 " " 200 "
189	248	28	29	83	87	11	11	67	67	200 ha und darüber
32 171	32 364	2 494	2 509	17 262	17 323	629	631	20 767	20 811	Zusammen

noch Tabelle 13a Die Verwendung von betriebseigenen

(Vorläufiges Ergebnis der

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Gesamtzahl der land-und forstwirtschaftlichen Betriebe	Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen							
		Luftbereifte Ackerwagen		Lastkraftwagen		Drillmaschinen		Düngerstreuer für Handelsdünger	
		Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Ackerwagen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Lastkraft- wagen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
		1	2	3	4	5	6	7	8
<u>Nordrhein-Westfalen</u>									
0 Ar	4 831	2	2	3	3	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	13 756	2	2	69	84	2	2	3	3
0,5 " " 2 ha	90 398	412	456	829	907	140	142	58	58
2 " " 5 "	61 795	1 698	1 802	550	610	1 730	1 739	903	909
5 " " 10 "	44 696	3 566	3 961	374	411	10 972	10 976	7 910	7 916
10 " " 20 "	35 150	5 927	6 851	267	324	21 515	21 537	17 909	17 923
20 " " 50 "	18 989	5 977	8 313	198	260	16 114	16 183	15 193	15 547
50 " " 100 "	2 196	1 423	3 110	68	75	2 061	2 174	2 058	2 633
100 " " 200 "	374	317	981	22	24	351	430	354	632
200 ha und darüber	70	59	243	10	12	63	100	64	160
Zusammen	272 255	19 383	25 721	2 390	2 710	52 948	53 283	44 452	45 781
<u>Bremen</u>									
0 Ar	18	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	143	-	-	2	2	-	-	-	-
0,5 " " 2 ha	719	5	5	29	30	6	7	1	1
2 " " 5 "	502	9	9	19	22	4	4	4	4
5 " " 10 "	268	14	16	7	7	16	16	14	14
10 " " 20 "	296	19	27	2	3	64	64	62	62
20 " " 50 "	305	44	50	10	11	120	120	140	141
50 " " 100 "	25	12	31	3	7	14	14	20	22
100 " " 200 "	1	-	-	-	-	-	-	-	-
200 ha und darüber	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen	2 277	103	138	72	82	224	225	241	244
<u>Hessen</u>									
0 Ar	1 583	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	5 698	13	17	29	32	12	12	4	7
0,5 " " 2 ha	82 824	348	376	484	515	344	344	16	16
2 " " 5 "	63 675	1 752	1 945	332	360	7 132	7 333	246	249
5 " " 10 "	36 446	3 724	4 344	186	230	17 085	17 589	1 983	1 985
10 " " 20 "	18 603	3 934	4 927	118	173	14 698	15 021	5 343	5 350
20 " " 50 "	3 976	1 355	1 995	51	84	3 383	3 615	2 657	2 687
50 " " 100 "	429	296	642	9	11	351	406	360	446
100 " " 200 "	212	160	495	12	28	181	247	188	329
200 ha und darüber	46	39	169	8	12	39	64	40	113
Zusammen	213 492	11 621	14 910	1 229	1 445	43 225	44 631	10 837	11 182
<u>Württemberg-Baden</u>									
0 Ar	1 872	2	2	5	6	4	6	1	1
0,1 bis unter 50 Ar	7 906	7	9	22	26	10	10	1	1
0,5 " " 2 ha	80 023	286	305	698	717	257	259	7	7
2 " " 5 "	60 506	1 266	1 403	403	437	3 396	3 402	44	44
5 " " 10 "	37 590	1 945	2 230	144	168	11 208	11 218	208	209
10 " " 20 "	14 928	1 794	2 202	68	73	9 030	9 040	806	810
20 " " 50 "	3 440	867	1 186	37	40	2 790	2 805	929	937
50 " " 100 "	275	163	330	8	14	211	243	187	229
100 " " 200 "	123	95	232	8	8	103	152	101	189
200 ha und darüber	21	17	65	2	3	16	34	16	44
Zusammen	206 684	6 442	7 964	1 395	1 492	27 025	27 169	2 300	2 471



## Arbeitsmaschinen in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen												Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Hackmaschinen		Vielfachgeräte für Gespann- und Schlepperzug		Gespanntrasmäher		Heuwerder		Mähbinder für Gespannzug				
								ohne Aufbaumotor		mit Aufbaumotor		
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Nordrhein-Westfalen												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
3	3	1	1	11	11	4	4	2	2	-	-	0,1 bis unter 50 Ar
195	201	51	62	389	389	126	131	40	40	2	2	0,5 " " 2 ha
2 035	2 047	425	443	8 066	8 068	2 261	2 261	447	447	8	8	2 " " 5 "
7 493	7 520	2 227	2 244	28 435	28 494	12 688	12 700	5 728	5 729	133	134	5 " " 10 "
11 264	11 330	5 592	5 608	29 853	29 995	19 958	19 970	18 731	18 742	598	598	10 " " 20 "
8 927	9 336	6 455	6 534	17 462	18 078	15 268	15 411	15 425	15 542	329	334	20 " " 50 "
1 698	2 076	1 209	1 332	2 079	2 691	1 965	2 198	1 379	1 517	47	48	50 " " 100 "
331	489	274	377	345	629	335	448	222	280	8	8	100 " " 200 "
63	127	59	122	66	191	61	121	41	66	3	5	200 ha und darüber
32 009	33 129	16 293	16 723	86 706	88 546	52 666	53 244	42 015	42 365	1 128	1 137	Zusammen
Bremen												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
3	4	1	1	3	3	3	3	-	-	-	-	0,1 bis unter 50 Ar
7	9	1	1	53	53	39	39	-	-	-	-	0,5 " " 2 ha
6	7	3	3	131	132	89	89	3	3	-	-	2 " " 5 "
10	12	12	12	251	255	188	189	14	14	1	1	5 " " 10 "
11	11	44	44	293	320	245	249	64	64	1	1	10 " " 20 "
6	6	4	5	22	35	21	28	8	8	-	-	20 " " 50 "
-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	50 " " 100 "
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 " " 200 "
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200 ha und darüber
43	49	65	66	753	798	586	598	89	89	2	2	Zusammen
Hessen												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
4	5	3	3	26	29	7	9	7	7	1	1	0,1 bis unter 50 Ar
53	54	34	39	1 602	1 604	89	89	50	50	2	2	0,5 " " 2 ha
406	413	455	457	26 483	26 561	936	936	521	523	31	31	2 " " 5 "
896	906	2 502	2 511	31 476	32 142	5 760	5 769	4 899	4 903	297	299	5 " " 10 "
2 150	2 158	3 768	3 774	17 517	18 944	9 883	9 929	10 354	10 368	836	837	10 " " 20 "
1 314	1 324	1 340	1 343	3 740	4 842	3 165	3 254	3 014	3 044	123	124	20 " " 50 "
289	335	259	283	364	681	338	408	220	241	10	10	50 " " 100 "
171	241	149	215	183	468	175	278	114	134	4	4	100 " " 200 "
39	75	35	62	40	151	37	91	22	35	-	-	200 ha und darüber
5 322	5 511	8 545	8 687	81 431	85 422	20 390	20 763	19 201	19 305	1 304	1 308	Zusammen
Württemberg-Baden												
1	1	-	-	2	2	1	1	-	-	-	-	0 Ar
5	5	-	-	17	17	6	6	2	2	-	-	0,1 bis unter 50 Ar
90	92	25	27	552	553	53	53	24	24	2	2	0,5 " " 2 ha
463	467	109	110	12 254	12 275	992	995	163	163	16	16	2 " " 5 "
1 368	1 375	485	485	26 480	26 559	4 170	4 185	1 305	1 305	199	199	5 " " 10 "
1 597	1 602	926	928	13 773	14 169	6 297	6 327	4 123	4 131	554	559	10 " " 20 "
938	945	576	581	3 172	3 852	2 463	2 516	2 095	2 098	205	205	20 " " 50 "
155	194	115	127	225	404	199	245	118	121	1	1	50 " " 100 "
99	160	79	97	101	255	92	148	42	49	1	1	100 " " 200 "
15	46	13	19	16	60	16	37	7	12	-	-	200 ha und darüber
4 731	4 887	2 328	2 374	56 592	58 146	14 289	14 513	7 879	7 905	978	983	Zusammen

noch Tabelle 13a Die Verwendung von betriebseigenen

(Vorläufiges Ergebnis der

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen									
	Zapfwellenbinder		Motormäher		Kartoffelroder für Gespann- und Schlepperzug		Rübenroder für Gespann- und Schlepperzug		Dreschmaschinen bis 7,5 dz Stundenleistung	
	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
noch: <u>Nordrhein-Westfalen</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	15	15
0,5 " " 2 ha	3	3	24	24	99	104	3	3	944	945
2 " " 5 "	19	19	128	129	1 204	1 205	93	93	5 431	5 433
5 " " 10 "	102	102	151	151	6 441	6 445	812	814	11 302	11 303
10 " " 20 "	283	283	116	119	14 019	14 024	2 121	2 123	10 938	10 941
20 " " 50 "	1 549	1 555	188	189	12 545	12 603	2 134	2 147	5 224	5 226
50 " " 100 "	1 150	1 202	67	70	1 936	2 048	725	803	329	330
100 " " 200 "	321	417	17	19	346	437	184	218	22	23
200 ha und darüber	63	120	2	2	64	113	27	31	4	5
Zusammen	3 490	3 701	693	703	36 654	36 979	6 099	6 232	34 209	34 221
noch: <u>Bremen</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,5 " " 2 ha	1	1	-	-	1	1	-	-	3	3
2 " " 5 "	-	-	1	1	3	3	-	-	16	16
5 " " 10 "	1	1	2	2	11	11	-	-	30	30
10 " " 20 "	-	-	-	-	50	50	1	1	77	77
20 " " 50 "	3	3	1	1	80	80	1	1	134	134
50 " " 100 "	4	4	1	1	10	11	1	1	9	9
100 " " 200 "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 ha und darüber	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen	9	9	5	5	155	156	3	3	269	269
noch: <u>Hessen</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	3	4	-	-	11	12	1	1	9	11
0,5 " " 2 ha	7	7	50	50	214	214	5	5	174	177
2 " " 5 "	15	15	325	325	4 333	4 335	82	82	1 651	1 652
5 " " 10 "	67	67	306	308	12 018	12 021	619	619	1 894	1 895
10 " " 20 "	220	221	167	167	11 579	11 595	1 049	1 052	1 328	1 328
20 " " 50 "	454	458	60	60	3 184	3 218	361	369	315	315
50 " " 100 "	251	261	19	20	351	423	75	81	40	41
100 " " 200 "	168	243	11	12	181	288	60	75	12	13
200 ha und darüber	38	79	5	11	39	90	18	22	2	2
Zusammen	1 223	1 355	943	953	31 910	32 196	2 270	2 306	5 425	5 434
noch: <u>Württemberg-Baden</u>										
0 Ar	-	-	3	3	-	-	-	-	5	5
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	7	7	1	1	-	-	34	34
0,5 " " 2 ha	4	4	211	211	42	42	7	7	1 030	1 030
2 " " 5 "	27	27	2 747	2 752	497	497	79	79	9 833	9 836
5 " " 10 "	47	49	2 575	2 577	3 197	3 198	392	393	14 698	14 714
10 " " 20 "	129	130	564	565	5 379	5 384	552	552	8 055	8 066
20 " " 50 "	260	262	117	118	2 152	2 166	227	228	1 858	1 863
50 " " 100 "	146	161	27	27	205	230	49	56	48	48
100 " " 200 "	96	155	11	11	100	151	45	64	13	14
200 ha und darüber	17	42	4	11	16	33	11	14	2	2
Zusammen	726	830	6 266	6 282	11 589	11 702	1 362	1 393	35 576	35 612

## Arbeitsmaschinen in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen											
Dreschmaschinen davon				Strohpresen				Höhenförderer			Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Dreschmaschinen über 7,5 bis 12,5 dz Stundenleistung		Dreschmaschinen über 12,5 dz Stundenleistung		Bindfadenpressen		Drahtpressen					
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen		
32	33	34	35	36	37	38	39	40	41		
noch: <u>Nordrhein-Westfalen</u>											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar	
4	4	2	2	3	3	-	-	2	3	0,1 bis unter 50 Ar	
52	54	48	59	83	95	8	10	10	10	0,5 " " 2 ha	
185	186	85	93	297	303	14	18	67	67	2 " " 5 "	
701	703	132	142	1 653	1 663	25	26	185	185	5 " " 10 "	
1 722	1 724	260	262	4 528	4 533	41	42	373	375	10 " " 20 "	
2 461	2 473	459	465	4 588	4 594	75	77	714	717	20 " " 50 "	
483	483	234	237	681	683	151	152	374	391	50 " " 100 "	
105	106	129	130	162	164	83	83	140	148	100 " " 200 "	
21	24	42	45	51	57	16	16	44	65	200 ha und darüber	
5 734	5 757	1 391	1 435	12 046	12 095	413	424	1 909	1 961	Zusammen	
noch: <u>Bremen</u>											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1 bis unter 50 Ar	
3	3	-	-	2	2	-	-	-	-	0,5 " " 2 ha	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 " " 5 "	
6	6	-	-	2	2	-	-	-	-	5 " " 10 "	
14	14	-	-	9	9	-	-	1	1	10 " " 20 "	
27	27	1	1	32	32	-	-	4	4	20 " " 50 "	
2	2	2	2	4	4	-	-	2	2	50 " " 100 "	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 " " 200 "	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200 ha und darüber	
52	52	3	3	49	49	-	-	7	7	Zusammen	
noch: <u>Hessen</u>											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar	
6	6	8	10	15	17	-	-	3	3	0,1 bis unter 50 Ar	
45	48	82	93	106	121	1	1	10	10	0,5 " " 2 ha	
93	99	113	136	216	250	3	3	122	123	2 " " 5 "	
102	107	62	71	317	331	7	9	477	491	5 " " 10 "	
130	130	34	41	308	309	6	6	1 061	1 083	10 " " 20 "	
117	117	42	42	241	242	3	3	710	732	20 " " 50 "	
91	92	58	58	168	168	4	4	128	134	50 " " 100 "	
46	47	98	102	140	143	23	23	97	106	100 " " 200 "	
7	7	31	34	35	39	12	12	30	44	200 ha und darüber	
637	653	528	587	1 546	1 620	59	61	2 638	2 726	Zusammen	
noch: <u>Württemberg-Baden</u>											
1	1	2	2	2	2	-	-	-	-	0 Ar	
4	7	13	17	13	21	-	-	3	3	0,1 bis unter 50 Ar	
91	100	53	64	118	134	7	8	14	14	0,5 " " 2 ha	
175	180	63	68	367	379	9	9	121	121	2 " " 5 "	
292	295	49	50	1 192	1 195	34	34	496	496	5 " " 10 "	
518	521	55	55	1 578	1 578	25	25	908	920	10 " " 20 "	
415	416	45	45	989	990	17	18	643	679	20 " " 50 "	
83	83	53	53	118	118	23	23	80	90	50 " " 100 "	
27	29	62	63	41	41	48	48	66	83	100 " " 200 "	
3	4	13	15	8	8	9	10	13	17	200 ha und darüber	
1 609	1 636	408	432	4 426	4 466	172	175	2 344	2 423	Zusammen	

noch Tabelle 13a Die Verwendung von betriebseigenen

(Vorläufiges Ergebnis der

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen									
	Greiferaufzüge		Fördergebläse		Häckselmaschinen				Schrottmöhlen	
					ohne Gebläse		mit Gebläse			
	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
noch: <u>Nordrhein-Westfalen</u>										
0 Ar	-	-	-	-	8	8	-	-	1	1
0,1 bis unter 50 Ar	1	1	-	-	41	41	-	-	8	8
0,5 " " 2 ha	28	31	11	11	4 534	4 537	45	45	387	391
2 " " 5 "	499	500	72	72	12 343	12 353	158	159	3 353	3 360
5 " " 10 "	2 210	2 215	291	291	17 739	17 760	366	366	9 907	9 910
10 " " 20 "	4 591	4 645	944	945	16 851	16 879	636	638	15 764	15 774
20 " " 50 "	4 896	5 058	1 846	1 854	10 052	10 108	585	585	12 772	12 815
50 " " 100 "	600	674	463	467	915	941	144	148	1 739	1 776
100 " " 200 "	55	73	93	94	140	146	43	48	305	339
200 ha und darüber	12	18	26	28	36	41	18	20	59	69
Zusammen	12 892	13 215	3 746	3 762	62 659	62 814	1 995	2 009	44 295	44 442
noch: <u>Bremen</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,5 " " 2 ha	-	-	-	-	24	24	1	1	1	1
2 " " 5 "	-	-	-	-	109	109	3	3	5	5
5 " " 10 "	2	2	3	3	138	138	5	5	26	27
10 " " 20 "	19	19	14	14	212	212	10	10	63	63
20 " " 50 "	70	74	45	45	219	219	31	31	115	115
50 " " 100 "	12	15	9	9	17	17	4	6	15	16
100 " " 200 "	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
200 ha und darüber	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen	103	110	71	71	720	720	54	56	225	227
noch: <u>Hessen</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	8	8	2	2	35	35	1	1	19	20
0,5 " " 2 ha	33	34	27	31	6 158	6 158	52	52	298	304
2 " " 5 "	899	900	96	96	25 589	25 594	209	210	4 033	4 037
5 " " 10 "	3 724	3 748	268	269	22 065	22 082	423	423	9 597	9 618
10 " " 20 "	5 414	5 543	391	391	13 818	13 856	601	602	9 814	9 828
20 " " 50 "	1 542	1 658	303	305	3 154	3 176	215	216	2 777	2 810
50 " " 100 "	102	124	94	94	258	273	62	65	329	348
100 " " 200 "	47	52	78	81	127	137	58	64	169	187
200 ha und darüber	7	11	17	18	34	49	13	15	36	44
Zusammen	11 776	12 078	1 276	1 287	71 238	71 360	1 634	1 648	27 072	27 196
noch: <u>Württemberg-Baden</u>										
0 Ar	-	-	-	-	16	16	1	1	8	8
0,1 bis unter 50 Ar	2	2	4	4	176	176	2	2	15	15
0,5 " " 2 ha	35	35	32	32	14 526	14 530	168	169	361	364
2 " " 5 "	626	626	86	87	47 159	47 214	2 033	2 034	4 509	4 515
5 " " 10 "	3 535	3 549	74	74	31 428	31 552	3 622	3 627	11 591	11 602
10 " " 20 "	4 929	4 979	73	75	11 958	12 131	2 619	2 644	8 405	8 418
20 " " 50 "	1 569	1 637	48	49	2 473	2 660	1 001	1 049	2 627	2 639
50 " " 100 "	106	126	23	25	173	216	128	153	190	196
100 " " 200 "	32	45	21	21	72	102	64	95	69	74
200 ha und darüber	4	6	6	6	13	25	13	19	17	21
Zusammen	10 838	11 005	367	373	107 994	108 622	9 651	9 793	27 792	27 852

## Arbeitsmaschinen in den land-und forstwirtschaftlichen Betrieben

landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen										Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Kartoffelsortierer mit Hand- oder Kraftbetrieb		Elektro- Futterdämpfer		Elektroherde		Melkmaschinen- anlagen		Wäsche- waschmaschinen mit Motor		
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der Elektro- herde	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	
52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	
noch: <u>Nordrhein-Westfalen</u>										
-	-	-	-	13	13	1	1	26	26	0 Ar
2	2	3	3	400	406	2	2	1 505	1 512	0,1 bis unter 50 Ar
31	31	27	27	2 483	2 499	8	8	11 826	11 850	0,5 " " 2 ha
444	444	85	86	2 826	2 834	19	19	13 377	13 390	2 " " 5 "
4 049	4 049	143	145	3 898	3 908	40	40	15 297	15 317	5 " " 10 "
9 609	9 611	311	311	6 118	6 126	308	308	18 356	18 369	10 " " 20 "
9 715	9 724	389	391	5 784	5 790	946	948	13 083	13 105	20 " " 50 "
1 599	1 620	67	71	903	912	277	277	1 758	1 777	50 " " 100 "
320	341	8	8	139	142	44	44	276	288	100 " " 200 "
65	78	3	3	25	25	14	14	51	55	200 ha und darüber
25 832	25 900	1 036	1 045	22 589	22 655	1 659	1 661	75 555	75 689	Zusammen
noch: <u>Bremen</u>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	0,1 bis unter 50 Ar
-	-	-	-	11	11	-	-	33	35	0,5 " " 2 ha
3	3	1	1	10	11	-	-	44	44	2 " " 5 "
8	8	3	3	6	6	-	-	36	36	5 " " 10 "
32	32	-	-	9	10	-	-	62	62	10 " " 20 "
63	63	3	3	28	28	-	-	139	139	20 " " 50 "
9	9	1	1	4	4	-	-	14	14	50 " " 100 "
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 " " 200 "
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200 ha und darüber
115	115	8	8	68	70	-	-	330	332	Zusammen
noch: <u>Hessen</u>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
4	4	4	4	181	182	-	-	106	106	0,1 bis unter 50 Ar
9	9	41	41	1 940	1 944	3	3	1 563	1 568	0,5 " " 2 ha
32	32	163	163	2 142	2 154	8	8	2 082	2 089	2 " " 5 "
225	228	291	291	2 473	2 476	14	14	2 251	2 252	5 " " 10 "
777	778	399	401	2 127	2 129	89	89	2 496	2 498	10 " " 20 "
634	638	155	160	668	671	173	173	910	912	20 " " 50 "
262	278	33	34	125	127	23	23	161	161	50 " " 100 "
167	190	15	19	76	79	14	14	86	89	100 " " 200 "
38	51	4	5	18	22	3	3	16	20	200 ha und darüber
2 148	2 208	1 105	1 118	9 750	9 784	327	327	9 671	9 695	Zusammen
noch: <u>Württemberg-Baden</u>										
-	-	-	-	3	3	-	-	5	7	0 Ar
-	-	4	4	334	334	2	2	285	289	0,1 bis unter 50 Ar
2	2	44	44	4 209	4 216	10	10	3 208	3 236	0,5 " " 2 ha
16	16	93	94	3 697	3 704	13	13	2 958	2 989	2 " " 5 "
53	53	267	270	2 095	2 099	9	9	2 542	2 544	5 " " 10 "
128	128	423	424	936	936	27	27	1 798	1 814	10 " " 20 "
238	238	279	279	313	315	57	57	727	734	20 " " 50 "
119	120	46	48	83	85	14	14	118	119	50 " " 100 "
84	94	12	13	39	42	6	6	64	67	100 " " 200 "
15	19	4	8	8	10	-	-	10	10	200 ha und darüber
655	670	1 172	1 184	11 717	11 744	138	138	11 715	11 809	Zusammen

noch Tabelle 13a Die Verwendung von betriebseigenen

(Vorläufiges Ergebnis der

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Gesamtzahl der land-und forstwirt- schaftlichen Betriebe	Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen							
		Luftbereifte Ackerwagen		Lastkraftwagen		Drillmaschinen		Düngerstreuer für Handelsdünger	
		Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Ackerwagen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Lastkraft- wagen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
		1	2	3	4	5	6	7	8
Bayern									
0 Ar	13 536	16	21	9	16	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	13 412	9	9	14	14	21	21	2	2
0,5 " " 2 ha	87 503	368	392	389	405	290	292	10	13
2 " " 5 "	132 659	2 288	2 518	341	380	9 055	9 067	79	80
5 " " 10 "	132 723	6 827	7 835	227	258	40 076	40 091	606	607
10 " " 20 "	89 373	11 345	13 720	209	248	50 022	50 063	4 022	4 024
20 " " 50 "	32 003	9 755	13 203	112	130	22 909	23 032	6 644	6 680
50 " " 100 "	2 129	1 281	2 375	55	65	1 601	1 734	1 232	1 344
100 " " 200 "	437	291	812	22	30	323	444	321	484
200 ha und darüber	136	79	290	21	30	90	189	89	219
Zusammen	503 911	32 259	41 175	1 399	1 576	124 387	124 933	13 005	13 453
Rheinland-Pfalz									
0 Ar	2 666	4	4	1	1	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	7 829	3	3	25	26	9	11	3	3
0,5 " " 2 ha	79 787	530	567	409	429	172	173	26	26
2 " " 5 "	72 691	2 544	2 680	418	440	2 128	2 131	195	195
5 " " 10 "	42 240	4 254	4 866	240	267	9 268	9 274	1 132	1 132
10 " " 20 "	13 795	3 096	3 745	110	122	8 019	8 029	2 019	2 019
20 " " 50 "	2 194	960	1 398	63	68	1 660	1 689	964	985
50 " " 100 "	245	153	330	7	9	187	210	175	214
100 " " 200 "	62	37	108	4	6	41	56	41	76
200 ha und darüber	3	2	11	-	-	2	2	2	6
Zusammen	221 512	11 583	13 712	1 277	1 368	21 486	21 575	4 557	4 656
Baden									
0 Ar	1 528	1	2	-	-	3	3	2	3
0,1 bis unter 50 Ar	3 568	1	1	8	8	-	-	-	-
0,5 " " 2 ha	33 843	103	111	129	137	14	15	2	2
2 " " 5 "	37 839	877	969	140	152	103	107	31	31
5 " " 10 "	19 516	1 275	1 478	76	82	694	713	181	181
10 " " 20 "	6 830	912	1 118	35	38	1 171	1 178	343	343
20 " " 50 "	1 707	368	508	14	15	550	550	330	331
50 " " 100 "	137	44	69	3	4	52	55	48	54
100 " " 200 "	39	15	39	-	-	14	16	16	24
200 ha und darüber	30	5	11	-	-	5	7	5	7
Zusammen	105 037	3 601	4 306	405	436	2 606	2 644	958	976
Württemberg-Hohenzollern									
0 Ar	2 879	2	3	5	6	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	4 108	5	8	11	11	1	1	1	1
0,5 " " 2 ha	27 841	89	108	118	126	45	45	6	7
2 " " 5 "	36 830	623	703	94	122	543	545	8	8
5 " " 10 "	23 138	1 460	1 754	73	96	2 402	2 405	83	85
10 " " 20 "	10 925	1 798	2 275	52	77	3 159	3 160	343	343
20 " " 50 "	2 949	1 041	1 459	22	25	1 861	1 863	466	469
50 " " 100 "	203	112	220	11	12	124	129	95	104
100 " " 200 "	70	38	89	6	10	42	55	38	51
200 ha und darüber	19	9	16	1	1	10	16	7	17
Zusammen	108 962	5 177	6 635	393	486	8 187	8 219	1 047	1 085

## Arbeitsmaschinen in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen

Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen												Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Hackmaschinen		Vielfachgeräte für Gespann- und Schlepperzug		Gespanngrammäher		Heuwender		Mähbinder für Gespannzug				
								ohne Aufbaumotor		mit Aufbaumotor		
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Bayern												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
3	3	1	1	33	33	4	4	1	1	1	1	0,1 bis unter 50 Ar
86	88	27	37	960	962	97	102	25	25	1	1	0,5 " " 2 ha
408	418	206	255	26 355	26 392	1 385	1 390	174	175	20	20	2 " " 5 "
939	956	915	957	86 581	87 069	12 284	12 294	1 740	1 740	191	191	5 " " 10 "
2 047	2 069	3 934	3 975	77 084	79 694	33 716	33 895	11 180	11 185	1 021	1 021	10 " " 20 "
2 484	2 515	4 500	4 575	28 167	32 211	21 428	22 120	9 296	9 320	531	532	20 " " 50 "
814	850	829	892	1 741	2 910	1 656	2 070	677	692	13	13	50 " " 100 "
266	335	244	314	348	825	335	590	128	149	9	12	100 " " 200 "
80	142	71	115	93	298	94	253	34	45	1	2	200 ha und darüber
7 127	7 376	10 727	11 121	221 362	230 394	70 999	72 718	23 255	23 332	1 788	1 793	Zusammen
Rheinland-Pfalz												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
90	92	70	75	1 414	1 417	74	74	58	59	4	4	0,1 bis unter 50 Ar
533	537	575	583	21 909	21 949	1 055	1 053	433	442	29	29	0,5 " " 2 ha
1 456	1 484	2 088	2 103	32 202	32 352	4 966	4 968	2 896	2 903	225	225	2 " " 5 "
1 571	1 607	2 138	2 153	12 351	12 496	4 558	4 566	5 996	6 000	524	524	5 " " 10 "
576	617	666	680	2 001	2 173	1 263	1 280	1 463	1 474	68	68	10 " " 20 "
114	131	119	136	183	307	173	207	120	135	4	4	20 " " 50 "
32	41	30	40	41	96	40	74	28	39	1	1	50 " " 100 "
2	5	2	4	2	5	2	2	-	-	-	-	100 " " 200 "
4 374	4 514	5 691	5 777	70 124	70 817	12 137	12 230	10 999	11 057	855	855	200 ha und darüber
Zusammen												
Baden												
-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	0 Ar
1	1	-	-	5	5	4	4	1	1	-	-	0,1 bis unter 50 Ar
17	17	5	5	395	397	116	117	2	2	1	1	0,5 " " 2 ha
175	179	68	70	10 206	10 209	2 837	2 837	42	42	26	26	2 " " 5 "
278	283	257	259	12 722	12 762	6 100	6 106	150	150	28	28	5 " " 10 "
166	166	510	510	4 926	5 021	3 609	3 627	569	569	28	28	10 " " 20 "
96	98	296	296	1 156	1 277	1 051	1 087	418	419	5	5	20 " " 50 "
31	31	37	39	74	103	70	89	27	28	-	-	50 " " 100 "
11	13	13	15	14	22	14	23	9	9	-	-	100 " " 200 "
4	7	4	8	5	14	4	9	2	4	-	-	200 ha und darüber
779	795	1 191	1 203	29 503	29 810	13 805	13 899	1 221	1 225	88	88	Zusammen
Württemberg-Hohenzollern												
-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	0 Ar
1	2	-	-	8	8	3	3	-	-	-	-	0,1 bis unter 50 Ar
11	12	8	8	285	286	58	58	7	7	4	4	0,5 " " 2 ha
60	61	48	50	7 556	7 564	1 097	1 097	37	37	18	18	2 " " 5 "
192	196	398	400	16 112	16 199	5 618	5 640	199	199	31	32	5 " " 10 "
252	252	932	933	9 708	10 098	7 158	7 378	978	978	111	111	10 " " 20 "
222	226	738	746	2 627	3 320	2 384	2 530	1 058	1 059	97	99	20 " " 50 "
75	77	93	95	138	251	132	181	58	61	2	2	50 " " 100 "
32	39	37	44	42	109	36	69	14	18	2	3	100 " " 200 "
8	15	3	6	10	35	9	26	6	9	-	-	200 ha und darüber
853	880	2 257	2 282	36 487	37 871	16 495	16 982	2 357	2 368	265	269	Zusammen

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen									
	Zapfwellenbinder		Motormäher		Kartoffelroder für Gespann- und Schlepperzug		Rübenroder für Gespann- und Schlepperzug		Dreschmaschinen bis 7,5 dz Stundenleistung	
	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
noch: <u>Bayern</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	14	15	-	-	32	32
0,5 " " 2 ha	6	6	64	64	81	81	16	16	1 208	1 209
2 " " 5 "	14	14	921	923	2 293	2 293	129	129	16 732	16 738
5 " " 10 "	99	99	2 255	2 257	16 461	16 464	413	414	36 912	36 916
10 " " 20 "	639	640	2 071	2 071	34 729	34 748	816	817	33 879	33 883
20 " " 50 "	2 953	2 964	1 072	1 076	19 720	19 858	771	777	14 255	14 287
50 " " 100 "	903	951	159	165	1 559	1 770	157	166	615	617
100 " " 200 "	288	381	30	37	325	553	74	94	59	61
200 ha und darüber	79	179	17	28	90	248	25	37	15	16
Zusammen	4 981	5 234	6 589	6 621	75 272	76 010	2 401	2 450	103 707	103 759
noch: <u>Rheinland-Pfalz</u>										
0 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	7	8	3	3	22	22
0,5 " " 2 ha	7	7	65	66	234	234	37	37	705	706
2 " " 5 "	18	18	306	306	3 045	3 048	165	166	6 499	6 499
5 " " 10 "	80	80	242	242	8 634	8 640	510	520	8 182	8 185
10 " " 20 "	197	197	101	101	6 338	6 348	674	685	2 767	2 768
20 " " 50 "	257	260	38	38	1 415	1 430	196	201	562	562
50 " " 100 "	114	125	11	11	172	193	26	32	36	37
100 " " 200 "	36	55	5	5	41	67	8	12	5	5
200 ha und darüber	2	6	-	-	2	5	1	1	1	1
Zusammen	711	748	769	769	19 888	19 973	1 620	1 657	18 779	18 785
noch: <u>Baden</u>										
0 Ar	-	-	1	1	-	-	-	-	3	3
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	-	-	-	-	-	-	12	16
0,5 " " 2 ha	-	-	65	65	12	12	3	3	423	424
2 " " 5 "	11	11	1 111	1 113	120	120	26	26	4 006	4 007
5 " " 10 "	26	27	1 399	1 399	898	899	35	35	6 403	6 404
10 " " 20 "	51	51	707	707	1 581	1 581	40	40	3 837	3 838
20 " " 50 "	85	85	247	247	712	714	15	15	1 110	1 111
50 " " 100 "	27	27	12	12	62	63	4	4	42	42
100 " " 200 "	12	17	4	4	13	19	3	3	6	6
200 ha und darüber	4	6	3	3	4	7	1	2	5	7
Zusammen	216	224	3 549	3 551	3 402	3 415	127	128	15 847	15 858
noch: <u>Württemberg-Hohenzollern</u>										
0 Ar	-	-	1	1	-	-	-	-	4	4
0,1 bis unter 50 Ar	-	-	2	2	1	1	-	-	28	28
0,5 " " 2 ha	2	2	86	86	13	13	1	1	693	715
2 " " 5 "	13	13	916	918	105	105	18	18	6 898	6 932
5 " " 10 "	27	27	928	930	1 513	1 513	43	50	8 218	8 247
10 " " 20 "	76	77	337	337	3 657	3 658	58	70	5 323	5 351
20 " " 50 "	208	209	86	87	2 005	2 015	43	51	1 561	1 574
50 " " 100 "	69	72	13	14	122	139	13	15	65	65
100 " " 200 "	34	47	9	9	50	66	4	4	10	11
200 ha und darüber	10	13	2	2	9	12	2	3	2	2
Zusammen	439	460	2 380	2 386	7 475	7 522	182	212	22 802	22 929



## Arbeitsmaschinen in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen										
Dreschmaschinen davon				Strohpresen				Höhenförderer		Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Dreschmaschinen über 7,5 bis 12,5 dz Stundenleistung		Dreschmaschinen über 12,5 dz Stundenleistung		Bindfadenpressen		Drahtpressen				
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	
32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
noch: <u>Bayern</u>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
5	5	-	-	-	-	-	-	2	2	0,1 bis unter 50 Ar
54	57	22	22	48	53	1	1	15	15	0,5 " " 2 ha
381	390	96	101	198	209	10	10	345	345	2 " " 5 "
1 193	1 197	134	142	613	622	17	17	2 233	2 239	5 " " 10 "
2 523	2 529	247	251	2 483	2 491	20	21	3 389	3 460	10 " " 20 "
3 116	3 121	396	399	4 784	4 796	26	26	2 959	3 287	20 " " 50 "
553	555	196	196	892	899	22	22	494	601	50 " " 100 "
128	133	132	140	235	246	47	47	190	263	100 " " 200 "
29	31	57	67	60	67	30	32	68	112	200 ha und darüber
7 982	8 018	1 280	1 318	9 313	9 383	173	176	9 695	10 324	Zusammen
noch: <u>Rheinland-Pfalz</u>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 Ar
3	3	4	4	2	2	1	1	1	1	0,1 bis unter 50 Ar
50	51	52	55	86	90	3	3	21	21	0,5 " " 2 ha
209	211	108	130	438	444	5	5	246	246	2 " " 5 "
324	327	77	90	1 514	1 520	19	20	692	694	5 " " 10 "
231	231	45	50	788	794	10	10	626	634	10 " " 20 "
124	124	30	30	245	245	7	7	160	165	20 " " 50 "
53	53	14	14	77	77	6	6	33	34	50 " " 100 "
13	14	17	17	24	24	11	11	13	16	100 " " 200 "
-	-	2	2	-	-	2	2	-	-	200 ha und darüber
1 007	1 014	349	392	3 174	3 196	64	65	1 792	1 811	Zusammen
noch: <u>Baden</u>										
1	1	2	2	2	2	-	-	-	-	0 Ar
-	-	1	1	2	2	-	-	1	1	0,1 bis unter 50 Ar
29	29	23	23	38	39	1	1	24	24	0,5 " " 2 ha
91	91	28	29	84	84	1	1	448	448	2 " " 5 "
112	114	34	35	69	72	13	13	975	978	5 " " 10 "
169	169	24	25	82	83	4	4	491	504	10 " " 20 "
82	82	12	12	85	85	2	2	141	153	20 " " 50 "
26	27	-	-	24	24	2	2	18	19	50 " " 100 "
6	6	5	6	10	13	1	1	6	6	100 " " 200 "
2	2	2	2	4	4	-	-	3	6	200 ha und darüber
518	521	131	135	400	408	24	24	2 107	2 139	Zusammen
noch: <u>Württemberg-Hohenzollern</u>										
-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	0 Ar
1	1	1	1	2	2	-	-	6	6	0,1 bis unter 50 Ar
21	22	7	8	23	27	1	1	41	41	0,5 " " 2 ha
102	102	15	15	65	65	3	3	679	682	2 " " 5 "
166	168	23	23	160	161	16	17	2 442	2 451	5 " " 10 "
243	244	22	22	305	308	24	28	2 898	2 973	10 " " 20 "
225	228	35	35	394	395	10	15	1 270	1 427	20 " " 50 "
36	36	11	11	49	49	1	1	80	119	50 " " 100 "
19	19	11	11	25	25	7	7	24	40	100 " " 200 "
5	5	2	2	7	7	1	1	8	17	200 ha und darüber
818	825	127	128	1 031	1 040	63	73	7 448	7 756	Zusammen

Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche	Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen									
	Greiferaufzüge		Fördergebläse		Häckselmaschinen				Schrottmöhlen	
	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	ohne Gebläse		mit Gebläse		Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen
					Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen		
	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
noch: <u>Bayern</u>										
0 Ar	-	-	-	-	15	15	-	-	8	8
0,1 bis unter 50 Ar	9	9	1	1	471	471	15	15	43	43
0,5 " " 2 ha	103	103	133	134	25 165	25 192	770	770	619	620
2 " " 5 "	2 970	2 973	691	704	89 520	90 193	5 936	5 951	11 226	11 230
5 " " 10 "	17 074	17 164	924	941	97 872	99 988	10 982	11 102	41 496	41 505
10 " " 20 "	22 819	23 353	946	979	67 412	71 142	14 458	14 984	47 520	47 583
20 " " 50 "	12 194	13 814	769	804	21 975	24 850	10 332	11 427	22 625	22 752
50 " " 100 "	803	1 073	147	150	1 183	1 499	1 089	1 418	1 525	1 616
100 " " 200 "	102	150	74	78	224	306	254	362	304	340
200 ha und darüber	29	46	25	33	64	120	76	147	89	122
Zusammen	56 103	58 685	3 710	3 824	303 901	313 776	43 912	46 176	125 455	125 819
noch: <u>Rheinland-Pfalz</u>										
0 Ar	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
0,1 bis unter 50 Ar	5	5	-	-	50	50	3	3	9	9
0,5 " " 2 ha	120	120	45	48	4 010	4 011	46	46	305	307
2 " " 5 "	1 768	1 770	217	221	17 731	17 740	237	237	3 334	3 335
5 " " 10 "	5 653	5 667	619	621	18 616	18 631	618	618	8 345	8 347
10 " " 20 "	3 501	3 567	606	607	6 587	6 608	398	398	5 172	5 180
20 " " 50 "	643	700	234	235	951	958	142	148	1 195	1 211
50 " " 100 "	82	104	50	50	91	102	44	44	150	152
100 " " 200 "	17	23	17	17	17	19	18	22	32	35
200 ha und darüber	1	2	1	1	1	1	2	2	2	3
Zusammen	11 790	11 958	1 789	1 800	48 056	48 122	1 508	1 518	18 544	18 579
noch: <u>Baden</u>										
0 Ar	-	-	-	-	8	8	-	-	5	5
0,1 bis unter 50 Ar	2	2	2	2	69	69	3	3	9	9
0,5 " " 2 ha	150	150	16	16	8 763	8 763	37	37	330	331
2 " " 5 "	3 152	3 154	118	118	29 414	29 419	364	363	4 314	4 315
5 " " 10 "	6 420	6 431	64	64	17 179	17 195	590	594	9 613	9 620
10 " " 20 "	2 849	2 897	42	42	6 116	6 155	378	380	4 805	4 815
20 " " 50 "	550	633	10	10	1 439	1 503	206	212	1 135	1 144
50 " " 100 "	44	55	3	3	97	108	27	30	78	82
100 " " 200 "	11	17	-	-	18	18	14	22	16	18
200 ha und darüber	2	5	1	1	5	8	2	4	5	5
Zusammen	13 180	13 344	256	256	63 108	63 246	1 621	1 645	20 310	20 344
noch: <u>Württemberg-Hohenzollern</u>										
0 Ar	2	2	-	-	13	13	1	1	8	8
0,1 bis unter 50 Ar	9	9	-	-	151	152	3	3	14	14
0,5 " " 2 ha	223	223	4	4	8 344	8 346	137	137	305	305
2 " " 5 "	3 245	3 245	24	24	29 854	29 873	881	883	5 850	5 850
5 " " 10 "	6 371	6 395	46	46	20 594	20 678	809	813	12 050	12 062
10 " " 20 "	4 211	4 293	60	63	9 908	10 044	638	643	8 075	8 094
20 " " 50 "	1 017	1 112	41	46	2 545	2 790	422	441	2 528	2 544
50 " " 100 "	68	87	17	17	151	208	59	73	145	148
100 " " 200 "	22	27	7	7	46	68	27	35	44	48
200 ha und darüber	7	14	1	1	16	22	5	9	9	10
Zusammen	15 175	15 407	200	208	71 622	72 194	2 982	3 038	29 028	29 083

## Arbeitsmaschinen in den land-und forstwirtschaftlichen Betrieben

Landwirtschaftlichen Betriebszählung vom 22.5.1949)

Davon mit Verwendung folgender betriebseigener Maschinen										Größenklassen nach der landwirtschaftlich benutzten Fläche
Kartoffelsortierer mit Hand- oder Kraftbetrieb		Elektro- Futterdämpfer		Elektroherde		Melkmaschinen- anlagen		Mäse- waschmaschinen mit Motor		
Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der Elektro- herde	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	Zahl der Betriebe	Zahl der betriebs- eigenen Maschinen	
52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	
noch: <u>Bayern</u>										
-	-	-	-	9	9	-	-	7	8	0 Ar
1	1	3	3	58	58	-	-	41	42	0,1 bis unter 50 Ar
15	15	25	25	362	368	1	1	209	216	0,5 " " 2 ha
193	193	128	129	545	549	11	11	407	419	2 " " 5 "
1 488	1 488	487	487	771	779	41	41	670	678	5 " " 10 "
5 299	5 305	804	811	956	959	306	306	1 452	1 464	10 " " 20 "
8 117	8 146	469	475	745	748	968	969	1 691	1 699	20 " " 50 "
1 359	1 411	86	92	192	194	132	133	328	335	50 " " 100 "
311	358	30	33	49	50	33	33	96	101	100 " " 200 "
89	161	8	10	18	21	13	13	25	26	200 ha und darüber
16 872	17 078	2 040	2 065	3 705	3 735	1 505	1 507	4 926	4 988	Zusammen
noch: <u>Rheinland-Pfalz</u>										
-	-	-	-	4	4	-	-	3	3	0 Ar
-	-	2	2	121	121	-	-	121	121	0,1 bis unter 50 Ar
13	13	63	63	1 821	1 823	4	4	1 819	1 823	0,5 " " 2 ha
37	37	182	182	2 150	2 159	8	8	2 451	2 454	2 " " 5 "
257	259	359	359	2 485	2 495	42	46	3 234	3 250	5 " " 10 "
853	853	498	500	1 648	1 650	73	73	2 012	2 016	10 " " 20 "
527	528	175	176	491	498	77	77	515	520	20 " " 50 "
123	128	19	21	60	62	19	19	70	70	50 " " 100 "
29	33	5	5	12	12	4	4	14	15	100 " " 200 "
2	3	-	-	-	-	-	-	1	1	200 ha und darüber
1 841	1 854	1 303	1 308	8 792	8 824	227	231	10 240	10 273	Zusammen
noch: <u>Baden</u>										
-	-	-	-	5	5	-	-	1	1	0 Ar
-	-	-	-	48	48	1	1	9	9	0,1 bis unter 50 Ar
-	-	5	5	430	431	1	1	84	84	0,5 " " 2 ha
10	10	18	18	662	662	2	2	195	198	2 " " 5 "
25	25	45	45	433	433	6	6	267	269	5 " " 10 "
59	60	56	56	150	150	10	10	245	249	10 " " 20 "
99	99	25	25	52	52	22	22	125	126	20 " " 50 "
22	23	3	4	4	4	3	3	19	19	50 " " 100 "
9	10	1	1	3	3	3	3	7	7	100 " " 200 "
4	5	-	-	1	1	-	-	2	2	200 ha und darüber
228	232	153	154	1 788	1 789	48	48	954	964	Zusammen
noch: <u>Württemberg-Hohenzollern</u>										
-	-	-	-	9	9	-	-	8	12	0 Ar
-	-	-	-	95	95	-	-	77	77	0,1 bis unter 50 Ar
5	5	10	10	498	499	6	6	573	583	0,5 " " 2 ha
15	15	100	100	652	652	9	10	834	841	2 " " 5 "
67	70	560	560	492	494	17	17	991	997	5 " " 10 "
317	322	1 049	1 049	465	467	82	82	1 203	1 205	10 " " 20 "
511	512	680	681	220	224	123	125	697	704	20 " " 50 "
78	78	41	43	25	25	16	16	73	79	50 " " 100 "
29	31	10	11	11	14	2	2	18	19	100 " " 200 "
7	9	1	1	-	-	-	-	4	4	200 ha und darüber
1 029	1 042	2 451	2 455	2 467	2 479	255	258	4 478	4 521	Zusammen