



Statistische Berichte Baden-Württemberg



Artikel-Nr. 3354 97001

Agrarwirtschaft 3/98

C II 1 - j/97

Einzelpreis DM 3,60

23.02.1998

Ernte der Hauptfeldfrüchte in Baden-Württemberg 1997

– Endgültige Ergebnisse –

Mit dem vorliegenden Statistischen Bericht wird ein Gesamtüberblick über die endgültige Ernte der Feldfrüchte des Jahres 1997 gegeben. Da die Anbauflächen dieses Jahres nur repräsentativ ermittelt wurden, können die Ernten lediglich für das Land und die Regierungsbezirke angegeben werden. Um dem Bedürfnis der Agrarverwaltung und anderer Stellen nach Daten für kleinere Verwaltungseinheiten zu entsprechen, werden jedoch die durchschnittlichen Hektarerträge auch nach Kreisen und Regionen publiziert.

Bei den Hektarerträgen handelt es sich um die endgültigen Ernteschätzungen der Berichterstatter für landwirtschaftliche Feldfrüchte, die bei Getreide und Kartoffeln mit auf den Stichprobenbasis gewonnenen Messungsergebnissen der Besonderen Erntermittlung, bei Futterrüben mit der langjährigen Unterschätzung aus der Ergänzenden Erntermittlung koordiniert wurden.

Den nachgewiesenen Erntemengen liegen – der bundeseinheitlichen Darstellung entsprechend – die Anbauflächen der Betriebe im einzelbetrieblichen Erhebungsbereich der Bodennutzungshaupterhebung zugrunde.

1. Entwicklung der Ernte ausgewählter Feldfrüchte in Baden-Württemberg

Fruchtart	Gesamtertrag								Veränderungen 1997 gegen	
	Mittel 1991/96	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1991/96	1996
	in 1000 dt								%	
Weizen	13228	13843	12739	12905	12264	11854	15766	14447	9,2	-8,4
Roggen	711	777	655	714	672	730	719	604	-15,1	-16,0
Wintergerste	5029	5214	5378	4667	4515	4821	5581	5967	18,6	6,9
Sommergerste	5230	5742	4956	5773	4753	4035	6118	5773	10,4	-5,6
Hafer	2942	3181	2581	3161	2941	2543	3245	2949	0,2	-9,1
Körnermais 1)	3415	2800	2907	3742	3451	3457	4132	5202	52,3	25,9
Körner Sonnenblumen	252	381	378	169	307	151	125	114	-54,8	-9,2
Kartoffeln	3305	2868	3650	3704	2941	2747	3917	2702	-18,2	-31,0
Zuckerrüben	13133	11467	13596	14956	12520	12898	13362	12491	-4,9	-6,5
Futterrüben	4734	5999	6131	5285	4179	3498	3310	2380	-49,7	-28,1
Raps 2)	1425	2163	1526	1186	1082	1399	1198	1339	-6,1	11,8
Silomais	35556	34400	38403	37957	32657	32689	37230	36078	1,5	-3,1
Klee und Klee gras	2637	2344	2615	2824	2694	2659	2685	2640	0,1	-1,7
Luzerne	488	442	527	588	512	458	400	398	-18,4	-0,6

1) Einschl. Corn-Cob-Mix. - 2) Einschl. Rübsen.

Zeichenerklärung: - = Nichts vorhanden.
/ = Kein Nachweis vorhanden.
/ = Keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug.
0 = Mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit.
x = Nachweis nicht sinnvoll.

Anmerkung: Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen.

2. Ernte der Hauptfeldfrüchte in Baden-Württemberg 1997 - Endgültige Ergebnisse -

Fruchtart	Mittel 1991/96			1996			1997			Veränderung des Ertrags		
	Anbau- fläche	Ertrag		Anbau- fläche	Ertrag		Anbau- fläche	Ertrag		je ha	insgesamt	
		je ha	insgesamt		je ha	insgesamt		je ha	insgesamt		gegen 1996	1999
	ha	dt		ha	dt		ha	dt		%		
1) Winterweizen	199111	64,2	12778979	208479	73,8	15379502	210230	66,7	14030764	-9,6	9,8	-8,1
Sommerweizen	7281	54,5	396582	5618	63,2	355103	6498	56,6	367959	-10,4	-7,2	3,1
Hartweizen (Durum)	1052	50,3	52877	567	55,7	31546	923	51,9	47939	-6,8	-9,3	52,1
Weizen zusammen	207445	63,8	13228438	214663	73,4	15766152	217651	66,4	14446662	-9,5	9,2	-8,1
Roggen	14164	50,2	711162	12707	56,6	719063	11186	54,0	603837	-4,6	-15,1	-16,1
Wintermenggetreide	1544	51,2	79021	1279	58,5	74779	1341	53,5	71686	-8,5	-9,3	-4,1
Brotgetreide zusammen	223152	62,8	14018620	228649	72,4	16559993	230178	65,7	15122185	-9,3	7,9	-8,1
Wintergerste	88283	57,0	5029477	95085	58,7	5581485	98424	60,6	5967424	3,2	18,6	6,1
Sommergerste	107988	48,4	5229523	107789	56,8	6118089	113376	50,9	5773127	-10,4	10,4	-5,1
Gerste zusammen	196271	52,3	10259000	202874	57,7	11699575	211800	55,4	11740551	-4,0	14,4	0,1
Hafer	58308	50,5	2941842	54713	59,3	3245049	54767	53,8	2948678	-9,3	0,2	-9,1
Sommermenggetreide	9184	47,1	432791	7928	55,0	436107	8634	50,0	431371	-9,1	-0,3	-1,1
Triticale	5498	55,7	306251	9535	62,5	595943	10670	59,1	630830	-5,4	106,0	5,1
Futter- und Industrie- getreide zusammen	269262	51,8	13939884	275050	58,1	15976674	285872	55,1	15751430	-5,2	13,0	-1,1
Getreide insgesamt (ohne Körnermais)	492414	56,8	27958504	503699	64,6	32536667	516050	59,8	30873615	-7,4	10,4	-5,1
2) Körnermais	3) 40670	84,0	3415014	3) 49360	83,7	4132397	3) 54185	96,0	5201718	14,7	52,3	25,1
Getreide insgesamt (mit Körnermais)	533084	58,9	31373518	553059	66,3	36669065	570235	63,3	36075333	-4,5	15,0	-1,1
Futtererbsen	3700	33,7	124729	3297	35,1	115743	4453	35,2	156843	0,3	25,7	35,1
Ackerbohnen	2101	32,3	67944	1674	36,8	61581	1662	34,6	57447	-6,0	-15,4	-6,7
Alle anderen Hülsenfrüchte	359	31,2	11186	186	30,6	5704	331	31,3	10374	2,3	-7,3	81,1
Hülsenfrüchte insgesamt	6161	33,1	203859	5158	35,5	183028	6446	34,9	224664	-1,7	10,2	22,7
Frühkartoffeln	1651	286,4	472841	1721	342,8	589880	1487	309,5	460181	-9,7	-2,7	-22,0
4) Spätkartoffeln	8416	336,5	2831765	7987	416,6	3327477	6855	327,0	2241631	-21,5	-20,8	-32,6
Kartoffeln insgesamt	10067	328,3	3304606	9708	403,5	3917357	8342	323,9	2701812	-19,7	-18,2	-31,0
Zuckerrüben	23282	564,1	13133039	22520	593,3	13362105	21986	568,1	12491052	-4,2	-4,9	-6,3
Futterrüben	3981	1189,1	4733799	2558	1293,7	3309776	1928	1234,5	2379980	-4,6	-49,7	-28,1
Winterraps	47141	28,7	1353363	40489	27,2	1102079	38851	31,0	1203373	14,0	-11,1	9,2
5) Sommeraps	3501	20,6	72104	4520	21,1	95488	5958	22,8	135821	8,1	88,4	42,2
Raps insgesamt	50642	28,1	1425467	45009	26,6	1197567	44809	29,9	1339194	12,4	-6,1	11,8
Körner Sonnenblumen	9116	27,6	251816	4305	29,1	125279	3911	29,1	113777	0,0	-54,8	-9,2
Silomais	3) 76838	462,7	35556047	3) 76860	484,4	37230212	3) 77464	465,7	36078385	-3,9	1,5	-3,1
6) Hopfen	6) 1527	13,7	20955	6) 1641	13,8	22650	6) 1654	15,6	25814	13,0	23,2	14,0
Tabak	1198	24,0	28708	1225	27,4	33542	1303	27,2	35401	-0,7	23,3	5,5
Klee auch im Gemisch mit Gräsern 10)	33230	79,3	2636720	32486	82,6	2684968	32108	82,2	2639680	-0,5	0,1	-1,7
10) Luzerne	6192	78,8	487771	4926	81,2	400250	4924	80,8	398037	-0,5	-18,4	-0,6
Wiesen und Mähweiden 10)	519339	71,2	36986937	515134	72,2	37174580	513380	74,0	37984999	2,5	2,7	2,2
Grasanbau auf dem Ackerland 10)	5260	73,9	388640	4018	76,0	305432	3622	75,1	272009	-1,2	-30,0	-10,9
Rauhfutter insgesamt	564021	71,8	40500068	556565	72,9	40565230	554034	74,5	41294724	2,2	2,0	1,8

1) Einschl. Dinkel. - 2) Einschl. Corn-Cob-Mix. - 3) Erntefläche (abweichend von Anbaufläche, da Körnermais teilweise als Silomais geerntet wurde). - 4) Einschl. mittelfrühe Kartoffeln. - 5) Einschl. Rüben. - 6) Produktive Hopfenfläche einschl. Arbeitsgassen, ohne Vorgewende. - 7) Angaben der Hopfenpflanzverbände. - 8) Angaben des Bundesverbandes Deutscher Tabakpflanzer. - 9) Vorläufig. - 10) Alle Schnitte zusammen, Ertrag als Heu gerechnet.

3. Ernte der Hauptfeldfrüchte in den Regierungsbezirken Baden-Württembergs 1997 - Endgültige Ergebnisse -

Fruchtart	Stuttgart			Karlsruhe			Freiburg			Tübingen		
	Anbau- fläche	Ertrag		Anbau- fläche	Ertrag		Anbau- fläche	Ertrag		Anbau- fläche	Ertrag	
		je ha	insgesamt		je ha	insgesamt		je ha	insgesamt		je ha	insgesamt
		ha	dt		ha	dt		ha	dt		ha	dt
1)												
Winterweizen	87303	68,0	5937648	37688	64,4	2426831	26974	64,1	1728355	58265	67,6	3937928
Sommerweizen	2081	58,0	120677	1202	55,6	66855	1678	53,9	90532	1536	58,5	89895
Hartweizen (Durum)	348	54,1	18820	287	51,7	14858	142	45,3	6428	146	53,6	7834
Weizen zusammen	89732	67,7	6077145	39177	64,0	2508544	28795	63,4	1825316	59948	67,3	4035657
Roggen	2967	56,9	168761	4468	51,7	231057	1478	51,7	76402	2273	56,1	127617
Wintermenggetreide	492	55,7	27412	277	52,3	14474	365	49,5	18083	207	56,6	11718
Brotgetreide zusammen	93191	67,3	6273317	43922	62,7	2754075	30638	62,7	1919801	62427	66,9	4174992
Wintergerste	42162	60,9	2567386	11834	58,5	691941	11963	57,6	688609	32464	62,2	2019488
Sommergerste	46106	52,6	2423091	20939	49,6	1038484	16490	50,6	834667	29840	49,5	1476884
Gerste zusammen	88268	56,5	4990477	32773	52,8	1730425	28454	53,5	1523276	62305	56,1	3496373
Hafer	16382	53,9	990914	7352	51,3	376957	9168	53,2	488159	19866	55,0	1092648
Sommermenggetreide	4201	50,8	213328	902	49,0	44192	2406	47,8	115033	1125	52,3	58818
Triticale	3313	61,0	201929	1005	58,3	58602	3364	56,0	188446	2989	60,8	181854
Futter- und Industrie- getreide zusammen	114165	56,0	6396648	42032	52,6	2210176	43391	53,4	2314914	86285	56,0	4829692
Getreide insgesamt (ohne Körnermais)	207356	61,1	12669965	85954	57,8	4964251	74028	57,2	4234715	148712	60,6	9004684
2)												
Körnermais	3)	92,5	860210	3)	93,3	1123121	3)	98,8	2788725	3)	92,8	429662
Getreide insgesamt (mit Körnermais)	216653	62,5	13530175	97993	62,1	6087373	102248	68,7	7023440	153340	61,5	9434346
Futtererbsen	1506	35,3	53155	798	38,1	30414	654	31,8	20811	1495	35,1	52462
Ackerbohnen	657	35,9	23587	133	37,4	4973	339	32,9	11145	533	33,3	17744
Alle anderen Hülsenfrüchte	200	31,5	6294	68	31,5	2151	57	30,4	1727	7	31,0	202
Hülsenfrüchte insgesamt	2363	35,1	83036	1000	37,6	37538	1050	32,1	33682	2034	34,6	70408
Frühkartoffeln	918	320,4	294249	66	283,7	18844	325	294,2	95542	177	290,6	51547
4)												
Spätkartoffeln	2965	346,2	1026573	678	300,8	203813	1850	311,0	575343	1362	320,1	435902
Kartoffeln insgesamt	3884	340,1	1320822	744	299,2	222657	2175	308,5	670885	1539	316,7	487449
Zuckerrüben	15191	581,2	8828864	5549	533,8	2962184	394	599,7	236336	852	544,0	463668
Futterrüben	841	1232,8	1037169	308	1145,0	352132	317	1319,9	417912	462	1238,8	572767
Winterraps	15891	30,7	487858	5851	29,7	173763	4449	32,7	145472	12661	31,3	396279
5)												
Sommerraps	1401	23,0	32228	613	22,3	13666	1180	22,8	26904	2764	22,8	63022
Raps insgesamt	17292	30,1	520087	6463	29,0	187429	5629	30,6	172377	15425	29,8	459301
Körner Sonnenblumen	1486	29,9	44431	1560	28,9	45085	641	26,9	17246	224	31,3	7016
6)												
Silomais	3)	467,8	13086555	3)	456,0	3964934	3)	467,3	6075349	3)	466,0	12951547
7)												
Tabak	20	25,1	513	687	26,5	18214	596	28,0	16675	-	-	-
Klee auch im Gemisch mit Gräsern 7)	10692	79,7	852128	3359	80,9	271722	4746	80,7	382990	13312	85,1	1132839
7)												
Luzerne	1588	79,0	125434	679	83,8	56906	2113	80,1	169216	545	85,3	46481
7)												
Wiesen und Mähweiden	138159	70,3	9707672	47015	71,4	3359041	140649	71,3	10033106	187556	79,4	14885181
Grasanbau auf dem Ackerland 7)	897	75,8	67968	695	80,5	55931	1167	69,2	80780	863	78,0	67330
Rauhfutter insgesamt	151335	71,1	10753202	51748	72,3	3743600	148674	71,7	10666092	202276	79,8	16131831

1) Einschl. Dinkel. - 2) Einschl. Corn-Cob-Mix. - 3) Erntefläche (abweichend von Anbaufläche, da Körnermais teilweise als Silomais geerntet wurde). - 4) Einschl. mittelfrühe Kartoffeln. - 5) Einschl. Rübsen. - 6) Vorläufig. - 7) Alle Schnitte zusammen, Ertrag als Heu gerechnet.

4. Hektarerträge der Getreideernte in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 - Endgültige Ergebnisse -

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Winter- weizen	Sommer- weizen	Hart- weizen (Durum)	Weizen zusammen	Roggen	Winter- meng- getreide	Brot- getreide zusammen	Sommer- meng- getreide	Triticale
	dt/ha								
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	69,0	/	-	67,7	-	-	67,6	-	-
Landkreise									
Böblingen	68,4	56,8	/	68,1	57,2	/	67,9	60,8	55,5
Esslingen	63,1	53,0	/	62,4	48,5	/	62,0	52,3	58,3
Göppingen	64,6	55,2	/	64,1	56,4	/	63,7	55,5	58,1
Ludwigsburg	71,5	65,4	/	71,2	52,2	/	70,9	61,6	/
Rems-Murr-Kreis	62,7	54,7	/	62,3	49,3	55,3	61,8	50,6	56,9
Region Stuttgart	67,5	59,0	56,6	67,0	53,1	55,9	66,7	54,7	57,6
Stadtkreis Heilbronn	/	/	-	/	/	/	/	/	/
Landkreise									
Heilbronn	70,3	58,1	44,7	70,0	65,2	/	69,8	42,9	72,3
Hohenlohekreis	69,6	62,5	/	69,5	60,1	/	69,3	52,2	66,3
Schwäbisch Hall	70,2	53,4	/	70,0	54,3	59,4	69,7	50,6	61,3
Main-Tauber-Kreis	66,4	56,4	54,3	66,3	54,9	58,8	65,6	52,4	60,5
Region Franken	69,3	58,2	53,7	69,1	58,3	58,4	68,7	51,0	62,6
Landkreise									
Heidenheim	67,0	57,1	/	66,4	55,4	/	65,8	/	55,4
Ostalbkreis	62,3	50,8	/	62,1	56,5	49,9	61,7	45,6	60,3
Region Ostwürttemberg	64,0	54,3	/	63,7	56,0	50,2	63,2	46,2	59,4
Regierungsbezirk Stuttgart	68,0	58,0	54,1	67,7	56,9	55,7	67,3	50,8	61,0
Stadtkreise Baden-Baden Karlsruhe	/	/	-	/	/	/	/	-	-
Landkreise									
Karlsruhe	74,7	/	-	72,7	59,9	/	70,0	/	/
Rastatt	67,7	59,1	51,2	66,9	53,5	/	64,5	53,9	60,2
Region Mittlerer Oberrhein	64,0	56,0	/	63,5	49,2	/	60,0	/	57,1
Stadtkreise	67,5	58,4	51,2	66,7	53,4	51,4	64,1	53,5	58,9
Heidelberg Mannheim	/	/	-	/	/	-	/	/	/
Landkreise									
Neckar-Odenwald-Kreis	66,3	65,9	/	66,3	57,8	56,1	65,8	51,5	63,7
Rhein-Neckar-Kreis	63,2	52,7	/	62,9	45,2	52,4	61,4	42,2	51,1
Region Unterer Neckar	64,2	55,1	54,5	64,0	49,1	55,4	63,0	47,6	59,8
Stadtkreis Pforzheim	/	/	-	/	/	-	/	-	-
Landkreise									
Calw	58,0	/	/	57,6	44,3	46,8	56,5	48,0	53,9
Enzkreis	61,9	56,6	/	61,6	55,6	/	61,2	/	/
Freudenstadt	63,5	46,6	/	63,0	50,4	50,2	62,3	50,3	54,1
Region Nordschwarzwald	61,3	51,2	49,8	60,9	50,9	48,9	60,3	49,0	55,2
Regierungsbezirk Karlsruhe	64,4	55,6	51,7	64,0	51,7	52,3	62,7	49,0	58,3
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	/	/	-	/	/	/	/	/	/
Landkreise									
Breisgau-Hochschwarzwald	61,2	50,2	/	60,1	53,1	42,0	59,5	47,0	54,7
Emmendingen	58,2	48,1	/	57,1	45,9	49,5	56,4	45,4	52,7
Ortenaukreis	64,4	56,2	/	63,4	47,0	47,3	62,5	46,8	54,4
Region Südlicher Oberrhein	62,6	53,7	41,6	61,6	49,8	47,2	60,8	46,7	53,9
Landkreise									
Rottweil	64,7	53,4	/	64,2	51,1	52,1	63,9	49,1	59,9
Schwarzwald-Baar-Kreis	68,2	60,0	/	67,8	52,0	49,5	66,3	47,5	57,8
Tuttlingen	64,7	61,0	-	64,6	58,7	/	64,1	54,3	58,0
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	66,0	57,4	/	65,6	54,0	51,4	64,8	49,4	58,2
Landkreise									
Konstanz	65,3	57,1	/	65,0	53,6	60,4	64,5	48,5	59,7
Lörrach	57,1	47,7	/	56,5	49,2	56,6	56,2	47,8	55,8
Waldshut	63,7	48,4	/	62,8	46,3	/	62,0	49,4	54,7
Region Hochrhein-Bodensee	63,4	51,8	41,9	62,8	50,3	56,5	62,2	48,6	56,0
Regierungsbezirk Freiburg	64,1	53,9	45,3	63,4	51,7	49,5	62,7	47,8	56,0
Landkreise									
Reutlingen	58,3	57,9	/	58,3	54,1	51,9	58,0	47,9	56,3
Tübingen	67,0	58,1	/	66,7	57,6	60,5	66,4	55,9	78,1
Zollernalbkreis	60,5	51,6	/	60,3	50,0	59,0	59,5	54,0	56,2
Region Neckar-Alb	62,2	56,1	52,0	62,1	53,0	56,6	61,5	51,5	58,2
Stadtkreis Ulm	/	/	-	/	/	-	/	/	/
Landkreise									
Alb-Donau-Kreis	69,9	61,0	/	69,7	54,3	54,6	69,4	54,2	61,7
Biberach	69,8	60,5	/	69,6	58,0	58,6	69,1	54,5	65,7
Region Donau-Iller 1)	69,9	61,3	/	69,7	58,2	57,0	69,4	54,3	63,1
Landkreise									
Bodenseekreis	70,4	58,2	/	69,6	53,8	52,7	69,1	49,2	64,8
Ravensburg	67,6	56,5	/	67,0	54,2	62,8	66,7	54,4	65,8
Sigmaringen	65,4	55,4	/	65,2	57,5	56,8	64,7	51,2	58,4
Region Bodensee-Oberschwaben	66,9	56,6	52,5	66,5	56,7	56,3	66,0	51,7	62,1
Regierungsbezirk Tübingen	67,6	58,5	53,6	67,3	56,1	56,6	66,9	52,3	60,8
Baden-Württemberg	66,7	56,6	51,9	66,4	54,0	53,5	65,7	50,0	59,1

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

Noch 4. Hektarerträge der Getreideernte in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 - Endgültige Ergebnisse -

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Winter- gerste	Sommer- gerste	Gerste zusammen	Hafer	Futter- und Industrie- getreide zusammen	Getreide insgesamt ohne Körnermais	Körner- mais	Getreide insgesamt einschl. Körnermais
dt/ha								
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	63,2	58,5	58,8	58,3	58,7	63,1	89,8	66,5
Landkreise								
Böblingen	63,3	56,1	57,7	58,5	57,9	62,4	89,6	62,8
Esslingen	54,7	49,8	51,6	53,9	52,3	57,4	88,7	60,5
Göppingen	58,1	46,2	52,4	52,5	52,9	57,2	92,5	57,8
Ludwigsburg	63,7	57,6	59,5	58,9	59,5	65,7	98,3	68,6
Rems-Murr-Kreis	58,3	49,8	55,0	51,2	53,8	57,5	92,8	60,8
Region Stuttgart	60,1	54,2	56,4	55,0	56,1	61,2	94,1	63,3
Stadtkreis Heilbronn	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Heilbronn	64,7	59,1	60,9	54,8	60,3	65,7	89,8	67,9
Hohenlohekreis	61,8	49,5	59,0	55,6	58,4	63,5	96,3	66,1
Schwäbisch Hall	61,6	50,0	60,3	54,5	58,3	63,0	93,4	63,8
Main-Tauber-Kreis	59,8	50,5	53,0	53,7	53,3	58,1	91,2	58,3
Region Franken	61,6	53,0	57,3	54,7	56,9	62,2	92,9	63,5
Landkreise								
Heidenheim	62,9	49,6	54,8	52,3	54,5	59,6	84,3	59,9
Ostalbkreis	57,8	47,0	53,5	49,9	52,5	56,1	72,4	56,3
Region Ostwürttemberg	59,2	48,2	54,0	50,5	53,2	57,3	76,3	57,5
Regierungsbezirk Stuttgart	60,9	52,6	56,5	53,9	56,0	61,1	92,5	62,5
Stadtkreise								
Baden-Baden	/	/	/	/	/	/	/	/
Karlsruhe	59,1	53,1	56,6	54,7	56,2	66,1	/	73,5
Landkreise								
Karlsruhe	59,8	51,4	53,5	52,3	53,6	60,0	98,9	67,8
Rastatt	56,1	50,5	52,5	53,6	53,3	56,9	92,2	72,3
Region Mittlerer Oberrhein	59,1	51,3	53,5	52,9	53,6	59,8	95,7	69,0
Stadtkreise								
Heidelberg	/	/	/	/	/	/	/	/
Mannheim	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Neckar-Odenwald-Kreis	59,0	46,6	52,5	50,0	52,3	58,8	94,3	59,8
Rhein-Neckar-Kreis	58,7	51,8	54,7	47,0	53,4	57,7	92,4	62,5
Region Unterer Neckar	58,6	49,0	53,2	48,8	52,6	57,8	89,2	60,5
Stadtkreis Pforzheim	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Calw	54,1	48,8	49,9	52,8	50,8	52,9	57,7	52,9
Enzkreis	60,5	50,3	53,3	54,1	53,5	57,5	95,6	59,9
Freudenstadt	56,9	48,3	51,2	52,2	51,6	56,0	/	56,0
Region Nordschwarzwald	57,5	49,1	51,5	52,8	51,8	55,6	90,7	56,5
Regierungsbezirk Karlsruhe	58,5	49,6	52,8	51,3	52,6	57,8	93,3	62,1
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Breisgau-Hochschwarzwald	53,7	47,3	49,3	48,7	49,4	53,9	99,5	79,9
Emmendingen	52,7	49,2	51,2	54,1	51,7	54,0	101,7	82,4
Ortenaukreis	57,3	50,3	54,1	51,0	52,2	57,7	100,7	79,4
Region Südlicher Oberrhein	55,5	48,6	51,6	51,1	51,1	56,0	100,4	80,4
Landkreise								
Rottweil	58,5	51,2	54,3	55,3	54,5	58,0	/	58,1
Schwarzwald-Baar-Kreis	59,4	53,1	55,7	54,7	55,4	59,5	/	59,5
Tuttlingen	57,8	50,5	52,7	54,8	53,4	57,0	/	57,0
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	58,7	51,7	54,4	55,0	54,6	58,3	84,1	58,4
Landkreise								
Konstanz	57,8	50,4	53,8	56,3	54,4	58,7	85,5	61,3
Lörrach	51,2	45,6	50,0	50,8	50,5	53,5	90,3	67,8
Waldshut	59,9	50,4	53,7	49,8	52,9	55,8	90,2	57,1
Region Hochrhein-Bodensee	57,5	50,2	53,5	52,3	53,3	56,9	88,7	61,1
Regierungsbezirk Freiburg	57,6	50,6	53,5	53,2	53,4	57,2	98,8	68,7
Landkreise								
Reutlingen	54,7	43,5	46,5	49,9	48,2	51,1	75,3	51,2
Tübingen	61,1	50,6	54,6	59,3	56,4	61,8	76,2	62,1
Zollernalbkreis	52,3	45,4	47,6	51,0	49,3	53,6	/	53,6
Region Neckar-Alb	55,9	45,5	48,7	51,9	50,2	54,7	76,9	54,9
Stadtkreis Ulm	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Alb-Donau-Kreis	62,5	50,6	56,7	56,0	56,7	62,0	90,7	62,6
Biberach	64,9	53,6	60,8	59,3	60,4	64,3	100,9	65,3
Region Donau-Iller 1)	63,7	51,6	58,4	57,8	58,3	63,1	95,7	63,9
Landkreise								
Bodenseekreis	59,9	51,0	56,6	55,3	56,5	62,6	89,4	67,3
Ravensburg	63,2	50,9	60,3	56,9	59,4	62,7	93,1	64,6
Sigmaringen	61,5	49,6	55,9	52,8	55,1	58,8	101,8	59,5
Region Bodensee-Oberschwaben	61,8	49,9	57,0	54,2	56,4	60,4	92,5	62,3
Regierungsbezirk Tübingen	62,2	49,5	56,1	55,0	56,0	60,6	92,8	61,5
Baden-Württemberg	60,6	50,9	55,4	53,8	55,1	59,8	96,0	63,3

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

5. Hektarerträge von Hülsenfrüchten und Rüben in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 - Endgültige Ergebnisse -

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Futtererbsen	Ackerbohnen	Alle anderen Hülsen- früchte	Hülsen- früchte insgesamt	Zuckerrüben	Futterrüben
dt/ha						
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	/	/	-	/	580,3	1341,5
Landkreise						
Böblingen	36,0	35,6	/	35,7	562,2	1294,5
Esslingen	/	41,2	/	39,4	535,6	1374,9
Göppingen	37,0	/	/	36,8	/	1266,9
Ludwigsburg	/	/	/	/	612,8	1359,4
Rems-Murr-Kreis	/	32,2	/	35,1	591,4	1175,9
Region Stuttgart	36,6	37,1	33,7	36,6	600,9	1303,8
Stadtkreis Heilbronn	/	/	/	/	/	/
Landkreise						
Heilbronn	31,2	32,8	/	31,8	576,4	1201,5
Hohenlohekreis	30,5	35,9	/	32,9	581,4	1228,8
Schwäbisch Hall	35,1	35,5	/	35,1	524,6	1260,1
Main-Tauber-Kreis	38,1	42,1	/	38,4	538,2	1221,2
Region Franken	34,8	35,7	31,9	34,9	575,1	1240,1
Landkreise						
Heidenheim	36,2	38,6	-	36,7	498,9	1268,4
Ostalbkreis	33,0	31,1	/	31,5	564,2	934,9
Region Ostwürttemberg	35,1	34,0	/	34,3	522,9	1033,4
Regierungsbezirk Stuttgart	35,3	35,9	31,5	35,1	581,2	1232,8
Stadtkreise						
Baden-Baden	-	-	-	-	-	/
Karlsruhe	/	-	/	/	/	/
Landkreise						
Karlsruhe	42,7	/	/	40,6	531,3	1007,6
Rastatt	/	/	/	/	/	1498,2
Region Mittlerer Oberrhein	40,4	/	/	38,9	530,6	1164,5
Stadtkreise						
Heidelberg	-	-	-	-	/	/
Mannheim	-	/	-	/	/	/
Landkreise						
Neckar-Odenwald-Kreis	40,6	47,7	/	41,4	550,0	1055,2
Rhein-Neckar-Kreis	/	/	/	/	527,4	1165,6
Region Unterer Neckar	38,1	37,4	/	37,4	532,4	1109,2
Stadtkreis Pforzheim	/	/	/	/	-	/
Landkreise						
Calw	37,8	/	/	37,1	/	1220,2
Enzkreis	32,8	33,1	/	33,4	572,7	1321,8
Freudenstadt	33,0	/	/	33,4	/	1129,6
Region Nordschwarzwald	35,4	33,5	34,3	34,9	575,1	1238,5
Regierungsbezirk Karlsruhe	38,1	37,4	31,5	37,6	533,8	1145,0
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	/	/	/	/	/	/
Landkreise						
Breisgau-Hochschwarzwald	32,4	/	/	32,2	616,8	1382,3
Emmendingen	/	/	/	/	605,8	1311,1
Ortenaukreis	/	/	/	/	/	1314,9
Region Südlicher Oberrhein	31,4	37,7	31,4	33,2	620,1	1328,6
Landkreise						
Rottweil	34,1	31,8	/	32,9	/	1206,7
Schwarzwald-Baar-Kreis	30,4	32,7	/	31,3	/	1480,2
Tuttlingen	31,8	33,0	/	32,5	/	1401,5
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	31,7	32,5	/	32,0	650,4	1382,6
Landkreise						
Konstanz	/	/	/	/	515,4	1354,9
Lörrach	/	/	/	/	/	1118,5
Waldshut	35,2	29,7	/	32,9	/	1088,6
Region Hochrhein-Bodensee	32,7	30,5	/	31,7	537,6	1194,9
Regierungsbezirk Freiburg	31,8	32,9	30,4	32,1	599,7	1319,9
Landkreise						
Reutlingen	37,7	26,5	/	36,2	/	1064,2
Tübingen	34,4	30,8	/	33,1	/	1305,6
Zollernalbkreis	30,1	30,4	/	30,2	/	1039,2
Region Neckar-Alb	34,4	30,1	/	33,1	594,2	1120,2
Stadtkreis Ulm	/	/	-	/	/	/
Landkreise						
Alb-Donau-Kreis	34,3	35,2	-	34,4	510,3	1157,5
Biberach	39,8	37,6	/	39,1	530,9	1314,2
Region Donau-Iller 1)	36,7	36,7	/	36,7	517,2	1232,1
Landkreise						
Bodenseekreis	30,7	37,7	/	33,9	566,8	1335,4
Ravensburg	32,2	30,6	/	31,2	/	1468,4
Sigmaringen	34,1	34,1	/	34,1	/	1245,1
Region Bodensee-Oberschwaben	33,2	33,0	32,3	33,1	560,9	1344,2
Regierungsbezirk Tübingen	35,1	33,3	31,0	34,6	544,0	1238,8
Baden-Württemberg	35,2	34,6	31,3	34,9	568,1	1234,5

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

6. Hektarerträge von Kartoffeln, Raps und Silomais in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 -Endgültige Ergebnisse-

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Früh- kartoffeln	Mittelfröhe und Spät- kartoffeln	Kartoffeln insgesamt	Winterraps	Sommerraps und Rübsen	Raps insgesamt	Silomais
	dt/ha						
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	262,6	312,3	303,7	/	/	/	475,9
Landkreise							
Böblingen	242,5	310,3	300,1	32,0	23,4	31,5	473,1
Esslingen	297,7	337,1	329,9	30,5	/	28,9	465,0
Göppingen	245,0	302,5	298,0	31,8	/	31,6	457,1
Ludwigsburg	280,0	357,3	341,5	34,5	/	33,7	470,8
Rems-Murr-Kreis	250,5	331,3	321,6	29,8	/	29,8	457,9
Region Stuttgart	271,2	333,1	323,2	32,1	23,5	31,5	464,5
Stadtkreis Heilbronn	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise							
Heilbronn	355,1	391,5	377,2	32,5	25,5	31,6	484,1
Hohenlohekreis	259,5	296,2	291,3	32,2	22,0	32,0	472,3
Schwäbisch Hall	235,4	282,3	279,3	29,9	22,3	29,8	450,3
Main-Tauber-Kreis	232,9	291,2	286,1	31,2	22,3	31,0	472,6
Region Franken	348,1	360,1	356,4	31,0	23,4	30,8	467,1
Landkreise							
Heidenheim	239,1	326,9	307,6	30,8	21,6	30,0	462,6
Ostalbkreis	244,6	342,2	329,7	27,8	/	27,7	475,0
Region Ostwürttemberg	242,2	337,9	322,8	29,0	21,7	28,6	472,0
Regierungsbezirk Stuttgart	320,4	346,2	340,1	30,7	23,0	30,1	467,8
Stadtkreise							
Baden-Baden	/	/	/	/	-	/	/
Karlsruhe	/	/	/	/	-	/	/
Landkreise							
Karlsruhe	303,5	330,4	327,0	33,1	/	32,5	441,1
Rastatt	302,3	321,0	319,0	28,8	/	27,3	474,4
Region Mittlerer Oberrhein	303,6	327,1	324,2	31,7	28,0	31,2	447,5
Stadtkreise							
Heidelberg	/	/	/	-	-	-	/
Mannheim	/	/	/	-	/	/	/
Landkreise							
Neckar-Odenwald-Kreis	282,1	290,4	289,9	28,6	23,1	28,4	456,7
Rhein-Neckar-Kreis	282,4	315,3	312,0	30,6	/	30,0	447,9
Region Unterer Neckar	278,3	305,2	302,7	28,9	23,8	28,7	454,9
Stadtkreis Pforzheim	/	/	/	/	-	/	/
Landkreise							
Calw	227,0	276,1	273,0	30,4	/	28,0	431,6
Enzkreis	265,3	287,2	285,6	31,8	/	31,3	480,9
Freudenstadt	284,5	267,0	267,7	31,0	19,6	30,2	450,4
Region Nordschwarzwald	251,8	275,4	274,1	30,6	17,2	29,6	465,0
Regierungsbezirk Karlsruhe	283,7	300,8	299,2	29,7	22,3	29,0	456,0
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	/	/	/	-	-	-	/
Landkreise							
Breisgau-Hochschwarzwald	316,0	357,9	344,4	31,9	/	28,7	494,6
Emmendingen	245,7	314,2	305,7	/	/	/	488,7
Ortenaukreis	254,8	293,1	290,8	28,8	25,5	28,2	476,2
Region Südlicher Oberrhein	302,0	324,4	320,0	30,2	21,0	28,4	483,6
Landkreise							
Rottweil	258,1	275,1	274,2	32,7	21,7	30,3	454,8
Schwarzwald-Baar-Kreis	273,3	289,4	288,5	33,6	27,0	33,0	452,2
Tuttlingen	203,0	284,4	279,7	33,1	22,0	32,1	426,6
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	254,2	283,1	281,5	33,1	22,9	31,5	446,8
Landkreise							
Konstanz	272,4	318,4	311,5	31,3	23,4	30,6	481,8
Lörrach	286,2	299,7	297,7	/	/	/	451,7
Waldshut	276,6	304,9	302,7	32,2	/	31,7	446,7
Region Hochrhein-Bodensee	277,3	308,5	304,8	31,6	23,1	31,0	462,5
Regierungsbezirk Freiburg	294,2	311,0	308,5	32,7	22,8	30,6	467,3
Landkreise							
Reutlingen	238,2	258,5	257,3	28,8	21,0	27,5	413,7
Tübingen	250,7	284,9	279,6	32,8	29,3	32,2	386,1
Zollernalbkreis	231,2	244,3	243,0	28,4	21,6	25,7	416,4
Region Neckar-Alb	241,4	260,9	259,1	30,2	23,4	28,5	407,3
Stadtkreis Ulm	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise							
Alb-Donau-Kreis	215,5	307,1	298,4	31,7	22,8	31,0	476,9
Biberach	337,5	342,8	341,8	31,6	20,5	31,3	488,1
Region Donau-Iller 1)	302,4	325,7	322,1	31,6	22,2	31,1	482,8
Landkreise							
Bodenseekreis	296,7	360,5	347,6	30,6	/	30,4	569,1
Ravensburg	202,8	262,2	256,3	32,1	/	32,1	424,1
Sigmaringen	342,2	379,4	376,4	31,0	21,7	30,2	442,2
Region Bodensee-Oberschwaben	305,5	357,3	352,0	31,2	22,0	30,6	456,1
Regierungsbezirk Tübingen	290,6	320,1	316,7	31,3	22,8	29,8	466,0
Baden-Württemberg	309,5	327,0	323,9	31,0	22,8	29,9	465,7

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

7. Hektarerträge von Rohfutter in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1997 - Endgültige Ergebnisse -

Kreis Region Regierungsbezirk Land	1) Klee, Klee-Gras und Klee-Luzerne- gemisch	1) Luzerne	1) Wiesen und Mähweiden	1) Grasbau auf dem Ackerland	Rohfutter insgesamt	
	dt/ha				1) Ertrag	vom Gesamtertrag wurden als Heu gewonnen
						%
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	90,7	/	75,0	/	76,4	61,6
Landkreise						
Böblingen	81,1	81,7	65,8	70,8	66,9	51,8
Esslingen	81,1	85,0	70,3	73,1	71,0	56,0
Göppingen	81,5	87,9	71,6	82,0	72,5	46,2
Ludwigsburg	83,1	92,8	72,1	77,0	73,9	38,5
Rems-Murr-Kreis	78,3	79,4	69,2	74,4	69,9	35,3
Region Stuttgart	80,9	89,5	70,1	76,4	71,0	44,8
Stadtkreis Heilbronn	/	/	/	/	/	/
Landkreise						
Heilbronn	83,4	89,0	69,8	78,2	71,6	57,3
Hohenlohekreis	79,9	75,8	70,8	82,7	71,7	38,5
Schwäbisch Hall	81,1	74,2	73,8	70,4	74,2	29,6
Main-Tauber-Kreis	80,9	73,2	73,5	82,0	74,4	48,4
Region Franken	81,2	75,8	72,8	77,1	73,5	37,7
Landkreise						
Heidenheim	76,7	76,8	65,9	72,5	67,6	47,3
Ostalbkreis	75,3	84,4	67,7	74,1	68,2	33,5
Region Ostwürttemberg	75,9	81,4	67,4	73,1	68,1	36,4
Regierungsbezirk Stuttgart	79,7	79,0	70,3	75,8	71,1	39,7
Stadtkreise						
Baden-Baden	/	-	/	-	/	/
Karlsruhe	/	-	/	/	/	/
Landkreise						
Karlsruhe	79,1	72,6	71,4	82,8	72,3	64,1
Rastatt	78,1	75,1	69,3	/	69,5	64,4
Region Mittlerer Oberrhein	77,6	72,9	70,5	81,3	71,1	65,5
Stadtkreise						
Heidelberg	/	/	/	/	/	/
Mannheim	/	/	/	/	/	/
Landkreise						
Neckar-Odenwald-Kreis	80,6	84,6	72,1	87,4	73,5	43,6
Rhein-Neckar-Kreis	73,1	88,3	69,2	77,8	70,2	49,8
Region Unterer Neckar	77,7	85,4	71,1	84,1	72,4	45,2
Stadtkreis Pforzheim	/	-	/	/	/	/
Landkreise						
Calw	87,6	77,2	74,3	77,5	75,2	52,7
Enzkreis	83,9	92,8	68,7	75,7	70,1	50,8
Freudenstadt	85,3	78,5	71,7	78,1	72,4	48,3
Region Nordschwarzwald	85,9	87,6	72,0	77,5	73,0	50,7
Regierungsbezirk Karlsruhe	80,9	83,8	71,4	80,5	72,3	51,6
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	/	-	/	/	/	/
Landkreise						
Breisgau-Hochschwarzwald	81,5	90,5	75,9	60,5	76,1	47,9
Emmendingen	87,0	88,1	74,0	69,0	74,2	27,1
Ortenaukreis	76,4	77,4	71,5	76,5	71,6	46,4
Region Südlicher Oberrhein	80,2	89,9	73,6	70,6	73,7	43,8
Landkreise						
Rottweil	82,9	98,3	69,8	71,8	70,6	51,7
Schwarzwald-Baar-Kreis	91,3	78,9	78,3	79,1	78,7	42,3
Tuttlingen	78,2	72,9	63,0	65,3	63,5	59,4
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	85,1	78,9	71,6	74,2	72,2	49,1
Landkreise						
Konstanz	84,4	92,7	75,6	64,1	76,3	59,3
Lörrach	79,0	81,1	67,4	74,6	67,8	51,1
Waldshut	71,1	76,2	64,7	61,0	65,6	50,5
Region Hochrhein-Bodensee	76,0	79,4	68,4	62,7	69,0	53,3
Regierungsbezirk Freiburg	80,7	80,1	71,3	69,2	71,7	48,5
Landkreise						
Reutlingen	82,2	86,6	62,6	67,7	64,7	41,6
Tübingen	95,2	93,2	77,1	71,4	78,3	64,9
Zollernalbkreis	75,5	83,0	70,2	74,8	70,4	71,5
Region Neckar-Alb	82,8	86,2	67,5	71,4	68,7	57,0
Stadtkreis Ulm	/	/	/	/	/	/
Landkreise						
Alb-Donau-Kreis	75,9	76,3	69,9	76,2	70,8	53,1
Biberach	97,9	90,7	79,9	77,3	81,5	21,8
Region Donau-Iller 2)	85,9	80,7	76,0	76,9	77,1	33,7
Landkreise						
Bodenseekreis	81,7	93,3	76,0	84,8	76,2	28,6
Ravensburg	91,3	/	90,9	86,0	90,9	31,2
Sigmaringen	81,2	87,1	77,2	85,5	77,7	39,5
Region Bodensee-Oberschwaben	85,8	87,9	86,1	85,5	86,1	32,5
Regierungsbezirk Tübingen	85,1	85,3	79,4	78,0	79,8	37,5
Baden-Württemberg	82,2	80,8	74,0	75,1	74,5	42,2

1) Alle Schnitte zusammen, Ertrag als Heu gerechnet. - 2) Soweit Land Baden-Württemberg.