



Statistische Berichte Baden-Württemberg

Artikel-Nr. 3354 98001

Agrarwirtschaft 2/99

C II 1 - j/98 Einzelpreis DM 3,60

13.01.1999

Ernte der Hauptfeldfrüchte in Baden-Württemberg 1998

– Endgültige Ergebnisse –

Mit dem vorliegenden Statistischen Bericht wird ein Gesamtüberblick über die endgültige Ernte der Feldfrüchte des Jahres 1998 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 Berichtersteller für landwirtschaftliche Feldfrüchte, die bei Getreide und Kartoffeln mit auf den Stichprobenbasis gewonnenen Messungsergebnissen der Besonderen Erntetermineitlung, bei Futterrüben mit der langjährigen Unterschätzung aus der Ergänzenden Erntetermineitlung koordiniert wurden.

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

1. Entwicklung der Ernte ausgewählter Feldfrüchte in Baden-Württemberg

Fruchtart	Gesamtertrag								Veränderungen 1998 gegen	
	Mittel 1992/97	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1992/97	1997
	in 1000 dt								%	
Weizen	13329	12739	12905	12264	11854	15766	14447	16367	22,8	13,3
Roggen	682	655	714	672	730	719	604	657	-3,7	8,8
Wintergerste	5155	5378	4667	4515	4821	5581	5967	6548	27,0	9,7
Sommergerste	5235	4956	5773	4753	4035	6118	5773	5392	3,0	-6,6
Hafer	2903	2581	3161	2941	2543	3245	2949	2453	-15,5	-16,8
Körnermais 1)	3815	2907	3742	3451	3457	4132	5202	4763	24,8	-8,4
Körnersonnenblumen	207	378	169	307	151	125	114	161	-22,3	41,5
Kartoffeln	3277	3650	3704	2941	2747	3917	2702	2795	-14,7	3,5
Zuckerrüben	13304	13596	14956	12520	12898	13362	12491	13448	1,1	7,7
Futterrüben	4131	6131	5285	4179	3498	3310	2380	1607	-61,1	-32,5
Raps 2)	1288	1526	1186	1082	1399	1198	1339	1954	51,7	45,9
Silomais	35836	38403	37957	32657	32689	37230	36078	36510	1,9	1,2
Klee und Klee gras	2686	2615	2824	2694	2659	2685	2640	2585	-3,8	-2,1
Luzerne	481	527	588	512	458	400	398	346	-28,0	-13,1

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 1998 - Endgültige Ergebnisse -

Fruchtart	Mittel 1992/97			1997			1998			Veränderung des Ertrags		
	Anbau- fläche	Ertrag		Anbau- fläche	Ertrag		Anbau- fläche	Ertrag		je ha 1997	Insgesamt gegen 1992/97	
		je ha	Insgesamt		je ha	Insgesamt		je ha	Insgesamt		1997	1997
	ha	dt	ha	dt	ha	dt	ha	dt	%			
Winterweizen ¹⁾	201098	64,0	12873949	210230	66,7	14030764	218724	72,7	15890285	9,0	23,4	13,3
Sommerweizen	7339	54,6	400753	6498	56,6	367959	6243	61,3	382798	8,3	-4,5	4,0
Hartweizen (Durum)	1076	50,5	54388	923	51,9	47939	1676	56,0	93856	7,9	72,6	95,8
Weizen zusammen	209514	63,6	13329090	217651	66,4	14446662	226643	72,2	16366939	8,7	22,8	13,3
Roggen	13415	50,9	682267	11186	54,0	603837	11623	56,5	657179	4,6	-3,7	8,8
Wintermengengetreide	1520	51,2	77895	1341	53,5	71686	632	55,9	35337	4,5	-54,6	-50,7
Brotgetreide zusammen	224449	62,8	14089252	230178	65,7	15122185	238898	71,4	17059455	8,7	21,1	12,8
Wintergerste	89952	57,3	5155086	98424	60,6	5967424	101829	64,3	6547591	6,1	27,0	9,7
Sommergerste	108302	48,3	5234712	113376	50,9	5773127	101301	53,2	5392246	4,5	3,0	-6,6
Gerste zusammen	198253	52,4	10389798	211800	55,4	11740551	203130	58,8	11939836	6,1	14,9	1,7
Hafer	57477	50,5	2903171	54767	53,8	2948678	46122	53,2	2452780	-1,1	-15,5	-16,8
Sommermengengetreide	8926	47,1	420346	8634	50,0	431371	6474	51,8	335140	3,6	-20,3	-22,3
Triticale	6915	56,5	390597	10670	59,1	630830	12232	63,8	780521	8,0	99,8	23,7
Futter- und Industrie- getreide zusammen	271572	51,9	14103910	285872	55,1	15751430	267957	57,9	15508278	5,1	10,0	-1,5
Getreide insgesamt (ohne Körnermais)	496021	56,8	28193162	516050	59,8	30873615	506856	64,3	32567733	7,5	15,5	5,5
Körnermais ²⁾	43739	87,2	3815288	54185	96,0	5201718	54169	87,9	4763065	-8,4	24,8	-8,4
Getreide insgesamt (mit Körnermais)	539760	59,3	32008450	570235	63,3	36075333	561025	66,5	37330798	5,1	16,6	3,5
Futtererbsen	3811	33,9	129360	4453	35,2	156843	7765	36,7	284702	4,3	120,1	81,5
Ackerbohnen	1963	33,1	64908	1662	34,6	57447	1859	32,3	60035	-6,6	-7,5	4,5
Alle anderen Hülsenfrüchte	339	31,3	10600	331	31,3	10374	171	28,9	4943	-7,7	-53,4	-52,3
Hülsenfrüchte insgesamt	6113	33,5	204868	6446	34,9	224664	9795	35,7	349681	2,3	70,7	55,6
Frühkartoffeln	1666	296,5	493929	1487	309,5	460181	1133	304,5	345108	-1,6	-30,1	-25,0
Spätkartoffeln ⁴⁾	8008	347,5	2782919	6855	327,0	2241631	7092	345,5	2450028	5,7	-12,0	9,3
Kartoffeln insgesamt	9674	338,7	3276848	8342	323,9	2701812	8226	339,8	2795136	4,9	-14,7	3,5
Zuckerrüben	23021	577,9	13303737	21986	568,1	12491052	23225	579,0	13447806	1,9	1,1	7,7
Futterrüben	3334	1239,0	4130605	1928	1234,5	2379980	1272	1263,4	1607323	2,3	-61,1	-32,5
Winterraps ⁵⁾	42684	28,1	1200451	38851	31,0	1203373	50779	34,6	1756336	11,6	46,3	46,0
Sommerraps	4190	20,9	87730	5958	22,8	135821	8475	23,4	198103	2,6	125,8	45,9
Raps insgesamt	46874	27,5	1288181	44809	29,9	1339194	59254	33,0	1954439	10,4	51,7	45,9
Körner Sonnenblumen	7521	27,6	207250	3911	29,1	113777	5663	28,4	161039	-2,4	-22,3	41,5
Silomais ³⁾	76350	469,4	35835790	77464	465,7	36078385	77830	469,1	36509988	0,7	1,9	1,2
Hopfen ⁶⁾	1567	13,8	21578	1654	15,6	25814	1696	13,5	22950	-13,5	6,4	-11,1
Tabak	1206	24,7	29823	1303	25,4	33089	1470	26,8	39433	5,5	32,2	19,2
Klee auch im Gemisch mit Gräsern ¹⁰⁾	32977	81,5	2686003	32108	82,2	2639680	31396	82,3	2584926	0,1	-3,8	-2,1
Luzerne ¹⁰⁾	5969	80,5	480525	4924	80,8	398037	4450	77,7	345916	-3,8	-28,0	-13,1
Wiesen und Mähwälder ¹⁰⁾	517821	72,9	37763028	513380	74,0	37984999	528961	71,0	37540132	-4,1	-0,6	-1,2
Grasanbau auf dem Ackerland ¹⁰⁾	4773	75,7	361528	3622	75,1	272009	1806	72,2	130320	-3,9	-64,0	-52,1
Rauhfutter insgesamt	561540	73,5	41291084	554034	74,5	41294724	566613	71,7	40601294	-3,8	-1,7	-1,7

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) 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 1998 - 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	ha	dt		
1)												
Winterweizen	91561	73,3	6707820	39927	68,3	2725872	29116	69,2	2014173	58120	76,4	4442419
Sommerweizen	2077	62,3	129469	1271	59,2	75193	1126	56,7	63843	1769	64,6	114293
Hartweizen (Durum)	754	57,9	43673	788	55,2	43495	91	48,4	4401	43	52,9	2287
Weizen zusammen	94392	72,9	6880963	41986	67,7	2844560	30333	68,7	2082417	59932	76,1	4558999
Roggen	2951	58,3	172029	5157	54,8	282442	1471	55,3	81368	2044	59,4	121340
Wintermengengetreide	198	59,4	11740	62	52,2	3221	244	51,1	12445	129	61,4	7931
Brotgetreide zusammen	97540	72,4	7064732	47205	66,3	3130223	32048	67,9	2176230	62105	75,5	4688270
Wintergerste	44241	63,8	2820969	11371	60,5	688143	13135	62,3	818289	33081	67,1	2220189
Sommergerste	38507	55,6	2141413	18885	50,7	956548	16058	51,2	821855	27851	52,9	1472429
Gerste zusammen	82748	60,0	4962382	30256	54,4	1644692	29194	56,2	1640145	60932	60,6	3692618
Hafer	15523	54,5	845926	6374	49,8	317286	8478	50,9	431329	15748	54,5	858239
Sommermengengetreide	3265	53,2	173829	633	50,4	31924	1616	49,5	79936	960	51,5	49451
Triticale	4022	63,8	256719	1211	61,2	74118	3160	61,2	193303	3838	66,8	256381
Futter- und Industrie- getreide zusammen	105558	59,1	6238857	38474	53,8	2068019	42447	55,2	2344713	81479	59,6	4856690
Getreide insgesamt (ohne Körnermais)	203099	65,5	13303588	85678	60,7	5198242	74495	60,7	4520943	143584	66,5	9544960
2)												
Körnermais	8588	87,4	750546	11875	85,6	1016930	29836	88,6	2644549	3870	90,7	351040
Getreide insgesamt (mit Körnermais)	211686	66,4	14054134	97553	63,7	6215172	104331	68,7	7165492	147454	67,1	9896000
Futtererbsen	2731	36,6	99968	1645	35,9	59069	1077	31,9	34356	2312	39,5	91309
Ackerbohnen	528	33,2	17534	266	35,8	9540	573	27,6	15816	491	34,9	17146
Alle anderen Hülsenfrüchte	119	28,2	3354	6	31,1	196	30	30,2	892	18	31,1	501
Hülsenfrüchte insgesamt	3378	35,8	120857	1918	35,9	68805	1680	30,4	51064	2819	38,7	108955
Frühkartoffeln	700	315,5	220683	67	296,8	19925	271	284,9	77209	96	285,3	27290
4)												
Spätkartoffeln	3102	357,0	1107476	777	337,0	261856	1814	343,1	622372	1399	327,6	458324
Kartoffeln insgesamt	3802	349,3	1328159	844	333,8	281781	2085	335,5	699581	1495	324,9	485615
Zuckerrüben	15890	594,3	9443302	6166	541,4	3338337	323	565,5	182606	846	571,7	483561
Futterrüben	495	1255,6	621242	188	1175,3	220443	246	1330,3	327860	343	1274,7	437778
Winterraps	20652	34,5	712489	7807	31,2	243567	6057	36,0	218047	16264	35,8	582234
5)												
Sommerraps	1951	24,7	48187	900	22,0	19793	2021	23,2	46879	3604	23,1	83244
Raps insgesamt	22603	33,7	760676	8706	30,2	263359	8077	32,8	264925	19867	33,5	665478
Körner Sonnenblumen	2575	28,4	73121	1874	28,7	53798	957	28,1	26895	257	28,1	7225
3)												
Silomais	27737	470,3	13044556	9118	451,2	4114123	11117	470,3	5228551	29858	473,0	14122758
6)												
Tabak	47	24,3	1136	687	26,8	18412	737	27,0	19886	-	-	-
Klee auch im Gemisch mit Gräsern	9341	78,1	729495	3048	77,4	235887	4359	78,5	342174	14649	87,2	1277369
7)												
Luzerne	1424	79,4	113060	683	79,0	53921	1897	76,4	144893	447	76,1	34041
7)												
Wiesen und Mähweiden	139615	69,7	9736930	51516	68,0	3501243	147974	65,8	9740552	189856	76,7	14561407
Grasanbau auf dem Ackerland	598	75,4	45064	340	74,0	25192	580	67,3	39015	288	73,0	21049
7)												
Rauhfutter insgesamt	150977	70,4	10624550	55586	68,7	3816243	154809	66,3	10266635	205240	77,4	15893866

1) Einschl. Dinkel. - 2) Einschl. Corn-Cob-Mix. - 3) Ernte fläche (abweichend von Anbau fläche, 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 1998 - 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	75,0	/	-	73,8	/	-	73,7	-	-
Landkreise									
Böblingen	75,5	58,7	/	75,1	60,7	/	74,9	58,9	64,8
Esslingen	68,8	57,9	/	67,7	52,7	/	67,4	53,8	62,6
Göppingen	71,4	59,1	/	70,5	54,9	/	69,8	53,7	59,0
Ludwigsburg	73,5	63,8	/	73,0	54,7	/	72,8	60,4	/
Reims-Murr-Kreis	69,0	62,1	/	68,5	55,5	51,7	68,0	49,8	61,7
Region Stuttgart	72,4	61,8	56,0	71,8	55,5	56,2	71,4	53,7	61,5
Stadtkreis Heilbronn	/	/	-	/	/	/	/	/	/
Landkreise									
Heilbronn	72,7	66,3	50,5	72,6	64,7	/	72,3	64,3	64,5
Hohenlohekreis	77,3	65,7	/	77,0	63,2	61,2	76,8	52,5	70,5
Schwäbisch Hall	74,9	58,6	/	74,8	55,7	61,0	74,4	54,5	64,7
Main-Tauber-Kreis	72,4	64,5	54,8	72,1	58,3	71,2	71,4	54,5	63,9
Region Franken	74,4	64,6	54,3	74,2	60,1	63,7	73,7	54,8	65,5
Landkreise									
Heidenheim	74,8	65,4	/	74,2	56,9	/	73,2	/	60,4
Ostalbkreis	67,6	51,9	/	67,4	54,8	55,3	66,8	48,5	61,4
Region Ostwürttemberg	70,3	59,4	/	69,9	55,7	55,3	69,2	48,8	61,2
Regierungsbezirk Stuttgart	73,3	62,3	57,9	72,9	58,3	59,4	72,4	53,2	63,8
Stadtkreise									
Baden-Baden	/	/	-	/	/	/	/	-	-
Karlsruhe	/	/	-	/	/	/	/	/	/
Landkreise									
Karlsruhe	70,5	64,4	53,9	69,2	58,1	/	67,1	/	61,3
Rastatt	67,8	56,9	/	67,2	50,7	/	63,1	/	59,1
Region Mittlerer Oberrhein	70,1	61,9	53,9	68,9	56,8	56,8	66,5	52,9	60,3
Stadtkreise									
Heidelberg	/	/	-	/	/	-	/	/	/
Mannheim	/	/	-	/	/	-	/	/	/
Landkreise									
Neckar-Odenwald-Kreis	69,1	61,0	/	69,0	54,9	51,8	68,3	52,5	68,2
Rhein-Neckar-Kreis	66,2	58,6	62,1	66,0	49,5	/	64,5	45,0	58,2
Region Unterer Neckar	67,8	59,3	61,3	67,6	51,9	52,3	66,4	49,4	64,9
Stadtkreis Pforzheim	/	/	-	/	/	-	/	-	-
Landkreise									
Calw	62,9	/	/	62,4	47,3	49,8	61,3	53,2	58,7
Enzkreis	68,2	60,6	/	67,7	57,8	/	67,0	/	57,3
Freudenstadt	70,4	45,5	/	69,7	53,0	51,1	68,7	49,1	56,4
Region Nordschwarzwald	67,3	53,9	/	66,8	53,3	46,4	65,9	50,8	57,2
Regierungsbezirk Karlsruhe	68,3	59,2	55,2	67,7	54,8	52,2	66,3	50,4	61,2
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	/	/	-	/	/	/	/	/	/
Landkreise									
Breisgau-Hochschwarzwald	65,0	53,1	/	64,2	52,8	48,7	63,3	48,7	56,2
Emmendingen	64,2	51,1	/	63,2	49,0	44,8	62,3	48,6	57,3
Ortenaukreis	68,8	57,9	38,1	68,0	48,5	47,4	67,1	47,3	56,3
Region Südlicher Oberrhein	66,9	55,6	44,9	66,1	50,7	47,4	65,2	47,7	56,6
Landkreise									
Rottweil	71,2	58,0	/	70,9	51,8	/	70,4	51,4	66,6
Schwarzwald-Baar-Kreis	78,0	62,0	/	77,5	57,7	53,8	75,8	51,0	71,1
Tuttlingen	71,1	61,5	-	70,9	64,8	/	70,3	56,4	67,4
Region Schwarzwald-Baar-Hauberg	73,6	60,2	/	73,3	59,0	55,0	72,4	52,2	69,7
Landkreise									
Konstanz	69,0	63,5	/	68,9	58,7	/	68,5	56,5	63,1
Lörrach	58,6	48,0	/	58,1	50,3	55,1	57,9	45,9	62,4
Waldshut	66,5	53,4	/	66,1	50,5	/	65,3	48,6	55,1
Region Hochrhein-Bodensee	66,4	56,2	45,8	66,1	54,6	60,4	65,6	50,3	57,8
Regierungsbezirk Freiburg	69,2	56,7	48,4	68,7	55,3	51,1	67,9	49,5	61,2
Landkreise									
Reutlingen	67,7	59,8	/	67,6	55,8	57,9	66,9	52,3	64,3
Tübingen	76,8	59,2	/	76,0	61,6	53,9	75,7	44,1	74,6
Zollernalbkreis	65,9	55,5	/	65,6	54,5	58,5	64,8	46,2	59,9
Region Neckar-Alb	70,6	58,1	53,8	70,2	56,3	57,4	69,5	48,6	64,5
Stadtkreis Ulm	/	/	-	/	/	-	/	/	/
Landkreise									
Alb-Donau-Kreis	77,0	65,3	/	76,7	58,4	/	76,5	54,2	67,4
Biberach	80,2	67,3	/	79,9	62,8	68,0	79,3	55,1	69,7
Region Donau-Iller 1)	78,5	66,7	/	78,2	62,2	63,7	77,8	54,5	67,9
Landkreise									
Bodenseekreis	77,0	60,4	/	75,9	57,5	60,7	75,5	52,7	68,5
Ravensburg	79,4	67,7	/	78,7	64,9	68,0	78,4	56,3	75,1
Sigmaringen	75,0	66,6	/	74,7	57,8	62,5	73,7	49,6	64,1
Region Bodensee-Oberschwaben	76,6	65,4	51,3	76,1	58,9	62,8	75,4	52,6	68,6
Regierungsbezirk Tübingen	76,4	64,6	52,9	76,1	59,4	61,4	75,5	51,5	66,8
Baden-Württemberg	72,7	61,3	56,0	72,2	56,5	55,9	71,4	51,8	63,8

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

Noch 4. Hektarerträge der Getreideernte in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1998 - 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	/	56,1	57,2	57,4	57,4	66,5	87,0	69,0
Landkreise								
Böblingen	68,1	58,2	60,8	57,6	60,2	67,4	83,5	67,6
Esslingen	61,5	52,0	56,1	54,7	55,9	62,4	91,0	65,0
Göppingen	62,1	49,1	56,5	50,6	55,4	61,6	80,6	61,9
Ludwigsburg	68,7	61,8	64,3	57,8	63,7	68,9	88,4	70,6
Rems-Murr-Kreis	60,3	54,6	58,4	52,4	56,7	62,2	92,0	64,9
Region Stuttgart	64,4	57,2	60,2	54,5	59,1	65,5	89,1	66,9
Stadtkreis Heilbronn	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Heilbronn	68,3	60,8	63,6	54,2	62,8	68,6	87,1	70,1
Hohenlohekreis	65,1	50,7	62,5	55,6	61,3	68,9	84,2	70,0
Schwäbisch Hall	62,9	52,8	62,0	56,5	60,6	66,6	91,8	67,2
Main-Tauber-Kreis	64,0	54,5	57,5	56,5	57,7	63,5	82,2	63,6
Region Franken	64,3	56,0	60,7	56,1	60,1	66,6	87,1	67,4
Landkreise								
Heidenheim	67,3	54,6	60,3	54,6	59,5	66,2	82,2	66,4
Ostalbkreis	59,2	48,7	55,5	49,4	54,3	59,5	/	59,7
Region Ostwürttemberg	61,4	51,4	57,2	50,6	55,9	61,8	78,2	62,0
Regierungsbezirk Stuttgart	63,8	55,6	60,0	54,5	59,1	65,5	87,4	66,4
Stadtkreise								
Baden-Baden	/	/	/	/	/	/	/	/
Karlsruhe	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Karlsruhe	59,6	51,0	53,3	48,4	53,1	62,0	87,6	66,9
Rastatt	58,5	46,0	50,7	49,2	51,6	58,1	86,7	70,5
Region Mittlerer Oberrhein	59,9	50,4	53,2	48,9	53,1	61,6	86,9	67,9
Stadtkreise								
Heidelberg	/	/	/	/	/	/	/	/
Mannheim	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Neckar-Odenwald-Kreis	61,2	51,6	56,3	50,9	55,8	62,3	80,3	62,8
Rhein-Neckar-Kreis	59,9	51,7	55,2	47,9	54,3	60,1	85,8	63,6
Region Unterer Neckar	60,7	52,1	55,9	50,0	55,3	61,3	84,1	63,2
Stadtkreis Pforzheim	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Calw	56,7	47,7	49,7	48,7	49,8	54,5	/	54,5
Enzkreis	63,0	51,2	54,8	50,7	53,9	61,2	83,2	62,6
Freudenstadt	60,9	46,1	51,3	50,8	51,4	59,3	/	59,3
Region Nordschwarzwald	60,5	48,4	52,0	50,0	51,6	58,5	80,4	59,1
Regierungsbezirk Karlsruhe	60,5	50,7	54,4	49,8	53,8	60,7	85,6	63,7
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Breisgau-Hochschwarzwald	57,8	50,8	53,2	46,8	52,0	57,3	91,7	77,4
Emmendingen	59,2	52,1	56,4	48,0	53,6	58,0	82,6	73,0
Ortenaukreis	59,6	52,8	56,7	50,1	54,0	61,4	89,9	76,2
Region Südlicher Oberrhein	58,9	51,4	55,0	48,6	53,2	59,4	88,7	76,0
Landkreise								
Rottweil	62,7	50,8	56,2	52,0	55,2	61,2	87,4	61,2
Schwarzwald-Baar-Kreis	70,5	53,2	60,8	52,2	60,2	66,3	/	66,3
Tuttlingen	62,2	52,7	55,8	54,1	56,0	61,1	/	61,1
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	65,6	52,1	57,8	52,5	57,2	63,0	88,3	63,1
Landkreise								
Konstanz	63,4	50,9	57,1	54,0	56,9	62,0	81,0	63,9
Lörrach	49,3	43,2	48,1	47,4	48,9	53,7	91,5	68,8
Waldshut	61,2	49,1	53,7	48,3	52,7	56,9	90,4	58,3
Region Hochrhein-Bodensee	60,6	49,7	54,9	50,2	54,2	58,9	87,9	62,9
Regierungsbezirk Freiburg	62,3	51,2	56,2	50,9	55,2	60,7	88,6	68,7
Landkreise								
Reutlingen	58,8	50,6	52,9	52,4	54,2	58,0	76,4	58,1
Tübingen	69,7	57,3	62,3	59,1	61,7	69,4	85,9	69,8
Zollernalbkreis	59,3	48,1	52,0	47,8	51,0	57,0	/	57,1
Region Neckar-Alb	62,1	51,4	54,9	51,9	54,9	60,9	85,7	61,1
Stadtkreis Ulm	/	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise								
Alb-Donau-Kreis	66,3	54,3	60,7	53,9	60,1	67,1	85,6	67,4
Biberach	70,3	53,5	64,5	56,6	63,0	70,3	93,7	70,9
Region Donau-Iller 1)	68,2	54,2	62,3	55,4	61,4	68,6	89,7	69,1
Landkreise								
Bodenseekreis	64,5	53,3	60,5	56,3	60,2	67,7	90,6	71,3
Bavensburg	71,8	57,7	68,6	59,8	66,6	72,1	92,9	73,2
Sigmaringen	65,2	50,3	58,5	53,4	57,4	64,0	94,8	64,4
Region Bodensee-Oberschwaben	67,0	51,7	61,2	55,5	60,2	66,8	92,0	68,0
Regierungsbezirk Tübingen	67,1	52,9	60,6	54,5	59,6	66,5	90,7	67,1
Baden-Württemberg	64,3	53,2	58,8	53,2	57,9	64,3	87,9	66,5

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

5. Hektarerträge von Hülsenfrüchten und Rüben in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1998 - Endgültige Ergebnisse -

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Futtererbsen	Ackerbohnen	Alle anderen Hülsen- früchte	Hülsen- früchte Insgesamt	Zuckerrüben	Futterrüben
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	/	-	-	/	589,9	1260,1
Landkreise						
Böblingen	33,7	30,9	/	32,6	534,9	1293,5
Esslingen	35,9	32,1	/	33,2	560,7	1450,0
Göppingen	35,5	/	/	35,9	/	1308,2
Ludwigsburg	41,4	/	/	34,4	578,8	1222,8
Rems-Murr-Kreis	31,3	32,6	/	31,9	592,0	1268,5
Region Stuttgart	34,4	33,1	30,0	33,5	572,3	1278,0
Stadtkreis Heilbronn	/	/	/	/	/	/
Landkreise						
Heilbronn	36,2	32,6	/	34,7	615,1	1221,3
Hohenlohekreis	32,0	33,0	/	29,6	603,0	1253,7
Schwäbisch Hall	38,5	32,2	/	35,3	577,2	1264,7
Main-Tauber-Kreis	39,8	36,0	/	38,9	559,9	1244,9
Region Franken	37,5	32,8	27,3	34,8	601,8	1253,6
Landkreise						
Heidenheim	37,0	35,1	-	36,6	625,7	1309,8
Ostalbkreis	35,3	34,7	/	34,5	/	1173,2
Region Ostwürttemberg	36,4	34,9	/	35,7	629,3	1213,5
Regierungsbezirk Stuttgart	36,6	33,2	28,2	35,8	594,3	1255,6
Stadtkreise						
Baden-Baden	-	-	-	-	-	/
Karlsruhe	/	-	/	/	/	/
Landkreise						
Karlsruhe	35,2	/	/	34,0	498,5	1023,3
Rastatt	/	/	/	/	/	1460,0
Region Mittlerer Oberrhein	34,5	/	/	33,7	500,3	1175,6
Stadtkreise						
Heidelberg	-	-	-	-	/	/
Mannheim	-	/	-	/	/	/
Landkreise						
Neckar-Odenwald-Kreis	40,1	43,9	/	40,1	573,2	1146,4
Rhein-Neckar-Kreis	37,0	/	/	35,0	563,0	1172,8
Region Unterer Neckar	39,4	37,9	/	38,3	560,4	1163,0
Stadtkreis Pforzheim	/	/	/	/	-	/
Landkreise						
Calw	32,0	/	/	32,1	/	1125,1
Enzkreis	37,9	27,2	/	31,6	546,9	1330,6
Freudenstadt	35,7	33,9	/	35,2	/	1139,8
Region Nordschwarzwald	33,6	31,0	33,2	33,0	550,0	1216,9
Regierungsbezirk Karlsruhe	35,9	35,8	31,1	35,9	541,4	1175,3
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	/	/	/	/	/	/
Landkreise						
Breisgau-Hochschwarzwald	30,4	/	/	30,5	585,1	1461,9
Emmendingen	/	/	/	/	579,0	1245,6
Ortenaukreis	28,1	36,1	/	32,0	/	1355,9
Region Südlicher Oberrhein	30,1	33,9	29,8	31,1	581,7	1368,8
Landkreise						
Rottweil	37,7	25,6	/	32,4	/	1175,2
Schwarzwald-Baar-Kreis	30,5	27,7	/	29,4	/	1404,1
Tuttlingen	30,0	22,3	/	25,0	/	1381,2
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	32,8	26,1	/	29,9	/	1326,0
Landkreise						
Konstanz	26,3	28,0	/	27,2	481,2	1305,4
Lörrach	/	/	/	/	/	1036,9
Waldshut	35,1	27,6	/	32,2	/	1189,7
Region Hochrhein-Bodensee	31,5	28,1	/	30,1	518,2	1201,0
Regierungsbezirk Freiburg	31,9	27,6	30,2	30,4	565,5	1330,3
Landkreise						
Reutlingen	40,7	29,3	/	39,1	/	907,4
Tübingen	40,2	33,2	/	37,6	/	1291,9
Zollernalbkreis	36,0	29,8	/	33,6	/	1080,4
Region Neckar-Alb	39,2	31,3	/	36,7	550,0	1028,1
Stadtkreis Ulm	/	/	-	/	/	/
Landkreise						
Alb-Donau-Kreis	40,7	41,4	-	40,8	577,0	1303,0
Biberach	42,1	34,6	/	39,8	590,0	1350,4
Region Donau-Iller 1)	41,3	37,4	/	40,5	581,3	1324,3
Landkreise						
Bodenseekreis	/	33,5	/	30,3	579,8	1505,7
Ravensburg	41,2	35,9	/	37,8	/	1355,7
Sigmaringen	37,9	35,5	/	37,0	/	1285,4
Region Bodensee-Oberschwaben	37,3	35,4	/	36,4	574,3	1338,3
Regierungsbezirk Tübingen	39,5	34,9	31,1	38,7	571,7	1274,7
Baden-Württemberg	36,7	32,3	28,9	35,7	579,0	1263,4

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

6. Hektarerträge von Kartoffeln, Raps und Silomais in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1998 -Endgültige Ergebnisse-

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Früh- kartoffeln	Mittelfrühe und Spät- kartoffeln	Kartoffeln Insgesamt	Winterraps	Sommerraps und Rübsen	Raps Insgesamt	Silomais
	dt/ha						
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	258,4	311,0	304,1	/	/	/	437,3
Landkreise							
Böblingen	246,1	333,4	323,5	35,7	25,3	35,1	486,1
Esslingen	303,7	326,3	323,2	33,4	21,2	31,6	467,8
Göppingen	274,2	370,5	364,8	35,6	/	35,4	465,3
Ludwigsburg	295,5	376,1	363,3	35,3	/	35,7	451,0
Rems-Murr-Kreis	261,4	340,2	333,1	32,8	/	32,7	483,2
Region Stuttgart	282,2	349,5	341,2	35,2	27,8	34,7	466,5
Stadtkreis Heilbronn	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise							
Heilbronn	335,7	377,7	364,2	32,6	23,8	31,5	479,9
Hohenlohekreis	257,0	325,6	318,8	36,0	25,6	35,8	446,1
Schwäbisch Hall	269,1	321,7	319,2	35,5	22,1	35,3	470,6
Main-Tauber-Kreis	223,0	330,8	323,8	33,2	18,9	32,9	451,9
Region Franken	334,8	362,9	356,0	34,4	21,8	34,1	462,8
Landkreise							
Heidenheim	234,2	336,2	318,8	35,5	25,6	34,6	493,7
Ostalbkreis	274,3	368,8	359,6	34,2	29,4	34,1	484,8
Region Ostwürttemberg	257,0	359,5	347,2	34,7	26,4	34,3	486,9
Regierungsbezirk Stuttgart	315,5	357,0	349,3	34,5	24,7	33,7	470,3
Stadtkreise Baden-Baden	/	/	/	/	-	/	/
Karlsruhe	/	/	/	/	-	/	/
Landkreise							
Karlsruhe	325,0	382,3	375,7	31,3	/	31,0	460,4
Rastatt	318,4	355,2	351,6	27,1	/	26,9	481,0
Region Mittlerer Oberrhein	321,2	373,4	367,7	31,7	29,1	31,4	463,3
Stadtkreise Heidelberg	/	/	/	-	-	-	/
Mannheim	/	/	/	-	-	-	/
Landkreise							
Neckar-Odenwald-Kreis	277,2	360,2	355,8	31,2	16,4	30,7	432,6
Rhein-Neckar-Kreis	299,9	343,3	339,4	28,6	/	28,1	470,5
Region Unterer Neckar	296,8	348,0	343,7	30,8	19,5	30,3	452,5
Stadtkreis Pforzheim	/	/	/	/	-	/	/
Landkreise							
Calw	214,2	288,3	284,2	31,5	15,3	30,1	400,3
Enzkreis	275,9	302,8	301,2	33,9	26,0	33,2	459,6
Fraudenstadt	280,8	307,5	306,7	31,5	20,0	30,7	427,3
Region Nordschwarzwald	248,5	298,1	295,7	31,7	20,7	30,9	439,6
Regierungsbezirk Karlsruhe	296,8	337,0	333,8	31,2	22,0	30,2	451,2
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	/	/	/	-	-	-	/
Landkreise							
Breisgau-Hochschwarzwald	302,5	364,4	346,6	34,4	17,6	31,0	465,5
Emmendingen	259,5	354,0	343,8	24,5	/	23,4	482,4
Ortenaukreis	267,6	331,9	328,7	25,1	20,1	24,2	462,5
Region Südlicher Oberrhein	294,3	350,0	340,4	29,4	19,0	27,3	467,0
Landkreise							
Rottweil	218,5	349,4	343,3	35,9	21,8	32,8	437,9
Schwarzwald-Baar-Kreis	233,5	337,8	327,1	37,8	28,6	36,9	455,5
Tuttlingen	274,8	330,9	328,1	37,0	27,4	36,1	449,0
Region Schwarzwald-Baar-Haubeurg	235,9	338,3	333,4	36,8	23,9	34,8	447,0
Landkreise							
Konstanz	273,1	343,7	334,5	33,8	19,4	32,6	469,7
Lörrach	232,5	303,3	294,2	/	/	/	506,9
Waldshut	283,4	332,9	329,6	34,3	24,3	33,8	480,0
Region Hochrhein-Bodensee	265,0	330,5	323,8	34,2	20,7	33,2	480,8
Regierungsbezirk Freiburg	284,9	343,1	335,5	36,0	23,2	32,8	470,3
Landkreise							
Reutlingen	249,8	276,6	275,8	30,6	21,4	29,0	449,3
Tübingen	314,2	271,4	275,2	36,2	24,9	34,1	389,8
Zollernalbkreis	230,8	267,5	265,5	33,5	21,5	28,8	412,5
Region Neckar-Alb	270,4	273,5	273,4	33,7	22,3	30,8	429,6
Stadtkreis Ulm	/	/	/	/	/	/	/
Landkreise							
Alb-Donau-Kreis	222,7	317,6	312,6	35,2	24,6	34,4	489,4
Biberach	319,1	363,3	358,2	37,5	27,4	37,2	467,3
Region Donau-Iller 1)	291,6	342,2	337,8	36,2	25,3	35,6	476,0
Landkreise							
Bodenseekreis	283,3	361,3	352,2	35,5	/	35,2	554,4
Ravensburg	257,3	347,0	342,1	37,7	/	37,6	457,6
Sigmaringen	297,7	354,4	352,0	36,1	21,2	34,8	462,0
Region Bodensee-Oberschwaben	286,7	354,2	350,4	36,4	21,5	35,4	476,9
Regierungsbezirk Tübingen	285,3	327,6	324,9	35,8	23,1	33,5	473,0
Baden-Württemberg	304,5	345,5	339,8	34,6	23,4	33,0	469,1

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

7. Hektarerträge von Rohfutter in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1998 - Endgültige Ergebnisse -

Kraus Region Regierungsbezirk Land	1)	1)	1)	1)	Rohfutter insgesamt	
	Klee, Kleegras und Klee-Luzerne- gemisch	Luzerne	Wiesen und Mähweiden	Grasanbau auf dem Ackerland	Ertrag 1)	vom Gesamtertrag wurden als Heu gewonnen
	dt/ha					%
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	82,5	/	69,0	-	70,1	62,3
Landkreise						
Böblingen	81,2	73,9	62,0	70,3	63,4	47,2
Esslingen	79,4	80,7	71,1	80,2	71,6	48,7
Göppingen	81,5	78,4	70,5	85,0	71,5	45,6
Ludwigsburg	80,9	80,3	70,9	83,6	72,2	45,6
Rems-Murr-Kreis	78,7	78,1	72,4	74,8	72,9	36,3
Region Stuttgart	80,4	79,1	70,1	79,3	70,9	43,8
Stadtkreis Heilbronn	/	/	/	/	/	/
Landkreise						
Heilbronn	84,8	86,4	72,5	77,2	73,9	56,8
Hohenlohekreis	76,0	76,2	68,5	79,4	69,3	44,7
Schwäbisch Hall	77,5	75,7	71,2	69,1	71,6	29,8
Main-Tauber-Kreis	78,8	79,8	69,6	78,9	71,6	37,4
Region Franken	78,5	79,9	70,6	75,1	71,4	37,2
Landkreise						
Heidenheim	74,0	76,0	70,3	72,1	70,9	51,2
Ostalbkreis	74,6	78,7	67,9	73,8	68,3	38,8
Region Ostwürttemberg	74,4	77,6	68,3	72,7	68,8	41,5
Regierungsbezirk Stuttgart	78,1	79,4	69,7	75,4	70,4	41,0
Stadtkreise						
Baden-Baden	/	-	/	-	/	/
Karlsruhe	/	-	/	/	/	/
Landkreise						
Karlsruhe	70,6	72,0	73,1	/	72,9	64,6
Rastatt	75,9	/	66,8	/	67,1	50,6
Region Mittlerer Oberrhein	72,2	72,2	70,6	71,4	70,7	58,0
Stadtkreise						
Heidelberg	/	/	/	/	/	/
Mannheim	/	/	/	/	/	/
Landkreise						
Neckar-Odenwald-Kreis	76,1	77,7	70,3	85,4	71,3	40,2
Rhein-Neckar-Kreis	77,8	88,5	71,0	83,6	72,5	43,0
Region Unterer Neckar	76,7	80,9	70,5	84,8	71,6	40,9
Stadtkreis Pforzheim	/	-	/	/	/	/
Landkreise						
Calw	79,7	/	66,8	65,8	67,6	45,7
Enzkreis	83,0	79,9	64,4	/	65,9	51,5
Freudenstadt	77,4	77,9	64,9	70,9	65,6	43,0
Region Nordschwarzwald	79,7	77,8	65,4	67,2	66,3	45,8
Regierungsbezirk Karlsruhe	77,4	79,0	68,0	74,0	68,7	47,0
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	/	-	/	/	/	/
Landkreise						
Breisgau-Hochschwarzwald	74,7	72,6	70,7	65,2	70,8	42,2
Emmendingen	77,0	/	75,3	/	75,3	43,9
Ortenaukreis	82,2	75,1	70,7	74,0	70,9	43,4
Region Südlicher Oberrhein	77,7	73,3	71,4	70,7	71,5	43,1
Landkreise						
Rottweil	74,4	88,5	62,5	64,5	63,3	52,6
Schwarzwald-Baar-Kreis	84,6	75,7	64,3	60,5	65,0	44,6
Tuttlingen	77,4	70,8	58,9	/	59,5	52,9
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	78,8	75,4	62,3	63,3	63,0	49,1
Landkreise						
Konstanz	81,3	72,4	67,6	68,6	68,2	48,0
Lörrach	82,5	83,5	65,7	70,1	66,3	51,5
Waldshut	76,0	77,9	59,8	68,1	61,5	45,9
Region Hochrhein-Bodensee	78,6	76,9	63,3	68,4	64,4	47,7
Regierungsbezirk Freiburg	78,5	76,4	65,8	67,3	66,3	46,7
Landkreise						
Rastatt	85,5	76,4	69,1	70,4	70,8	37,0
Tübingen	88,6	89,0	72,8	74,0	73,9	47,5
Zollernalbkreis	75,2	66,6	62,0	58,9	62,3	67,2
Region Neckar-Alb	84,4	74,7	66,6	65,3	67,8	49,4
Stadtkreis Ulm	/	/	/	/	/	/
Landkreise						
Alb-Donau-Kreis	80,7	78,5	71,8	81,0	73,2	42,8
Biberach	92,0	82,2	77,5	73,4	78,7	22,9
Region Donau-Iller 2)	85,9	79,6	75,4	75,9	76,6	30,9
Landkreise						
Bodenseekreis	80,8	88,1	70,8	79,1	71,2	28,6
Ravensburg	95,4	/	84,5	83,4	84,8	29,6
Sigmaringen	89,8	72,1	78,4	78,0	79,3	34,1
Region Bodensee-Oberschwaben	91,3	74,8	81,4	79,8	81,8	30,4
Regierungsbezirk Tübingen	87,2	76,1	76,7	73,0	77,4	34,1
Baden-Württemberg	82,3	77,7	71,0	72,2	71,7	40,3

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