

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Die landwirtschaftlichen Anbauflächen, die Ernteergebnisse und die Ernte-
und Hagelschäden des Jahres 1903

[urn:nbn:de:bsz:31-220936](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-220936)

Statistische Mitteilungen

über das Großherzogtum Baden.

Band XXI.

Jahrgang 1904.

Nr. 10.

Inhalt: Die landwirtschaftlichen Anbauflächen, die Ernteergebnisse und die Ernte- und Hagelschäden des Jahres 1903.

Die landwirtschaftlichen Anbauflächen, die Ernteergebnisse und die Ernte- und Hagelschäden des Jahres 1903.

(Vgl. Band XX, Jahrgang 1903, Nr. 10, Seite 145 u. f.)

1. Anbauflächen.

Wie in den Vorjahren, so hat auch im Jahr 1903 die Benutzung der Gesamtfläche nach den bisherigen Ermittlungen wesentliche Veränderungen nicht ergeben.

Von 100 ha der landwirtschaftlichen Flächen sind genutzt worden:

in den Jahren	als Ackerland		als Wiesen	als Rebland	als Gartengelände aller Art	als Kastanienpflanzungen	als ständige Weide
	überhaupt	davon angebaut in %					
1878	66,8	95,2	22,0	2,6	1,7	0,1	6,9
1883	66,2	95,6	22,7	2,5	1,7	0,1	6,8
1893	65,6	96,1	23,7	2,3	1,9	0,1	6,4
1898	64,9	96,4	24,4	2,3	2,0	0,1	6,3
1899	64,8	96,6	24,5	2,3	2,0	0,1	6,3
1900	64,7	96,7	24,6	2,3	2,0	0,1	6,3
1901	64,7	96,8	24,7	2,3	2,0	0,1	6,2
1902	64,6	97,0	24,8	2,3	2,0	0,1	6,2
1903	64,6	97,2	24,9	2,3	2,0	0,1	6,1

Darnach haben seit 1878 das Ackerland, das Rebland sowie die ständige Weide eine Verminderung, die Wiesen, Gärten und das angebaute Ackerland eine Zunahme erfahren, während die Fläche der Kastanienpflanzungen unverändert geblieben ist. Im Berichtsjahr zeigen die Wiesen und das angebaute Ackerland gegenüber 1902 eine Zunahme, die ständige Weide eine Abnahme, die sonstigen Kulturflächen sind gleich geblieben.

Von dem Ackerland waren bestellt in Hektar:

		a) Als Haupt- oder erste Frucht:				
		In den Jahren			Zu (+) oder Abnahme (-) gegen	
mit		1901	1902	1903	1901	1902
Wintergetreide	Weizen	35 550	35 340	35 500	— 50	+ 160
	Spelz	54 100	53 750	52 350	— 1 750	— 1 400
	Roggen	44 910	46 640	46 450	+ 1 540	— 190
	Weizen und Roggen im Roggen und Spelz) <small>im Gemenge</small>	12 790	13 500	13 630	+ 840	+ 130
Sommergetreide	Gerste	58 600	56 330	56 160	— 2 440	— 170
	Hafer	69 440	69 960	71 360	+ 1 920	+ 1 400
	Weizen	2 900	2 490	2 590	— 310	+ 100
	Roggen	2 550	2 700	2 400	— 150	— 300
Knollen- und Wurzelgewächse	Kartoffeln	87 930	87 080	87 720	— 210	+ 640
	Runkelrüben	28 180	28 990	29 370	+ 1 190	+ 380
Futterkräuter	Klee	36 880	38 130	38 110	+ 1 230	— 20
	Luzerne	22 940	23 410	23 900	+ 960	+ 490
Handelsgewächse	Tabak	7 170	7 220	7 200	+ 30	— 20
	Hopfen	1 970	1 880	1 800	— 170	— 80
	Wein	17 770	17 680	17 630	— 140	— 50

(Fortsetzung des Textes auf Seite 154.)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 Ertragende	Eigentliche landwirtschaftliche Flächen.											
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 Ertragende	Ackerfeld			Wiesen		Reb- land	Haus- und andere Gärten und Gartenland einchl. Baum- schulen	Kasta- nien- pflan- zungen	Stän- bige Weide	Im ganzen	Der land- wirtschaft- genige Reinberg (Acker, Wiese und Weide)
		be- stelltes	brach- liegen- des	zusam- men	im ganzen	davon bewässer- bar						
		ha	ha	ha	ha	ha						
Engen	17 354	690	18 044	4 846	218	71	456	—	540	23 957	—	
Konstanz	10 794	9	10 803	6 041	154	660	684	—	3	18 191	6	
Neßkirch	13 709	601	14 310	3 813	206	—	224	—	670	19 017	—	
Pfullendorf	10 537	83	10 620	3 825	114	—	263	—	234	14 941	—	
Stodach	13 030	337	13 367	4 537	462	82	439	—	52	18 477	—	
Überlingen	16 855	352	17 207	5 976	490	495	1 114	—	305	25 097	—	
Donauessingen	13 398	1 540	14 928	8 988	332	—	388	—	431	24 745	—	
Eriberg	3 572	757	4 329	2 921	2 128	—	39	—	8 956	16 245	4 207	
Willingen	10 759	1 361	12 120	5 495	1 365	—	241	—	2 205	20 061	—	
Bonnndorf	12 526	2 121	14 647	5 395	1 788	7	390	—	661	21 100	—	
Säckingen	4 872	22	4 894	3 770	1 624	16	250	—	72	9 002	—	
St. Blasien	2 736	101	2 837	3 328	1 347	—	44	—	4 264	10 473	—	
Waldbshut	14 848	606	15 454	9 149	2 080	359	914	—	46	25 922	—	
Breisach	7 068	8	7 076	2 577	261	1 716	145	—	46	11 960	—	
Emmendingen	15 792	2	15 794	7 510	5 517	1 662	408	—	606	25 980	—	
Ettenheim	6 776	—	6 776	2 473	1 230	435	144	—	245	10 073	—	
Freiburg	9 754	617	10 371	9 363	6 118	848	544	—	5 367	26 493	—	
Neustadt	4 732	454	5 186	4 944	2 472	—	96	—	5 354	15 580	—	
Staufen	8 164	6	8 170	4 145	2 483	659	311	—	1 574	14 859	—	
Waldbkirch	5 002	40	5 042	4 630	3 398	105	100	1	4 500	14 378	—	
Lörrach	7 880	49	7 929	5 301	1 333	895	589	—	67	14 781	—	
Müllheim	7 363	15	7 378	3 344	980	1 104	362	—	393	12 581	—	
Schönau	1 521	13	1 534	2 914	1 023	—	99	—	7 294	11 841	—	
Schopfheim	5 454	1	5 455	4 701	2 756	8	491	—	1 925	12 580	—	
Kehl	8 719	—	8 719	5 584	1 939	—	306	—	64	14 673	—	
Lahr	9 940	—	9 940	3 912	1 499	386	412	—	95	14 745	—	
Oberkirch	4 126	23	4 149	3 135	2 191	485	149	6	157	8 081	—	
Offenburg	13 985	9	13 944	7 918	3 863	1 210	442	12	300	23 826	—	
Wolfach	6 755	54	6 809	5 973	3 683	35	102	—	1 990	14 909	—	
Achern	5 532	—	5 532	4 369	2 958	329	171	117	337	10 855	—	
Baden	2 644	4	2 648	2 263	880	209	260	3	28	5 411	—	
Bühl	6 235	—	6 235	5 077	2 648	828	310	267	147	12 864	—	
Kastatt	13 277	1	13 278	5 027	1 963	135	416	61	122	19 039	—	
Bretten	12 412	9	12 421	1 616	469	271	232	—	3	14 541	—	
Bruchsal	17 976	—	17 976	4 202	2 070	763	366	—	21	23 328	—	
Durlach	8 881	3	8 884	2 739	1 016	221	278	—	6	12 128	—	
Etlingen	5 477	—	5 477	2 359	845	80	210	—	21	8 147	—	
Karlsruhe	9 756	21	9 767	3 541	1 404	—	346	—	185	13 839	—	
Pforzheim	10 054	45	10 099	3 991	404	460	418	—	148	15 116	—	
Mannheim	9 477	7	9 484	1 448	138	80	308	6	108	11 434	—	
Schwebingen	7 240	—	7 241	2 402	809	1	148	—	3	9 794	—	
Weinheim	5 569	5	5 573	2 092	917	253	152	—	—	8 071	—	

ertragende Flächen 1903.

Flächen.			Nicht ertragende Flächen.									
Heutberge, Streuland und Torfmoore			Gesamte landwirtsch. Fläche	Wald			Hau- plätze und Hof- raiten	Öffent- liche Plätze, Wegland, Eisen- bahnen usw.	Stein- brüche, Kies-, Lehm- usw. gruben	Felsen, Sand- schollen und anderes Unland	Ge- wässer und Son- stiges	Gesamt- Fläche
ohne landwirtschaftlich genutzte Fläche (in Spalte 12)	einschl.	darunter mit Holz bestanden		Kata- strierter (unter Forst- polizei)	sonstiger (abgef. vom beholsten Heutfeld) (nicht unter Forstpolizei)	in ganzen						
ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
—	—	—	23 957	13 644	29	13 673	192	1 426	45	264	124	39 681
848	854	—	19 039	9 477	22	9 499	370	1 075	65	74	542	30 664
—	—	—	19 017	10 479	—	10 479	145	774	55	41	91	30 602
2	2	2	14 943	5 227	—	5 227	127	533	58	25	131	21 044
20	25	—	18 497	8 876	—	8 876	192	757	50	47	64	28 483
55	57	1	25 152	9 292	—	9 292	309	995	46	91	194	36 079
10	33	2	24 755	15 045	—	15 045	234	1 241	116	222	195	41 808
1 602	5 809	603	17 847	7 620	866	8 486	175	297	52	704	130	27 691
20	42	1	20 081	15 078	—	15 078	258	988	41	148	87	36 681
14	14	1	21 114	15 169	5	15 174	183	955	21	226	122	37 795
—	—	—	9 002	6 367	3	6 370	231	481	47	54	311	16 496
211	363	160	10 684	14 596	—	14 596	104	342	50	171	176	26 123
199	275	172	26 121	14 746	—	14 746	312	1 506	69	228	640	43 622
1	1	—	11 561	3 590	—	3 590	161	616	30	299	679	16 936
174	853	82	26 154	11 368	—	11 368	441	1 019	29	414	884	40 309
155	448	146	10 228	6 603	—	6 603	146	442	8	147	537	18 111
565	1 571	213	27 058	21 243	3	21 246	688	1 254	49	173	230	50 698
486	1 664	165	16 066	19 300	199	19 499	213	548	13	148	425	36 912
1	1	1	14 860	9 231	—	9 231	195	550	18	69	368	25 291
2 476	7 005	533	16 854	12 761	266	13 027	238	444	10	335	237	31 145
6	7	2	14 787	9 102	—	9 102	333	793	66	109	458	25 648
—	8	—	12 581	9 331	—	9 331	199	695	26	123	322	23 277
2	98	—	11 843	8 845	233	9 078	84	260	1	321	75	21 662
60	287	24	12 640	11 706	—	11 706	176	594	9	55	95	25 275
—	—	—	14 673	4 346	22	4 368	239	662	8	106	1 090	21 146
88	50	35	14 783	9 795	—	9 795	321	633	28	149	470	26 179
2 017	2 145	2 009	10 098	10 593	—	10 593	207	341	2	70	102	21 413
1 602	2 161	1 652	25 628	17 290	—	17 290	533	982	10	104	624	45 171
7 355	11 034	6 018	22 264	22 129	—	22 129	324	584	6	109	259	45 675
288	566	218	11 143	6 159	—	6 159	231	373	2	176	94	18 178
—	—	—	5 411	8 062	—	8 062	204	251	7	18	30	13 983
3	114	1	12 867	8 329	—	8 329	264	451	14	184	340	22 449
3	8	—	19 042	27 601	—	27 601	460	1 093	62	191	1 344	49 793
—	—	—	14 541	5 070	3	5 073	146	528	16	83	25	20 412
—	—	—	23 328	14 050	2	14 052	410	1 064	46	171	294	39 365
—	—	—	12 128	6 875	—	6 875	203	632	39	72	76	20 025
—	—	—	8 147	9 433	—	9 433	164	423	8	15	97	18 287
—	—	—	13 889	9 449	1	9 450	791	899	18	95	789	25 881
—	—	—	15 116	11 630	—	11 630	306	914	43	165	142	28 316
—	—	—	11 434	4 239	85	4 324	993	1 233	67	110	983	19 144
—	—	—	9 794	4 875	—	4 875	272	509	36	12	373	15 871
—	—	—	8 071	2 790	—	2 790	161	333	18	47	54	11 474

Nach: Ertragende und nicht

1 Amtsbezirke, Freise usw. und Großherzogtum.	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 Ertragende										
	Eigentliche landwirtschaftliche Flächen.										Dar. land- wirtsch. genüßig Kreuzberg (Acker- Wiese und Weide)
	Ackerfeld	Wiesen		Nebland	Haus- und andere Gärten und Gartenland einschl. Baum- schulen	Kastan- nien- pflanz- ungen	Stän- dige Weide	Zm- ganzen			
be- stelltes	brach- liegende des	zusam- men	im ganzen						davon bewässer- bar	ha	ha
Eppingen	10 653	5	10 658	1 055	139	550	198	—	4	12 460	—
Heidelberg	13 297	36	13 333	2 589	1 152	256	489	76	17	16 760	—
Sinsheim	20 512	21	20 533	2 361	329	174	488	—	18	23 574	—
Wiesloch	7 432	—	7 432	1 325	354	475	163	—	1	9 396	—
Abelsheim	12 207	346	12 553	1 448	389	33	188	—	125	14 347	—
Bogberg	12 738	959	13 697	1 709	323	699	284	—	329	16 708	—
Buchen	18 372	1 994	20 366	4 634	1 159	104	455	—	356	25 915	—
Eberbach	4 403	24	4 427	1 813	631	—	283	—	62	6 585	—
Mosbach	17 067	99	17 166	2 965	404	260	441	—	469	21 301	—
Tauberbischofsheim	23 495	1 353	24 848	1 675	439	1 633	332	—	826	29 314	—
Wertheim	10 876	425	11 301	2 012	208	284	255	—	225	14 077	—
Kreise.											
Konstanz	82 279	2 072	84 351	29 038	1 644	1 308	3 179	—	1 804	119 680	—
Billingen	27 729	3 648	31 377	17 414	3 825	—	668	—	11 592	61 051	—
Waldshut	34 982	2 850	37 832	21 642	6 839	382	1 598	—	5 043	66 497	—
Freiburg	57 288	1 127	58 415	35 642	21 479	5 425	1 748	1	17 692	118 923	—
Lörrach	22 218	78	22 296	16 260	6 592	2 007	1 541	—	9 679	51 783	—
Offenburg	43 475	86	43 561	26 522	13 175	2 116	1 411	18	2 606	76 234	—
Baden	27 688	5	27 693	16 736	8 449	1 501	1 157	448	634	48 169	—
Karlsruhe	64 556	68	64 624	18 446	6 208	1 795	1 850	—	384	87 099	—
Mannheim	22 286	12	22 298	5 942	1 864	334	608	6	111	29 299	—
Heidelberg	51 894	62	51 956	7 330	1 974	1 455	1 333	76	40	62 190	—
Mosbach	99 158	5 200	104 358	16 256	3 553	3 013	2 238	—	2 382	128 247	—
Bezirke der Landeskommissäre.											
Konstanz	144 990	8 570	153 560	68 094	12 308	1 690	5 445	—	18 439	247 228	—
Freiburg	122 981	1 291	124 272	78 424	41 246	9 548	4 700	19	29 977	246 940	—
Karlsruhe	92 244	73	92 317	85 182	14 657	3 296	3 007	448	1 018	135 268	—
Mannheim	173 338	5 274	178 612	29 528	7 391	4 802	4 179	82	2 533	219 736	—
Großherzogtum.											
1902	533 507	16 372	549 879	210 617	75 466	19 442	17 214	550	52 889	850 591	—
1901	533 870	17 610	551 480	210 009	73 718	19 582	17 135	554	52 946	851 706	—
1900	533 647	18 146	551 793	209 563	76 886	19 957	16 943	552	54 746	853 554	—
1899	535 362	18 910	554 272	209 136	76 956	19 662	16 962	555	54 349	854 936	—
1898	535 310	20 073	555 383	208 563	75 559	19 736	16 854	554	54 292	855 382	—
1897	536 003	20 887	556 890	208 179	76 253	19 692	16 910	554	54 362	856 587	—
1896	536 369	21 899	558 268	206 887	75 917	19 796	16 700	555	54 602	856 808	—
1895	537 498	21 849	559 347	206 319	75 590	19 618	16 562	554	55 456	857 856	—
1894	539 374	21 568	560 942	206 192	76 351	19 670	16 227	554	54 149	857 734	—
Durchschnitt 1894/1903	535 450	19 252	554 702	208 669	75 830	19 649	16 884	553	53 976	854 433	—

*) Das ist die Fläche des Großherzogtums nach planimetrischer Vermessung des topographischen Atlas des früheren Generalstabs in 1 : 50000

ertragende Flächen 1903.

13			14			15			16			17			18			19			20			21			22			23			24			25		
Flächen.												Nicht ertragende Flächen.																										
Heutberge, Streuland und Torfmoore			Gesamte land-wirt-schaftliche Fläche			Wald			Haus-plätze und Hof-raiten	Öffent-liche Plätze, Wegland, Eisen-bahnen usw.	Stein-brüche, Kies-, Lehm-ufw. gruben	Felsen, Sand-schollen und anderes Unland	Ge-wässer und Son-stiges	Gesamt-Fläche																								
ohne Landwirtschaftlich genutzte Fläche (in Spalte 12)	einschl.	darunter mit Holz bestanden			Kata-strierter (unter Forst-polizei)	sonstiger (abgeei. vom beholzten Heutfeld) (nicht unter Forstpolizei)	im ganzen																															
ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha																									
—	—	—	12 460	3 727	—	3 727	107	363	12	60	23	16 752																										
—	—	—	16 760	15 980	—	15 980	429	974	97	121	375	34 736																										
—	—	—	23 574	8 424	—	8 424	218	948	37	129	77	33 407																										
—	—	—	9 396	2 251	—	2 251	140	338	23	58	55	12 261																										
—	—	—	14 347	6 161	—	6 161	102	669	12	428	75	21 794																										
—	—	—	16 708	6 031	—	6 031	114	836	11	567	65	24 332																										
—	—	—	25 915	21 245	—	21 245	192	923	33	205	58	48 571																										
—	—	—	6 585	13 472	3	13 475	104	393	7	52	147	20 763																										
—	—	—	21 301	12 270	2	12 272	226	1 141	28	388	303	35 659																										
—	2	—	29 314	8 957	111	9 068	404	1 198	27	626	185	40 822																										
—	70	—	14 077	8 966	17	8 983	185	427	45	141	350	24 208																										
925	938	3	120 605	56 995	51	57 046	1 335	5 560	319	542	1 146	186 553																										
1 632	5 884	606	62 683	37 743	866	38 609	667	2 526	209	1 074	412	106 180																										
424	652	333	66 921	50 878	8	50 886	880	3 284	187	679	1 249	124 036																										
3 858	11 543	1 140	122 781	84 096	468	84 564	2 082	4 873	157	1 585	3 360	219 402																										
68	400	26	51 851	38 984	233	39 217	792	2 342	102	608	950	95 862																										
11 212	15 390	9 714	87 446	64 153	22	64 175	1 624	3 202	54	538	2 545	159 584																										
294	688	219	48 463	50 151	—	50 151	1 159	2 168	85	569	1 808	104 403																										
—	—	—	87 099	56 507	6	56 513	2 020	4 460	170	601	1 423	152 286																										
—	—	—	29 299	11 904	85	11 989	1 426	2 075	121	169	1 410	46 489																										
—	—	—	62 190	30 382	—	30 382	894	2 623	169	368	530	97 156																										
—	72	—	128 247	77 102	133	77 235	1 327	5 587	163	2 407	1 183	216 149																										
2 981	7 474	942	250 209	145 616	925	146 541	2 832	11 370	715	2 295	2 807	416 769																										
15 138	27 333	10 880	262 078	187 233	723	187 956	4 498	10 417	313	2 731	6 855	474 848																										
294	688	219	135 562	106 658	6	106 664	3 179	6 628	255	1 170	3 231	256 689																										
—	72	—	219 736	119 388	218	119 606	3 647	10 285	453	2 944	3 123	359 794																										
18 413	35 567	12 041	867 585	558 895	1 872	560 767	14 156	38 700	1 736	9 140	16 016	1 508 100																										
18 250	36 299	10 926	868 841	557 889	2 028	559 917	13 941	38 362	1 647	9 144	16 221	1 508 100																										
18 593	37 354	11 385	870 299	557 180	2 075	559 255	13 483	38 063	1 648	9 175	16 177	1 508 100																										
19 393	38 508	10 400	872 947	554 604	2 105	556 709	13 265	37 677	1 675	9 642	16 185	1 508 100																										
18 923	39 516	12 070	873 859	553 311	2 479	555 790	13 122	37 373	1 693	9 946	16 317	1 508 100																										
19 144	39 319	12 577	874 526	552 825	2 466	555 291	13 004	37 292	1 706	10 079	16 202	1 508 100																										
19 100	40 199	13 117	875 687	551 638	2 942	554 580	13 040	36 912	1 593	9 964	16 324	1 508 100																										
21 475	42 910	13 858	878 283	548 668	3 257	551 925	13 806	36 636	1 599	9 930	15 921	1 508 100																										
22 151	44 443	14 167	880 007	546 587	3 927	550 514	13 964	35 645	1 556	10 415	15 999	1 508 100																										
22 292	42 781	11 317	877 555	548 817	4 463	553 280	14 239	35 146	1 330	10 461	16 089	1 508 100																										
19 821	39 689	12 186	873 959	553 042	2 761	555 803	13 601	37 181	1 621	9 790	16 145	1 508 100																										

(Fortsetzung des Textes von Seite 149.)

b) Als Nach- oder Stoppelfrucht:

mit	In den Jahren			Zu (+) oder Abnahme (-) gegen	
	1901	1902	1903	1901	1902
Weisse Rüben	52 320	46 890	49 170	- 3 150	+ 2 280
Klee	22 110	21 480	22 360	+ 250	+ 880
Luzerne	6 780	6 160	6 230	- 550	+ 70.
Außerdem betrug die Grasfläche:					
Wiesen	210 010	210 620	211 230	+ 1 220	+ 610
davon wässerbar 35,10 % 35,83 % 35,79 %					

2. Ernteergebnisse.

Der mittlere Ertrag vom Hektar, sowie im ganzen für die einzelnen Früchte und Gewächse belief sich in den Jahren 1901, 1902 und 1903 in Doppelzentnern:

Bei	Som Dektar			Körnerertrag:			Zu (+) oder Abnahme (-) gegen	
	1901	1902	1903	1901	Im ganzen 1902	1903	1901	1902
Wintergetreide:								
Weizen	13,8	16,9	16,9	490 380	596 170	599 500	+ 109 120	+ 3 330
Spelz	16,7	18,4	18,6	871 960	986 950	975 280	+ 103 320	- 11 670
Roggen	16,0	15,3	17,7	719 650	735 560	820 940	+ 101 290	+ 85 380
Weizen und Roggen) im	16,3	17,2	18,3	208 310	232 460	248 850	+ 40 540	+ 16 390
Spelz und Roggen) Gemenge	15,7	17,7	17,7	112 950	128 420	125 000	+ 12 050	- 3 420
Sommergetreide:								
Gerste	15,3	17,9	17,6	894 680	1 007 270	985 760	+ 91 080	- 21 510
Hafer	14,4	15,6	15,6	995 430	1 089 920	1 116 190	+ 120 760	+ 26 270
Weizen	15,3	16,5	16,1	44 160	41 120	41 660	- 2 500	+ 540
Roggen	12,6	13,9	12,5	32 240	37 590	29 860	- 2 380	- 7 730
Wintergetreide:								
Weizen	22,4	29,9	28,1	794 810	1 056 760	1 006 600	+ 211 790	- 50 160
Spelz	20,6	24,7	25,1	1 110 650	1 324 400	1 312 530	+ 201 880	- 11 870
Roggen	30,1	32,1	32,2	1 349 820	1 495 630	1 493 580	+ 143 760	- 2 050
Weizen und Roggen) im	32,6	38,5	33,1	416 910	519 120	450 460	+ 33 550	- 68 660
Spelz und Roggen) Gemenge	25,0	27,4	25,8	180 260	198 040	181 880	+ 1 620	- 16 160
Sommergetreide:								
Gerste	16,8	20,6	20,9	984 690	1 159 800	1 171 490	+ 186 800	+ 11 690
Hafer	19,5	21,1	20,6	1 352 780	1 474 920	1 465 700	+ 112 920	- 9 220
Weizen	22,7	22,2	21,7	63 750	55 220	56 060	- 7 690	+ 840
Roggen	24,9	23,5	18,5	63 650	63 430	44 210	- 19 440	- 19 220
Knollen- und Wurzelgewächsen:								
Kartoffeln	128,5	128,7	117,4	11 297 060	11 210 790	10 300 090	- 996 970	- 910 700
Runkelrüben	336,0	251,9	312,5	9 468 120	7 302 930	9 177 120	- 291 000	+ 1 874 190
Futterkräutern und Gräsern:								
Klee } sämtliche	55,5	68,0	66,3	2 047 170	2 591 520	2 526 620	+ 479 450	- 64 900
Luzerne } Schnitte	51,5	63,8	63,9	1 181 370	1 471 190	1 509 860	+ 328 490	+ 38 670
Wiesen } gedörrt	48,0	57,2	57,9	10 089 390	12 052 790	11 180 430	+ 1 091 040	- 872 360
Handelsgewächsen:								
Tabak	20,1	18,0	14,9	143 840	130 240	106 970	- 36 870	- 23 270
Hopfen	6,3	8,7	10,3	12 380	16 410	18 540	+ 6 160	+ 2 130
Wein (Hektoliter)	34,3	22,9	19,7	609 710	404 750	692 850	+ 83 140	+ 288 100

Von dem gesamten Kartoffelertrag des Jahres 1903 waren rund 6% krank.

Die besonderen Erhebungen über das Herbstsertragnis des Jahres 1903 hatten folgende Ergebnisse:

A r t der Angaben.	Weinbaugegenden nach geographischen Gruppen der Reborte:										Groß- herzog- tum
	I. See- gegend	II. Oberes Rhein- tal	III. Rast- gräfler Gegend	IV. Kaiser- stuhl	V. Breis- gau	VI. Ortenau und Bühler Gegend	VII. Unteres Rhein- tal	VIII. Straich- gau und Nekar- gegend	IX. Berg- straße	X. Main- und Tauber- gegend	
Zahl der Reborte, aus denen be- richtet wurde . . .	40	18	73	25	38	61	21	28	7	38	349
Ertragende Reb- fläche (ha) . . .	1 070	270	2 840	2 690	1 590	3 030	730	1 030	400	1 750	15 400
Durchschnittsertrag vom Hektar (hl)	38,1	70,2	33,6	46,3	45,9	43,1	29,7	31,4	24,4	11,0	36,8
Dagegen 1902	28,2	33,9	55,3	30,0	13,9	18,2	6,1	7,3	11,7	2,8	25,1
Gesamtertrag hl . .	40 770	18 950	95 430	124 660	72 920	130 470	21 650	32 290	9 760	19 260	566 160
Davon:											
Weißwein	28 680	16 220	94 660	113 170	67 320	86 910	6 960	10 480	6 850	17 780	449 030
Rotwein	10 640	2 730	610	8 730	2 510	20 670	10 220	7 020	2 910	1 450	67 490
Weißherbst	—	—	—	2 500	—	5 530	—	—	—	—	8 030
Schiller	140	—	—	—	2 520	2 150	4 250	13 600	—	30	22 690
Gemischt	1 310	—	160	260	570	15 210	220	1 190	—	—	18 920
Dagegen 1902	30 530	9 220	157 810	79 380	21 920	49 490	4 440	7 480	4 650	3 960	368 880

Hiernach erstreckt sich das aus 349 Reborten (gegen 327 im Vorjahr) gewonnene Ergebnis auf eine in Ertrag stehende Rebfläche von 15 400 ha, welche nach den Gemeinde-Ernteberichten für das Jahr 1903, in denen eine solche von 17 630 ha festgestellt ist, fast neun Zehntel (87,4 %) des gesamten ertragfähigen Rebgebietes des Landes ausmacht.

3. Ernte- und Hagelschäden.

In den Jahren 1894 bis 1903 wurden die Ernteerträge durch folgende Schäden beeinträchtigt, wobei die Gemeinden so oft gezählt sind, als sie betroffen wurden:

Jahre	Witterungseinflüsse:				Pflanzenkrankheiten und schädliche Pflanzen:					Schädliche Tiere:			über- haupt
	Dürre und Trocken- heit	Nasse und falte Witte- rung	Hagel- schläge	Sonstige Ein- flüsse	Rehl- krankheit	Rehl- und Honig- tau	Kartoffel- krankheit	Brand und Rost	Sonstige	Mäuse und Enger- linge	Schnecken und Raupen	Sonstige	
1894	—	685	195	38	133	18	658	13	9	232	—	2	1983
1895	457	345	186	121	40	10	44	14	26	295	7	1	1546
1896	36	1178	222	103	32	18	217	30	11	208	10	13	2078
1897	140	755	239	236	88	50	303	42	24	142	35	3	2057
1898	133	513	161	92	198	77	189	26	14	64	17	12	1496
1899	337	148	161	62	214	103	44	32	20	138	4	17	1280
1900	153	97	316	111	128	36	498	32	1	77	1	8	1458
1901	455	515	253	147	226	76	696	25	5	210	8	8	2624
1902	282	159	288	377	104	77	373	26	42	124	33	8	1893
1903	211	321	210	134	204	98	640	75	53	144	15	8	2118
%	10,0	15,2	9,9	6,3	9,7	4,6	30,3	3,6	2,5	6,8	0,7	0,4	100,0
Durchschnitt													
1894/1903	220	472	223	142	137	56	366	32	21	163	13	8	1853
%	11,9	25,5	12,0	7,7	7,4	3,1	19,7	1,7	1,1	8,8	0,7	0,4	100,0

Darnach ist der Ernteertrag in einer ziemlich großen, den 10jährigen Durchschnitt übersteigenden Zahl von Fällen mehr oder weniger durch abnorme Witterungseinflüsse, durch Pflanzenkrankheiten sowie durch schädliche Tiere ungünstig beeinflusst bzw. beeinträchtigt worden. Insbesondere wurde die Ernte in 275 Gemeinden durch nasse Witterung, in 211 durch Dürre, in 210 durch Hagelschlag, in 113 durch Spätfröste, in 46 durch Winterkälte und Auswinterung, in 8 durch Überschwemmung, in 7 durch Sturm, in 6 durch zu frühen und zu späten Schnee, in 640 durch

Kartoffelkrankheit, in 204 durch Traubenkrankheit, in 98 durch Mehl- und Honigtau, in 75 durch Brand und Rost, in 53 durch Kleebeide, in 144 durch Räuse und Engerlinge, in 15 durch Schnecken und Raupen und in 8 durch sonstige Insekten beeinträchtigt.

Die nachstehende Übersicht enthält die Angaben über die Art und den Geldwert der durch Hagel geschädigten Gewächse und Früchte für die Kreise im Jahr 1903 sowie für das Großherzogtum in den Jahren 1894 bis 1903.

Kreise	Getreide und Hülsenfrüchte	Kartoffeln, Rüben und Bichorien	Futtergewächse	Tabak	Papfen	Wein (Trauben und Rebholz)	Obst und Obstbäume	Bienen-ertrag	Sonstiges	Schaden im ganzen
	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
Konstanz	17 404	2 280	430	138	—	14 515	2 350	325	7 841	45 283
Billingen	4 109	—	—	—	—	—	—	720	—	4 829
Waldbhut	50 674	6 330	460	—	—	2 230	2 730	—	1 748	64 172
Freiburg	8 913	—	—	—	—	88 220	2 500	2 000	2 350	103 983
Lörrach	19 253	955	300	—	—	20 228	6 647	350	2 334	50 067
Offenburg	12 580	1 920	815	2 024	50	184 280	200	—	2 400	204 269
Baden	5 991	6 697	865	31 722	370	20 150	1 800	10 950	2 800	81 345
Karlsruhe	19 430	500	66	21 905	1 980	8 340	220	—	1 384	53 825
Mannheim	551	—	—	2 436	—	—	—	—	—	2 987
Heidelberg	331 735	21 062	6 669	92 627	5 050	78 322	13 760	—	6 414	555 639
Mosbach	226 899	19 324	20 754	13 322	—	3 200	14 230	7 600	7 882	313 211
Großherzogtum	697 539	59 068	30 359	164 174	7 450	419 485	44 487	21 945	35 153	1 479 610
1902	1 016 778	74 888	33 188	97 602	1 460	711 928	159 670	32 826	128 209	2 256 549
1901	1 126 661	70 189	40 550	54 348	3 475	355 849	38 706	58 539	31 161	1 779 478
1900	838 416	73 169	42 773	221 804	13 270	276 514	125 226	38 848	27 978	1 657 998
1899	395 320	38 974	16 118	121 036	11 325	188 979	20 715	6 397	30 515	829 377
1898	430 745	414 446	73 380	20 450	4 495	446 252	287 835	110 650	36 028	1 424 281
1897	2 510 364	94 274	275 923	271 921	5 435	566 177	463 485	31 920	138 643	4 758 142
1896	904 575	199 019	54 228	88 533	2 294	792 472	70 045	32 680	66 856	2 110 702
1895	815 531	03 619	49 540	219 733	40 275	396 352	160 612	59 346	84 744	1 929 752
1894	368 296	66 646	45 930	170 377	6 885	564 748	51 186	14 312	30 325	1 318 705
Durchschnitt										
1894/1903	910 422	109 430	66 199	142 998	9 636	471 876	142 191	40 747	60 961	1 954 460.

Danach hatten im Berichtsjahr die Kreise Heidelberg und Mosbach den größten Schaden, ihr Anteil beträgt zusammen 58,7% des Gesamthagelschadens; die Kreise Billingen und Mannheim beteiligten sich am Gesamtschaden mit nur 0,5%. Der größte Schaden fällt im Berichtsjahr wie im zehnjährigen Durchschnitt auf Getreide und Hülsenfrüchte und auf Reben. Im Berichtsjahr fiel insbesondere der größte Schaden auf Getreide und Hülsenfrüchte in den Kreisen Heidelberg und Mosbach, auf Reben in den Kreisen Offenburg, Freiburg und Heidelberg, auf Tabak in den Kreisen Heidelberg und Baden.

Im Jahr 1903 gingen im ganzen 40 Hagelwetter nieder, davon 16 im Juli, 9 im August, 7 im Juni, 5 im Mai und 3 im September; es wurde auf 210 Gemeinden eine landwirtschaftliche Fläche von 17 652 ha geschädigt. Die meisten Hagelwetter hatten die Kreise Konstanz und Billingen, die wenigsten die Kreise Karlsruhe und Heidelberg, dabei hatte aber Heidelberg den größten Schaden. Im zehnjährigen Durchschnitt wurden 24 780 ha landwirtschaftliche Fläche auf 223 Gemeinden von 47 Hagelwettern betroffen, davon fielen 16 auf den Juli, 11 auf den Juni, 10 auf den August, 5 auf den Mai, 4 auf den September und 1 auf den April.

Um ein Urteil über die Zuverlässigkeit der gemeinderätlichen Schätzungen zu erlangen, finden seit 1886 jährlich in einzelnen durch Hagelschlag betroffenen Gemeinden (1886/1902 in 203 Fällen) auf Anordnung des Ministeriums des Innern durch von den Bezirksräten ernannte Schärer — gewöhnlich einige Wochen nach den Hagelwettern — Kontrollschätzungen der Hagelschäden statt; hierbei waren die gemeinderätlichen Schätzungen in 138 Fällen höher, in 61 Fällen niedriger als die letzteren, in 4 Fällen waren die beiden Schätzungen gleich. Der gesamte Betrag der Kontrollschätzungen machte nur 81,65% der bezüglichen gemeinderätlichen Schätzungen aus. Im Berichtsjahr haben keine Kontrollschätzungen stattgefunden.