

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

1. Die medizinische Statistik für das Jahr 1890

[urn:nbn:de:bsz:31-218294](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-218294)

Statistische Mittheilungen

über das Großherzogthum Baden.

Band VIII.

Jahrgang 1891.

Nr. 8.

Inhalt: 1. Die medizinische Statistik für das Jahr 1890; 2. die geburtshilfliche Statistik für das Jahr 1890.

I. Die medizinische Statistik für das Jahr 1890.

(Vergl. Band III Nr. 18, IV Nr. 6 und 18, V. Jahrgang 1886 Nr. 8 und 1887 Nr. 8, VI. Jahrgang 1888 Nr. 7 und 1889 Nr. 7, VII. Jahrgang 1890 Nr. 8).

In dieser Nummer der Mittheilungen werden die Ergebnisse der jährlichen regelmäßigen statistischen Erhebungen über die Todesursachen, die ärztliche Behandlung der Gestorbenen, die Krankenanstalten, die Infektionskrankheiten und die geburtshilflichen Fälle für das Jahr 1890 veröffentlicht. Diese nunmehr zum neunten Male gegebene Darstellung der üblicherweise als „medizinische“ bezeichnete Statistik schließt sich sowohl in der Einrichtung der Tabellen, wie auch in der hier folgenden Hervorhebung von deren hauptsächlichsten Ergebnissen im wesentlichen derjenigen für die früheren Jahre, 1882 bis 1889, an.

Die Tabelle A. (sog. medizinische Tabelle) enthält für Bezirke und Kreise, sowie die größeren Gemeinden zunächst einige allgemeine Zahlen der Sterblichkeitsstatistik, gibt dann das Maß der ärztlichen Behandlung, der tödtlich verlaufenen Krankheitsfälle und die Zahl der Todesfälle in Krankenanstalten an und führt schließlich die Sterbfälle an gewöhnlichen Infektionskrankheiten, an Lungenschwindsucht und-entzündung, an Krebs und an Kindbett, sowie die gewaltsam Gestorbenen auf.

Die Tabelle B. bringt in einer Landesübersicht die Sterbfälle für die sämtlichen Todesursachen. Der Tabelle A. ist eine Uebersicht der Gesamtzahlen der zwei vorhergehenden Jahrzehnte angefügt; die Tabelle B. ist auf alle einzelnen Jahre des Jahrzehnts ausgedehnt.

Die Tabelle C. zeigt die Verbreitung der Erkrankungen an den anzeigepflichtigen Infektionskrankheiten in den Amtsbezirken und in den einzelnen Monaten des Jahres.

Die tabellarischen Uebersichten über die Ergebnisse des Impfgeschäfts und den Bestand und die Bewegung der Krankenanstalten sind in die nachfolgenden Textseiten an den entsprechenden Stellen (Seite 149 bis 151) aufgenommen.

Die geburtshilfliche Tabelle, welche einem besonderen zweiten Abschnitte angehört, stellt in zwei Abtheilungen die Niedergelommenen, die Kinder und die natürlichen und geburtshilflichen Vorgänge der Geburten dar.

Die nachfolgende Hervorhebung der hauptsächlichsten Ergebnisse der Tabellen (wobei von einer Wiederholung der bereits in der Darstellung der Bewegung der Bevölkerung Nr. 6 der Mittheilungen besonders angeführten Zahlen soweit thunlich abgesehen wird) enthält allgemein einen vergleichenden Rückblick auf die Zahlen früherer Jahre, insbesondere des letzten Jahrzehnts, ist im Uebrigen wie üblich in übersichtlicher Kürze gehalten.

1. Die ärztlich Behandelten unter den Gestorbenen.

Die in ärztlicher Behandlung Gestorbenen machten im Jahre der erstmaligen Ermittlung (1852) 47,4 % aller Gestorbenen aus, ihre Zahl nahm zunächst rasch zu, betrug 1863 bereits 58,2 %, stieg dann nur langsam weiter; erst im Jahre 1878 erreichte sie 60,0 %, nach einigem Schwanken nahm sie dann wieder rasch zu, betrug 1888 erstmals mehr als 65 %, 1889 65,8 %, 1890 67,9 %. Im Näheren waren von 100 Gestorbenen (ohne Todtgeborene) in ärztlicher Behandlung:

1852	17977	47,4 %	1883	21902	60,5 %	1887	22549	63,7 %	
1863	21011	58,2 "	1884	22951	62,0 "	1888	25536	65,5 "	
1881	24467	61,4 "	1885	24278	63,2 "	1889	25034	65,8 "	
1882	24150	62,0 "	1886	23519	61,5 "	1890	25942	67,9 "	
						Durchschnitt	1881/90	24033	63,3 "

(Fortsetzung folgt auf Seite 140.)

1 Amtsbezirke.	2 Tobt- geborene		3 Ge- storbene ohne Tobt- geborene	4 D a v o n									
	Zahl	% der Ge- storb- enen mit Tobtge- borenen		5 waren			6 in Kranken- und Pflege- anstalten		7 starben				
				ärzt- lich behandelt	nicht ärztlich	% des Ges- torb- enen	Zahl	% der Ge- storb- enen	8 im ersten Lebensjahre (ohne Tobtgeborene)			9 im Alter von	
									Zahl	% der Ge- storb- enen	auf 1000 Ein- wohner	1 bis 7 Jahr	70 Jahr und älter
Engen	10	1,95	504	334	170	66,3	46	9,1	127	25,2	5,9	28	117
Konstanz	31	3,27	918	753	165	82,0	88	9,6	242	25,4	5,5	88	175
Meskirch	13	3,12	403	214	189	53,1	1	0,2	188	34,2	9,7	34	65
Willendorf	2	0,76	261	179	82	68,6	20	7,6	87	33,3	8,9	14	50
Stodach	11	2,32	463	272	191	58,7	13	2,8	154	33,2	8,2	42	80
Heberlingen	19	2,85	647	466	181	72,0	50	7,7	170	26,3	6,5	79	147
Donaueshingen	11	1,70	635	502	133	79,1	92	14,5	153	24,1	6,3	66	143
Triberg	17	3,73	439	295	144	67,2	18	4,1	116	26,4	5,4	37	72
Willingen	28	4,79	557	365	192	65,5	20	3,6	164	29,4	6,5	61	84
Bonnndorf	10	2,74	355	229	126	64,5	29	8,2	81	22,8	5,0	24	96
Säckingen	18	4,49	387	247	140	63,8	20	5,2	62	16,0	3,5	31	78
St. Blasien	3	1,44	205	129	76	62,9	1	0,5	37	18,1	3,7	20	48
Waldbühl	20	2,67	730	480	250	65,8	76	10,4	111	15,2	3,4	32	219
Breisach	13	3,64	344	237	107	68,9	10	2,9	85	24,7	4,4	25	92
Emmendingen	40	3,91	984	668	316	67,9	19	1,9	216	21,9	4,6	105	226
Ettenheim	16	4,09	375	249	126	66,4	2	0,5	120	32,0	6,7	36	68
Freiburg	59	3,25	1753	1401	352	79,9	452	25,8	396	22,6	4,1	162	324
Neustadt	6	1,79	323	256	72	78,0	13	3,9	71	21,6	4,7	36	79
Staufen	13	3,46	363	273	90	75,2	6	1,6	70	19,3	3,8	24	105
Waldbühl	17	2,98	554	329	225	59,4	16	2,9	115	20,8	5,4	50	123
Lörrach	29	3,99	697	563	134	80,9	61	8,7	149	21,4	3,9	60	139
Müllheim	11	2,39	450	353	97	78,4	13	2,9	75	16,7	3,6	35	95
Schönau	12	3,43	388	242	96	71,6	5	2,5	70	20,7	4,6	33	85
Schopfheim	31	5,87	497	394	103	79,3	66	13,3	105	21,1	5,0	66	82
Kehl	15	2,74	532	383	149	72,0	5	0,9	154	28,9	5,6	59	102
Lahr	32	3,79	813	605	208	74,4	21	2,6	230	28,3	6,2	95	139
Oberkirch	12	2,84	411	272	139	66,2	13	3,2	125	30,4	6,8	46	78
Offenburg	33	2,68	1196	749	447	62,6	88	7,3	293	24,5	5,6	71	278
Wolfach	20	3,57	540	297	243	55,0	14	2,6	136	25,2	5,6	50	108
Achern	16	2,93	530	334	196	63,0	40	7,6	122	23,6	5,3	42	108
Baden	24	3,24	717	532	185	74,2	62	8,6	189	26,3	6,9	64	111
Bühl	22	2,86	747	464	283	64,7	93	12,4	180	24,1	6,0	81	151
Rastatt	35	2,76	1234	708	526	57,4	42	3,4	350	28,3	6,1	119	174
Bretten	28	4,66	572	366	206	64,0	8	1,4	188	32,0	7,8	63	99
Bruchsal	54	3,47	1503	952	551	63,3	64	4,3	563	37,8	9,7	121	233
Durlach	42	4,77	838	530	308	63,2	2	0,2	270	32,2	8,1	151	104
Ettingen	27	4,23	611	325	286	53,2	18	2,9	223	36,5	9,7	91	70
Karlsruhe	104	4,52	2199	1747	452	79,4	242	11,9	713	32,4	6,8	299	254
Pforzheim	80	4,83	1577	949	628	60,2	108	6,8	617	39,1	9,6	162	153
Mannheim	115	4,89	2534	1864	670	73,6	254	10,0	1082	42,7	9,9	377	178
Schweizingen	32	3,55	868	513	355	59,1	1	0,1	488	50,4	14,3	112	72
Weinheim	15	2,83	556	365	191	65,6	45	8,1	200	36,0	9,8	63	91

für das Jahr 1890.

Tabelle A.

		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	26a	27	28	29	30	31	32	33	34	
		Ges f a r b e n																					
von	Gewaltfam durch Selbstmord	Verunglückung und Vers brechen	Kindbet-terinnen in den ersten 3 Wochen		an Blattern	an Masern	an Scharlach	an Keuchhusten	an Diphtherie	an Krup	an Leptos	an Ruhr	an Infuenza	an sonstigen Zu- fektionskrankheiten	Im Ganzen an Infektions- krankheiten (Sp. 18-27)		an Lungensphind- lunt	an zungenstüch- tige und atäre Bronchite	an Krebs	im Ganzen durch die Ursachen in Spalte 15-32			
			über- haupt	dav. am Quers- verals- fieber											Zahl	% der Ge- storbe- nen				Zahl	% der Ge- storbe- nen		
1	8	7	3	—	—	—	3	1	4	—	—	—	17	1	26	5,16	55	54	41	194	38,5		
75	19	15	7	2	—	2	16	21	8	3	—	—	4	10	68	7,41	114	111	45	377	41,1		
65	4	7	5	3	—	—	1	4	1	—	—	—	—	3	3	15	3,72	35	64	16	143	35,5	
50	1	7	2	—	—	—	2	4	1	—	—	—	—	17	1	25	9,58	25	38	11	109	41,8	
80	5	9	5	2	—	—	7	8	—	2	—	—	—	13	—	32	6,91	45	68	28	190	41,0	
47	3	17	5	1	—	—	14	2	22	2	—	—	1	4	—	46	7,11	49	84	33	236	36,5	
43	4	8	3	1	—	—	1	2	17	7	1	—	1	11	3	44	6,93	77	92	31	258	40,6	
72	4	8	3	1	—	—	1	5	7	9	—	—	—	1	3	28	6,38	63	70	20	197	44,9	
84	4	11	6	—	—	—	3	8	21	7	7	—	—	13	1	60	10,77	44	69	18	212	38,1	
96	5	12	2	2	—	—	3	2	5	5	1	—	—	8	1	27	7,61	31	47	14	136	38,3	
78	2	8	1	—	—	—	2	5	2	2	1	—	—	16	2	30	7,75	60	35	22	158	40,8	
48	—	6	1	1	—	—	5	2	2	1	—	—	—	10	2	23	11,22	25	12	8	74	36,1	
219	4	21	8	3	—	—	3	—	6	3	1	—	—	19	7	42	5,75	86	61	61	280	38,3	
92	3	7	2	2	—	—	—	3	2	1	—	—	—	17	2	27	7,85	39	37	15	128	37,2	
226	9	15	7	3	—	—	4	26	20	8	2	—	—	9	8	80	8,14	139	117	44	408	41,5	
63	4	9	3	1	—	—	1	2	1	3	—	—	—	8	3	19	5,07	47	70	11	162	43,2	
324	17	29	11	2	—	—	12	7	72	2	5	—	—	55	18	173	9,87	259	180	87	754	43,0	
79	—	9	3	—	—	—	1	1	22	4	—	—	—	8	1	37	11,59	28	39	6	122	37,2	
105	3	10	4	1	—	—	—	4	5	1	—	—	—	3	—	14	3,86	50	57	16	153	42,1	
123	4	9	10	1	—	—	1	—	5	4	—	—	—	28	3	42	7,68	56	57	18	195	35,2	
139	11	15	8	3	2	—	2	23	11	1	—	—	—	37	5	86	12,04	84	86	34	321	46,1	
95	5	19	3	2	—	—	—	11	—	—	2	—	—	23	4	45	10,00	65	52	16	203	45,1	
85	1	1	—	—	—	—	—	8	8	2	3	—	—	21	4	46	13,61	36	30	19	133	39,3	
82	6	12	3	—	—	—	—	2	34	—	3	—	—	15	5	59	11,67	49	69	15	213	42,8	
102	5	9	1	1	—	2	1	10	3	6	4	—	—	23	1	51	9,59	52	60	26	203	38,2	
139	3	7	7	—	—	—	—	5	14	7	1	—	—	33	10	70	8,45	95	108	33	323	39,7	
78	2	5	5	—	—	—	2	5	3	7	2	—	—	16	11	46	11,19	39	57	20	174	42,3	
278	6	19	12	4	—	1	4	23	8	9	14	—	—	23	10	96	8,03	161	125	59	474	39,6	
108	5	16	4	1	—	10	—	1	5	3	—	—	—	31	3	54	10,00	71	51	15	215	39,8	
108	1	6	10	1	—	—	1	2	5	6	9	—	—	11	5	40	7,55	63	71	21	211	39,8	
111	3	18	2	—	—	—	—	—	16	5	1	—	—	5	7	34	4,74	128	96	35	316	44,1	
151	4	8	7	3	—	—	—	7	3	20	—	—	—	17	4	54	7,23	68	96	17	251	33,6	
174	9	21	12	8	—	—	6	11	18	13	5	—	—	32	11	104	8,43	189	139	42	508	41,2	
99	2	5	3	—	—	9	1	4	5	24	3	—	—	7	2	55	9,62	51	69	21	206	36,0	
233	9	25	17	10	—	13	3	—	2	16	3	—	—	22	4	73	4,86	224	167	45	550	36,6	
104	6	11	15	7	—	—	2	6	77	14	6	—	—	35	5	152	18,14	69	58	32	336	40,1	
70	—	7	5	2	—	—	—	6	26	21	1	—	—	1	5	62	10,15	98	53	14	237	38,8	
254	10	31	21	13	—	18	6	7	53	46	12	—	—	47	22	224	10,19	333	239	96	941	42,8	
153	12	23	6	3	—	—	3	2	32	35	8	—	—	29	8	120	7,61	209	140	35	542	34,4	
178	16	35	38	8	—	52	9	57	33	24	15	—	—	15	22	235	9,27	352	363	96	1122	44,3	
72	3	12	13	7	—	—	—	10	3	8	1	—	—	2	4	40	4,61	130	156	15	362	41,7	
91	5	8	4	2	—	30	4	10	6	4	5	—	—	13	4	78	14,03	65	36	20	214	38,5	

1 Amtsbezirke bezw. Gemeinden und Land.	2 Todes- geborene		3 Ges- torbene ohne Todes- geborene	6 D a v o n									
	Zahl	%		4 waren		5 in Kranken- und Pflege- anstalten		7 sterbenden Lebensjahr (ohne Todesgeborene)			8 im Alter von		
				ärzt- lich	nicht ärztlich	ärztlich behandelt	%	Zahl	%	auf 1000 Ein- wohner	1 bis 7 Jahr	70 Jahr und älter	
													behandelt
Eppingen	82	5,39	386	249	137	64,5	—	—	155	40,2	8,5	33	64
Heidelberg	102	4,88	1 988	1 469	519	73,9	302	15,2	616	31,0	8,1	236	260
Sinsheim	38	4,73	765	473	292	61,8	35	4,8	226	29,5	6,8	91	156
Wiesloch	17	2,87	575	321	254	55,8	4	0,9	233	40,5	10,8	47	84
Adelsheim	8	2,81	277	164	113	59,2	2	0,7	65	23,5	4,7	27	62
Buchen	13	2,20	577	356	221	61,7	8	1,4	148	25,6	5,5	58	128
Eberbach	14	3,70	365	219	146	60,0	5	1,4	105	28,8	7,2	47	60
Mosbach	36	5,01	682	388	294	56,9	15	2,2	193	28,3	6,4	53	165
Laubertschhofenheim	31	2,93	1 027	638	389	62,1	19	1,8	226	22,0	4,8	119	229
Wertheim	19	4,56	398	230	118	70,4	8	2,0	90	22,6	4,6	45	79
Großherzogthum	1 446	3,65	38 205	25 942	12 263	67,9	2 655	6,9	11 244	29,4	6,8	4 016	6 580
Gemeinden mit über 4000 Einwohnern:													
Mannheim	91	4,95	1 745	1 430	315	81,9	254	14,5	686	39,3	8,7	306	102
Karlsruhe	64	4,33	1 415	1 280	135	90,4	242	17,1	424	29,9	5,8	199	157
Freiburg	39	3,28	1 149	1 034	115	90,0	452	39,3	249	21,7	5,1	109	186
Forzheim	38	5,51	652	547	105	83,9	108	16,6	203	31,1	6,8	77	50
Heidelberg	32	4,05	759	707	52	93,1	297	39,1	171	22,5	5,4	78	99
Konstanz	16	4,98	305	283	22	92,8	71	23,3	73	23,9	4,5	20	46
Baden	9	2,84	308	268	40	87,0	62	20,1	52	16,9	3,7	29	57
Bruchsal	13	4,44	280	251	29	89,6	57	20,3	81	28,9	6,8	25	43
Mastitz	3	1,83	161	143	18	88,8	42	26,1	41	25,5	3,6	5	23
Lahr	8	3,10	250	206	44	82,4	21	8,4	66	26,4	6,1	28	38
Offenburg	8	4,79	159	143	16	90,0	24	15,1	36	22,6	4,2	2	34
Durlach	10	3,77	255	219	36	85,9	2	0,9	73	28,6	8,9	72	20
Weinheim	6	2,60	225	155	70	68,9	45	20,0	74	32,9	9,0	16	42
Ebrach	5	3,18	152	139	13	91,4	35	23,0	45	29,6	5,5	11	15
Gittingen	17	10,10	151	113	38	74,8	17	11,3	54	35,8	8,2	18	18
Willingen	7	4,37	153	115	38	75,2	20	13,1	44	28,8	6,9	10	26
Neckarau, Landgem.	4	2,47	158	117	41	74,0	—	—	82	51,9	13,2	18	13
Käfershal, Landgem.	7	4,89	136	84	52	61,8	—	—	72	52,9	12,3	15	10
Bröchingen, Landgem.	6	4,41	130	88	42	67,7	—	—	74	56,9	14,3	13	8
Schweizingen	9	7,69	108	90	18	83,3	1	0,9	51	47,2	10,0	12	10
Sodenheim, Landgem.	3	1,73	170	83	87	48,8	—	—	86	50,6	17,3	21	18
Eberbach	4	2,53	154	122	32	79,2	5	3,2	45	29,2	9,1	23	25
Kurtwangen	3	3,03	96	81	15	84,3	14	14,6	24	25,0	5,7	5	14
Emmendingen	4	4,39	87	76	11	87,3	18	20,7	19	21,8	4,5	6	17
Ueberlingen	3	2,34	125	108	17	86,4	28	22,4	19	15,2	4,7	27	24
Bretten	2	2,22	88	67	21	76,1	8	9,1	31	35,2	7,7	5	8
Waldfisch	1	0,97	102	84	18	82,3	16	15,7	21	20,6	5,0	10	25
Rehl Stadt u. Dorf	3	2,42	121	99	22	81,8	5	4,1	43	35,5	6,6	13	17
Im Ganzen für diese Gemeinden	415	4,14	9 594	8 132	1 462	84,7	1 844	19,2	2 939	30,6	6,8	1 173	1 145
Im Ganzen für die übrigen Gemeinden	1 031	3,48	28 611	17 810	10 801	62,3	811	2,8	8 305	29,0	6,8	2 843	5 435
Amtsbezirke ohne Stadt:													
Mannheim	24	2,95	789	434	355	55,0	—	—	396	50,2	13,4	71	76
Karlsruhe	40	4,85	784	467	317	59,6	—	—	289	36,8	9,1	100	97
Freiburg	20	3,20	604	367	237	60,8	—	—	147	24,3	5,4	53	138
Forzheim	42	4,34	925	402	523	43,6	—	—	414	44,8	12,0	85	103
Heidelberg	70	5,47	1 229	762	467	62,0	5	0,4	445	36,2	10,0	158	161

14

15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 26a 27 28 29 30 31 32 33 34

Es starben

Gewaltsam durch Selbstmord	Berunglückung und Verbrechen	Kindbetterinnen in den ersten 3 Wochen		an Blattern	an Maseln	an Scharlach	an Keuchhusten	an Diphtherie	an Krupp	an Sypilus	an Ruhr	an Infanzen	an sonstigen Infektionskrankheiten	im Ganzen an Infektionskrankheiten (Sp. 18-27)		an Lungenschwindsucht	an Lungenerkrankung und akuter Bronchitis	an Krebs	im Ganzen durch die Ursachen in Spalte 15-32		
		fibers. haupt	bab.am Querseralsieber											Zahl	% der Gestorbenen				Zahl	% der Gestorbenen	
64	3	9	5	1	6	2	—	—	1	4	—	11	3	28	7,25	31	44	10	129	33,4	
260	26	32	22	9	36	5	17	22	34	7	—	31	14	175	8,78	291	226	96	859	43,2	
156	—	12	3	3	18	8	8	—	12	1	—	16	3	84	10,97	74	84	19	278	35,7	
84	1	6	6	3	—	—	—	—	8	—	—	9	2	23	4,00	85	53	18	189	32,9	
62	1	7	2	—	—	1	—	1	3	—	—	15	1	21	7,58	32	38	13	114	41,2	
128	1	8	9	3	2	4	5	10	2	1	—	32	2	61	10,57	53	65	14	208	36,0	
60	3	11	4	4	—	1	4	5	4	2	—	4	2	26	7,12	62	50	6	158	43,3	
165	5	8	5	1	—	3	4	4	10	4	—	13	6	45	6,80	67	59	36	224	32,8	
229	5	11	11	5	—	35	10	14	14	7	—	52	10	147	14,81	105	152	41	467	45,5	
79	3	4	8	4	—	—	—	16	—	1	—	21	7	51	12,82	53	52	8	175	44,0	
580	275	646	358	134	2	205	178	365	683	423	147	25	907	274	3343	8,75	4811	4506	1532	15337	40,1
102	12	28	15	8	44	8	45	28	20	10	—	13	19	195	11,90	239	272	70	823	47,1	
157	6	19	13	9	7	5	7	38	35	10	—	38	15	164	11,60	209	165	70	637	45,0	
186	8	20	5	1	—	9	2	52	2	4	—	27	15	112	9,75	190	103	63	500	43,5	
50	5	16	2	2	—	2	1	20	19	2	—	8	6	60	9,20	107	57	20	265	40,6	
99	16	17	7	5	7	4	16	5	23	4	—	13	12	89	11,70	107	62	67	360	47,4	
46	11	3	2	—	—	1	1	1	—	—	—	1	7	11	3,61	50	31	21	129	42,3	
57	—	10	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	4	16	5,19	51	42	25	144	46,7	
48	4	8	3	1	4	1	—	—	3	—	—	3	—	12	4,28	34	33	11	104	37,1	
23	3	3	—	—	—	—	—	2	—	3	—	3	2	10	6,21	30	14	3	63	39,1	
38	1	3	1	—	—	—	1	6	—	1	—	6	4	18	7,20	39	26	13	101	40,4	
34	2	5	2	1	—	3	2	1	—	3	—	2	1	13	8,18	28	5	11	65	40,9	
20	3	7	3	2	—	1	6	60	3	1	—	11	—	84	32,94	20	10	10	135	52,9	
42	2	3	1	—	3	2	—	1	1	3	—	10	2	22	9,78	34	10	10	82	36,4	
15	2	5	1	1	—	—	10	1	—	—	—	8	1	21	13,84	24	18	6	76	50,0	
18	—	2	1	1	—	—	1	—	2	3	—	—	—	8	5,30	25	9	3	47	31,1	
26	2	4	3	—	—	3	—	2	—	3	—	3	1	12	7,64	17	9	8	55	36,6	
13	1	—	1	—	—	—	1	1	1	1	—	—	—	4	2,53	26	22	6	60	37,3	
10	—	3	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	1	4	2,87	20	13	2	42	30,9	
8	1	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	5	3,85	12	9	1	29	22,3	
10	2	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	2	—	5	4,63	11	27	4	49	45,4	
18	1	2	6	4	—	—	—	—	2	—	—	—	—	6	3,53	32	27	1	71	41,8	
25	2	4	1	1	—	—	3	1	2	—	—	3	—	10	6,49	30	27	5	78	50,6	
14	—	—	—	—	1	—	—	1	1	—	—	—	—	3	3,13	13	17	7	40	41,7	
17	1	1	1	—	—	—	—	4	—	—	—	2	3	9	10,34	14	8	5	39	44,8	
24	2	3	—	—	—	8	1	5	1	—	1	1	—	17	13,60	16	8	10	56	44,8	
8	—	2	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	3	3,41	4	6	8	23	26,1	
25	1	1	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1	4	3,92	14	7	2	31	30,4	
17	1	2	—	—	—	1	1	—	1	—	—	5	—	9	7,44	14	14	6	46	38,0	
145	89	172	71	37	68	48	98	243	124	47	1	163	97	926	9,65	1410	1051	468	4150	43,3	
435	186	474	287	97	2	137	130	267	440	299	100	24	744	177	2417	8,45	3401	3455	1064	11187	39,1
76	4	7	18	—	8	1	12	5	4	5	—	2	3	40	5,07	113	91	26	299	37,9	
97	4	12	8	4	11	1	—	15	11	2	—	9	7	60	7,65	124	74	26	304	38,8	
38	9	9	6	1	—	3	5	20	—	1	—	28	3	61	10,10	69	77	24	254	42,1	
03	7	7	4	1	—	1	1	12	16	6	—	21	2	60	6,49	102	83	15	277	29,9	
61	10	15	15	4	29	1	1	17	11	3	—	18	2	86	7,00	184	164	29	499	40,6	

Kreis und Land.	Todes- geborene		Ge- storbene ohne Todes- geborene	Davon							starb in		im Alter von	
	Zahl	‰ der Ges- torbenen mit Todes- geborenen		waren		in Kranken- und Pflege- anstalten		im ersten Lebensjahre (ohne Todesgeborene)		1 bis 70 Jahre				
				ärzt- lich behandelt	nicht ärztlich behandelt	ärztlich behandelt	nicht ärztlich behandelt	Zahl	‰ der Ges- torbenen	Zahl	‰ der Ges- torbenen	auf 1000 Ein- wohner	Jahr und älter	
Kreis:														
Konstanz	86	2,62	3 196	2 218	978	69,4	218	6,8	918	28,7	6,8	285	682	
Billingen	56	3,32	1 681	1 162	469	71,2	130	8,0	433	26,5	6,1	164	299	
Waldburg	51	2,95	1 677	1 085	592	64,7	126	7,5	291	17,4	3,8	107	441	
Freiburg	164	3,37	4 701	3 413	1 288	72,6	518	11,0	1 073	22,8	5,0	433	1 017	
Lörrach	83	4,02	1 982	1 552	430	78,3	145	7,3	399	20,1	4,2	194	401	
Offenburg	112	3,11	3 492	2 306	1 186	66,0	141	4,0	938	26,0	5,0	321	705	
Baden	97	2,95	3 228	2 038	1 190	63,1	237	7,3	841	26,1	6,1	306	544	
Karlsruhe	335	4,39	7 300	4 869	2 431	66,7	442	6,1	2 574	35,3	8,4	893	913	
Mannheim	162	3,93	3 958	2 742	1 216	69,3	300	7,6	1 720	43,5	10,8	552	341	
Heidelberg	179	4,50	3 714	2 512	1 202	67,5	341	9,2	1 230	33,1	8,2	407	564	
Neubach	121	3,51	3 326	2 045	1 281	61,5	57	1,7	827	24,9	5,4	349	723	
Großherzogthum	1446	3,65	38 205	25 942	12 263	67,9	2655	6,9	11 244	29,4	6,8	4016	6580	
1889	1494	3,78	38 062	25 034	13 028	65,8	2696	7,1	11 470	30,1	7,0	4194	6193	
1888	1593	3,92	39 012	25 536	13 476	65,5	2439	6,2	11 765	30,2	7,2	4656	6340	
1887	1603	4,33	35 400	22 549	12 851	63,7	2206	6,2	11 240	31,8	6,9	3288	5857	
1886	1681	4,21	38 270	23 519	14 751	61,5	2050	5,4	13 395	35,0	8,3	3849	6092	
1885	1593	3,98	38 436	24 278	14 158	63,2	2001	5,2	12 576	32,7	7,9	4289	6043	
1884	1600	4,14	37 026	22 951	14 075	62,0	1872	5,1	12 712	34,3	8,0	3871	5626	
1883	1646	4,35	36 221	21 902	14 319	60,5	1994	5,5	11 831	32,7	7,4	3560	6018	
1882	1591	3,93	38 937	24 150	14 787	62,0	1912	4,9	12 363	31,8	7,8	5293	6003	
1881	1730	4,16	39 832	24 467	15 365	61,4	1957	4,9	13 371	33,6	8,5	5543	5756	
1880	1738	4,19	39 695	24 286	15 409	61,2	1830	4,6	13 405	33,8	8,5	5662	5510	
1879	1843	4,25	41 479	24 912	16 567	60,1	1889	4,6	13 931	33,6	8,0	5704	5969	
1878	1950	4,62	40 294	24 173	16 121	60,0	1641	4,1	14 263	35,4	9,2	5356	5623	
1877	2008	4,58	41 857	25 254	16 603	60,3	1565	3,7	15 092	36,1	9,8	6435	5198	
1876	2162	5,09	40 323	23 570	16 753	58,5	1406	3,5	15 199	37,7	10,0	4539	5485	
1875	2181	4,85	42 778	25 241	17 537	59,0	1223	2,9	16 912	39,5	11,2	4353	5603	
1874	2159	4,91	41 788	24 957	16 831	59,7	1376	3,3	16 105	38,5	10,8	4562	5403	
1873	1967	4,62	40 586	23 401	17 185	57,7	1410	3,5	15 885	39,1	10,7	4137	5193	
1872	1885	4,58	39 267	22 929	16 338	58,4	1412	3,6	15 205	33,7	10,3	4180	4735	
1871	1923	3,92	47 092	27 958	19 134	59,1	2207	4,7	16 489	35,0	11,3	5217	5540	
Durchschnitt:														
1881—1890	1598	4,04	37 940	24 033	13 907	63,3	2178	5,7	12 196	32,1	7,6	4256	6051	
1871—1880	1982	4,56	41 515	24 667	16 848	59,4	1596	3,8	15 249	36,7	10,1	5015	5426	
1880—1889	1627	4,10	38 089	23 867	14 222	62,7	2096	5,5	12 413	32,8	7,8	4420	5944	
1870—1879	2006	4,54	42 151	24 968	17 183	59,2	1589	3,8	15 615	37,0	10,4	5055	5421	
1860—1869	1816	4,64	37 361	21 791	15 570	58,3	998	2,7	13 967	37,4	10,2	4145	4780	
1852—1859	1615	4,35	35 312	18 227	17 085	51,6	765	2,2	11 428	32,4	8,6	4328	4846	
1852—1890	1765	4,40	38 377	22 514	15 863	58,7	1426	3,7	13 400	34,9	9,1	4483	5302	

Gewaltfam durch		Kindbet- terinnen in den ersten 3 Wochen		Es starben																im Ganzen durch die Ursachen in Spalte 15-32	
Selbst- mord	Berun- gung und Ver- brechen	über- haupt	dav. am Quers- veralt- fieber	an Blattern	an Masern	an Scharlach	an Keuchhusten	an Diphtherie	an Krupp	an Typhus	an Ruhr	an Influenza	an sonstigen In- fektionskrankheiten	im Ganzen an Infektions- krankheiten (Sp. 18-27)		an Lungenentzündung und akuter Brucellit	an Krebs	im Ganzen			
														Zahl	% der Ge- storbenen			Zahl	% der Ge- storbenen		
40	62	27	8	—	2	43	40	36	7	2	1	58	15	212	6,03	323	419	174	1 249	39,1	
12	28	13	2	—	1	5	15	45	23	8	1	25	7	132	8,09	184	231	69	667	40,9	
11	47	12	2	—	—	13	9	15	11	3	—	53	12	122	7,27	202	155	105	648	38,6	
40	88	40	10	—	—	19	43	127	23	7	—	128	35	392	8,36	618	557	197	1 922	40,9	
23	47	14	5	2	—	2	44	53	3	10	23	77	17	236	11,91	234	237	84	870	43,9	
21	56	29	6	—	—	13	7	44	33	32	21	—	126	35	317	9,08	418	401	153	1 389	39,8
17	53	31	12	—	—	7	20	42	44	15	—	65	27	232	7,19	448	402	115	1 286	39,8	
39	102	67	35	—	—	40	15	25	195	156	33	—	141	46	686	9,40	984	726	243	2 812	38,5
24	55	50	17	—	—	87	13	77	42	36	21	—	30	30	353	8,92	547	555	131	1 698	42,9
30	59	36	16	—	—	60	8	25	45	55	12	—	67	22	310	8,35	481	407	143	1 450	39,0
18	49	39	17	—	—	2	46	23	50	33	15	—	137	28	351	10,55	372	416	118	1 346	40,5
275	646	358	134	2	205	178	365	683	423	147	25	907	274	3343	8,75	4811	4506	1532	15 337	40,1	
312	628	360	173	2	363	277	452	709	380	217	3	6	283	2865	7,53	4529	4758	1480	14 759	38,8	
346	674	398	201	1	973	239	407	537	349	263	6	3	277	3256	8,35	4808	4754	1412	15 447	39,6	
320	604	368	188	—	297	129	313	407	369	226	15	3	261	2208	6,24	4302	3770	1363	12 747	36,0	
320	553	423	218	2	248	120	475	434	383	230	26	2	403	2541	6,64	4667	4033	1454	13 773	36,0	
322	568	449	232	1	410	127	714	576	514	280	19	4	309	3206	8,34	4865	4838	1322	15 318	39,9	
279	602	421	237	1	266	219	511	554	459	305	27	8	328	2915	7,87	4515	4187	1240	13 922	37,6	
341	598	374	201	3	163	302	324	479	303	312	42	6	249	2384	6,58	4530	4266	1238	13 530	37,4	
283	567	421	232	4	423	722	558	929	555	313	25	3	315	4084	10,49	4438	4630	1263	15 454	39,7	
306	593	380	229	4	268	742	600	1007	688	403	53	3	285	4282	10,75	4415	4967	1189	15 903	39,9	
338	576	415	232	2	125	991	439	1110	778	489	38	3	295	4502	11,34	3864	4413	1154	15 030	37,9	
309	557	396	193	1	308	1247	529	937	594	566	21	—	327	4530	10,92	4865	3269	—	13 926	33,6	
317	508	434	216	—	153	1371	621	650	515	548	35	—	—	3893	—	4499	2931	—	12 582	—	
291	613	438	224	1	1540	1452	487	558	570	625	35	—	—	5268	—	4626	2677	—	13 918	—	
269	611	466	238	8	373	842	694	378	424	734	19	—	—	3472	—	4761	3158	—	12 737	—	
226	573	530	267	13	237	936	432	373	429	788	84	—	—	3292	—	4355	3619	—	12 595	—	
244	572	557	283	13	702	826	404	257	402	969	123	—	—	3696	—	4506	3318	—	12 893	—	
216	618	478	242	9	438	584	384	251	464	934	179	—	—	3243	—	4724	2592	—	11 871	—	
219	575	511	252	504	185	692	525	—	—	1090	87	—	—	3083	—	4433	—	—	8 821	—	
244	584	445	239	3184	78	1218	413	—	—	1321	132	—	—	6346	—	4920	—	—	12 539	—	
311	603	395	207	2	362	305	472	632	442	270	24	95	298	3109	8,20	4588	4471	1349	14 619	38,5	
267	579	467	232	373	414	1016	493	564	522	806	75	—	—	4263	10,27	4555	3372	—	13 503	32,5	
317	596	401	216	2	354	387	479	674	478	304	25	—	—	305	3224	8,46	4493	4462	1311	14 588	38,3
253	581	454	232	410	494	1029	509	—	—	866	92	—	—	3400	—	4628	—	—	9 316	—	
183	522	388	193	75	338	487	463	—	—	1134	228	—	—	2725	—	—	—	—	3 818	—	
148	435	320	157	28	330	441	554	—	—	572	1658	1207	—	4790	—	—	—	—	5 693	—	
230	542	393	203	131	377	583	495	601	475	935	337	—	—	3934	10,25	4540	3927	—	13 566	35,3	

1) 18jähriger Durchschnitt, 2) 33jähriger Durchschnitt, 3) 22jähriger Durchschnitt.

Fälle im Jahre 1890. Ärzte bezw. Leichenschauer.

Tabelle B. I.

Table with columns for 'Fälle im Jahre 1890' and 'Fälle im Jahre 1881-1881'. It lists various diseases (e.g., Gehirnblutungen, Unterleibschwindel) and their occurrence in different categories (männlich, weiblich, etc.).

Tabelle B. 2.

1 Nummern.	2 Todesursachen.	3-12										13-17					18 Im Durchschnitt der Jahre 1881-1890
		1881-1890										davon					
		1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	Im Ganzen.	männlich.	weiblich.	ärztlich behandelt.	nicht ärztlich behandelt.	
I. Infektionskrankheiten.																	
1	Masern	268	428	163	266	410	248	297	973	363	205	362	174	188	279	83	115
2	Scharlach	742	722	302	219	127	120	129	239	277	178	305	161	144	264	41	169
3a	Boaden	4	4	3	1	1	2	—	1	2	2	2	1	1	2	—	—
3b	Varicellen	1	4	1	1	1	6	—	2	1	2	2	1	1	1	1	1
4	Rose	64	83	50	98	109	117	78	91	82	69	84	44	40	80	4	26
5a	Keuchenbräune, Diphtheritis	1007	929	479	554	576	434	407	537	709	683	641	320	321	575	66	65
5b	Diphtherie anderer Organe	—	—	—	—	—	58	11	—	6	20	—	—	—	—	—	—
6	Krup	688	555	303	459	514	333	369	349	380	423	442	236	206	390	52	65
7	Keuchhusten	600	558	324	511	714	475	313	407	452	365	472	214	258	306	166	275
8	Grippe (Influenza)	9	3	6	8	4	2	3	3	6	907	95	49	46	80	15	6
9a	Eitervergiftung	102	94	80	79	86	89	67	69	77	75	82	48	34	80	2	8
9b	Hospitalbrand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Kindbettfieber	229	232	201	237	252	218	188	201	173	134	207	—	207	202	5	—
11	Karunkel	12	11	13	3	8	15	10	4	2	7	9	6	3	8	1	0,6
12	Abdominaltyphus	403	313	312	305	280	230	226	263	217	147	270	134	136	263	7	2
13	Typhus	—	3	1	5	1	1	—	1	1	—	1	0,7	0,3	1	—	—
14	Rückfallfieber	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	0,2	0,2	0,4	—
15	Mehr	53	25	42	27	19	26	15	6	3	25	24	13	11	14	10	14
16	Epidemische Cholera	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	0,1	0,1	—	—
17	Wumps	1	2	—	2	—	—	1	1	2	—	0,9	0,3	0,6	0,7	0,2	0,3
18	Epidemische Genickstarre	21	19	20	28	23	24	2	13	10	12	17	10	7	17	—	—
19	Wechselfieber	—	5	2	5	4	3	2	3	4	2	3	2	1	3	—	—
20	Acuter Gelenkrheumatismus	54	64	49	66	45	56	54	66	63	51	57	30	27	48	9	—
21	Syphilis	26	26	29	31	31	29	33	23	30	31	29	16	13	29	—	21
22	Sonst. Infektionskrankheiten	2	2	3	10	1	5	3	4	5	5	4	2	2	2	2	2
II. Zoonosen.																	
23a	Hundswuth	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23b	Milzbrand	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	1	0,6	0,3	0,3	0,6	—
23c	Kopfrankheit	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	—	0,1	—
III. Vergiftungen.																	
24	Zhiertische u. pflanzl. Gifte	3	6	14	1	5	4	5	8	3	5	5	3	2	4	1	0,3
25a	Acute Art der mineral. Gifte	2	9	4	4	9	9	10	9	10	5	7	4	3	4	3	0,1
25b	Chronische Art derselben	3	—	2	—	—	—	1	1	1	—	0,9	0,9	—	0,7	0,2	—
26	Giftige Gase	3	4	4	3	1	4	1	2	—	2	3	2	1	1	2	0,3
27	Trunksucht	55	71	56	42	39	61	44	35	43	52	50	42	8	45	5	—
IV. Parasiten.																	
28	Wurmkrankheiten	66	90	80	50	54	79	61	55	57	64	66	52	14	53	11	0,7
29	Schwämmchen	4	1	—	1	—	—	3	1	1	3	2	1	1	1	1	—
30a	Trichinose	46	30	29	23	27	18	7	6	17	15	22	11	11	6	16	21
30b	Altkinomyose	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	0,3	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2
V. Tod durch äußere Einwirkungen, gewalts. Tod.																	
31a	Verbrennung u. Verbrühung	52	31	30	24	28	21	10	9	19	19	25	13	12	8	17	21
31a	Verbrennung u. Verbrühung	57	41	53	60	43	60	68	43	50	65	54	32	22	40	14	5
31b	Erfrierung	19	8	8	11	2	10	20	14	6	10	11	9	2	1	10	0,1
31c	Ertrinken	202	179	198	190	217	179	164	198	194	184	191	143	48	14	177	4
31d	Erhängen	154	159	202	158	166	166	157	206	172	151	169	144	26	11	158	0,1
31e	Ersticken	27	34	36	61	27	31	35	25	18	28	32	23	9	7	25	8
31f	Hitzschlag	24	1	3	4	3	6	8	—	2	2	5	3	2	3	2	0,1
31g	Blitzschlag	9	4	10	11	4	7	6	2	8	3	6	4	2	1	5	0,1
31h	Explosion	1	6	8	23	—	1	1	3	3	2	5	4	1	3	2	—
31i	Ueberfahren	59	52	66	54	53	68	96	108	68	97	72	61	11	25	47	0,5
31k	Sturz und Schlag	218	276	220	209	212	230	230	252	223	238	231	196	35	124	107	4
31l	Schusswunde	56	52	48	45	58	74	62	57	69	42	56	53	3	11	45	0,2
31m	Stich-, Schnitt-, Biß- und andere Wunden	16	21	18	27	29	30	40	38	37	28	28	24	4	14	14	0,5
31n	Folgen der Operation	10	10	9	5	12	22	19	9	10	12	12	5	7	9	3	1
		852	843	879	858	826	884	906	955	860	862	872	701	171	263	609	24

der
Nummern.
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41a
41b
41c
41d
42
43
44a
44b
44c
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60a
60b
61
62
63
64
65
66
67
68

der Jahre 1881—1890.

Tabelle B. 2.

Nummern.	Im Durchschnitt der Jahre 1881—1890										Im Ganzen.						
	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	männlich.	weiblich.	davon				
													ärztlich behandelt.	nicht-ärztlich behandelt.	im 1. Lebensjahr.		
VI. Störungen der Entwicklung u. Ernährung.																	
32	Lebensschwäche der Neugeborenen	1214	1283	1129	1308	1357	1559	1626	1819	1608	1608	1451	843	608	231	1170	1451
33	Bildungsfehler	16	16	23	27	27	22	16	18	18	23	21	11	10	16	5	19
34	Zahnen	35	59	59	41	54	29	72	73	31	56	51	26	25	13	38	33
35	Englische Krankheit	73	80	70	90	88	78	86	123	108	147	94	50	44	59	35	33
36	Abzehrung der Kinder	802	840	753	776	881	920	953	1003	939	923	879	477	402	320	559	758
37	Drüsenabzehrung	126	104	117	113	88	143	135	192	163	166	135	72	63	84	51	56
38	Erschöpfung (unter 65 Jahren)	237	324	221	189	165	165	224	244	207	254	223	91	132	92	131	—
39	Altersschwäche (über 65 Jahren)	2832	3619	2912	2783	3050	3245	3206	3519	3411	3441	3142	1429	1713	1017	2125	—
40	Brand der Alten	37	21	21	26	22	30	34	27	21	36	27	16	11	27	—	—
41a	Brandgeschwür	4	10	3	4	8	—	4	2	2	3	4	2	2	4	—	0,2
41b	Druckbrand	5	8	7	6	4	3	4	6	4	4	5	2	3	5	—	0,1
41c	Wasserkrebs	2	6	—	2	2	1	4	3	—	2	2	0,8	1	2	—	0,5
41d	Andere Arten von Brand	7	5	8	8	—	20	5	15	5	8	8	4	4	8	—	2
42	Krebs und Geschwülste	1189	1263	1238	1240	1322	1454	1363	1412	1480	1532	1349	574	775	1299	50	1
43	Kroisf	10	5	11	10	12	14	18	11	9	6	11	3	8	10	1	0,5
44a	Scorbut	6	2	9	7	4	7	4	6	5	10	6	4	2	6	—	0,3
44b	Blutstaukrankheit	11	11	6	9	13	7	9	15	7	9	10	5	5	9	1	1
44c	Butterkrankheit	4	5	6	12	2	1	—	3	2	4	4	2	2	4	—	0,8
45	Blutmangel	98	87	79	70	90	72	92	65	59	53	76	31	45	45	31	31
46	Wesfblütigkeit	15	20	17	9	17	12	13	28	24	22	18	10	6	17	1	—
47	Wassersucht	640	600	560	482	461	449	360	420	410	499	488	152	336	248	240	—
48	Zuckerkrankheit	24	22	36	31	29	27	39	44	51	45	35	22	13	34	1	0,1
49	Sticht	28	34	27	23	24	23	45	37	36	36	31	10	21	17	14	—
50	Bronchialkrankheit	4	5	1	2	6	4	4	1	3	3	3	2	1	3	—	0,1
51	Sonstige Störungen der Entwicklung und Ernährung	9	3	—	—	4	2	14	12	22	11	8	4	4	5	3	3
VII. Krankheiten der Werkzeuge.																	
A. Krankheiten der Haut und Muskeln.																	
52	Blutgeschwärt	5	3	4	6	10	5	9	12	10	6	7	4	3	5	2	5
53	Zellgewebeerkrankung	37	35	37	47	41	42	36	26	30	20	35	18	17	32	3	9
54	Zellgewebeerhärtung der Neugeborenen	7	4	4	2	3	4	—	2	3	4	3	2	1	3	—	3
55	Nabelentzündung	9	9	7	5	6	8	7	5	4	4	6	3	3	5	1	6
56	Sonst. Krankheiten der Haut und des Zellgewebes	16	19	24	18	22	17	12	16	14	13	17	9	9	12	5	10
57	Progressive Muskelentartung	—	—	3	4	3	3	2	3	4	5	3	2	1	2	1	0,2
B. Krankheiten der Knochen und Gelenke.																	
58	Knochen- u. Gelenkentzündung	222	220	226	231	233	222	236	222	241	258	231	116	115	204	27	7
59	Knochenweichung	1	8	7	4	7	5	9	7	14	7	7	2	5	6	1	0,3
C. Krankheiten des Gefäßsystems.																	
60a	Herzbeutelentzündung	36	49	25	44	45	36	39	55	41	42	41	21	20	41	—	—
60b	Wassersucht des Herzbeutels	22	27	34	24	16	16	19	17	23	13	21	8	13	16	5	—
61	Herzvergrößerung	78	97	96	77	96	99	129	132	118	89	101	45	56	97	4	0,2
62	Herzfehler	864	909	914	993	1010	1026	1009	1058	1038	988	981	383	598	948	33	10
63	Zerreißung des Herzens	3	2	4	5	3	7	8	3	3	4	5	2	3	4	1	0,1
64	Herzschwäche	296	301	277	280	354	358	401	471	507	534	378	195	193	237	141	18
65	Arterienkrankheiten	42	59	63	47	59	78	101	100	87	98	73	37	36	70	3	0,7
66	Venenkrankheiten	15	18	15	14	23	15	12	20	19	16	16	6	10	16	—	0,3
D. Krankheiten des Nervensystems u. d. Sinneswerkzeuge																	
67	Hirnhautentzündung	558	503	511	484	533	550	466	554	519	516	519	272	247	506	13	116
68	Tuberk. Hirnhautentzündung	373	410	368	390	335	345	345	486	441	464	396	207	189	392	4	92

Noch Tabelle B. 2.

Noch: Todesursachen der Todesfälle

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Im Durchschnitt der Jahre 1881—1890					
																		19	20	21	22	23	24
	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	Im Ganzen	männlich	weiblich	ärztlich behandelt	nicht ärztlich behandelt	im 1. Lebensjahre							
69	Gehirnhöhl.-wasserfucht	75	57	60	56	51	44	72	60	58	46	54	34	20	53	11							
70a	Gehirnentzündung	125	123	129	142	144	164	131	113	100	97	127	73	55	135	12							
70b	Gehirnerweichung	38	60	70	80	72	73	81	77	85	87	72	46	26	68	4							
71	Gehirnschlag	1082	1143	1149	1157	1211	1117	1125	1146	1188	1167	1148	592	556	747	401							
72	Gehirnlähmung u. Nervenschlag	18	30	39	31	39	27	51	62	59	59	41	21	20	34	7							
73	Geisteskrankheit	68	71	53	71	67	74	106	97	105	111	83	40	43	65	18							
74	Rückenmarksentzündung	52	59	49	44	58	71	69	62	48	49	56	29	27	50	3							
75	Rückenmarkschwindel	52	54	39	55	55	43	50	56	70	68	54	31	23	47	7							
76	Rückenmarkslähmung	17	20	27	19	9	23	25	46	37	47	27	14	13	22	5							
77a	Eklampsie der Kinder	5268	5225	5028	4921	4910	4872	3908	4115	3995	3865	4611	2593	2018	388	4223	4284						
77b	" der Schwangeren	1	—	2	2	8	2	4	3	4	9	4	—	4	3	1							
77c	" der Gebärenden	16	13	10	8	5	9	16	11	10	16	11	—	11	9	2							
78	Fallsucht	62	46	56	43	49	58	66	48	79	64	57	32	25	34	23							
79	Starrkrampf	79	94	80	84	82	70	57	56	48	62	71	47	24	54	17							
80	Sonstige Krämpfe	119	125	109	92	92	60	31	56	54	33	77	31	46	27	30							
81	Ohrenkrankheiten	3	7	1	2	10	2	6	6	11	4	10	4	6	5	5							
82	Augenkrankheiten	—	3	1	—	—	5	6	7	2	2	3	1	2	2	1							
E. Krankheiten d. Athmungsorgane.		8006	8043	7781	7681	7730	7609	6615	7061	6913	6771	7421	4066	3355	2624	4797	4594						
83	Kehlkopfentzündung	74	58	56	77	79	67	46	62	54	60	63	32	31	53	10							
84	Kehlkopferregung	11	11	17	9	11	10	26	15	16	22	15	9	6	13	2							
85	Kehlkopfschwindel	37	31	37	28	32	22	31	50	35	39	34	23	11	29	5							
86	Acute Bronchitis	1373	1139	1133	1103	2235	1031	846	1071	1043	998	1198	595	603	957	241							
87	Chron. Bronchialkatarrh	530	480	632	633	690	632	682	740	705	698	647	326	321	530	117							
88a	Krupöse Lungenentzündung	3394	3491	3133	3079	2603	1741	1914	2258	2243	2060	3273	1630	1643	3018	255							
88b	Katarrhal.	4415	4438	4530	4515	4865	4667	4302	4808	4529	4811	4588	2293	2291	3814	744							
89	Lungenschwindel	73	64	81	47	55	57	79	67	64	62	65	39	27	43	22							
90	Lungenblutfluss	463	487	530	512	500	487	528	569	483	543	510	263	247	443	67							
91	Lungenemphysem	29	20	33	19	21	21	23	26	17	25	23	16	7	21	2							
92	Lungenbrand	250	337	225	160	185	230	196	195	216	230	223	117	106	128	95							
93	Lungenschwamm	215	204	207	213	245	206	159	202	216	184	205	119	86	189	16							
94	Brustfellentzündung	82	89	60	63	55	55	65	39	52	33	59	26	33	38	23							
95	Brustwasserfucht	1	6	9	13	8	1	2	6	8	6	6	4	2	6	—							
96	Luftaustritt in die Brusthöhle	11147	10835	10733	10476	11584	10488	9909	11533	11153	11219	10909	5491	5418	9310	1599	1433						
F. Krankheiten der Verdauungsorgane.																							
97	Krankheiten der Zunge	2	—	1	3	1	—	3	1	2	2	2	1	1	1	1							
98a	Krankheit d. Ohrspeicheldrüse	—	2	—	—	1	5	2	3	—	6	2	1	1	1	1							
98b	Halbentzündung	22	24	28	33	35	17	17	10	17	12	21	11	10	10	11							
99	Krankheiten der Speiseröhre	9	14	10	6	10	6	8	11	9	3	9	6	3	8	1							
100a	Unterleibsentzündung	337	358	510	354	369	369	311	295	337	299	353	152	201	335	18							
100b	Typhlitis	35	22	19	24	18	19	96	83	103	74	49	14	35	38	11							
101	Bauchwasserfucht	88	89	78	102	71	97	107	71	87	90	88	30	49	81	7							
102	Brüche	70	75	88	72	76	79	79	107	127	103	88	42	16	34	4							
103	Darmverschluss	99	109	88	81	45	66	72	65	66	61	75	38	39	62	13							
104	Magenkatarrh	72	92	116	90	84	106	87	94	78	85	90	52	38	83	7							
105	Mageneschwüre	23	14	68	81	66	60	71	62	52	25	52	30	22	25	27							
106	Magenverengung	23	27	23	22	16	19	22	30	15	22	22	11	11	17	5							
107	Bluterbrechen	9	6	6	5	4	12	20	15	9	6	9	5	4	9	—							
108	Darmblutung	14	24	21	13	10	10	20	15	14	17	16	10	6	18	—							
109	Darmerreißung	75	46	17	55	66	80	64	58	79	68	61	29	32	51	10							
110	Durchfall	1779	1577	1567	1952	1632	2046	1823	1496	1668	1702	1724	932	792	1150	565	1023						
111	Kinderdurchfall	1094	811	1195	1349	1067	1769	989	1095	1294	1084	1175	626	549	657	518	1055						
112	Brechdurchfall	112	111	108	142	138	70	94	65	78	58	98	48	50	94	4							
113	Magen u. Darmentzündung	24	14	35	15	17	27	17	13	3	10	17	10	7	7	10							
114	Darmkrampf																						

der Jahre 1881—1890.

Noch Tabelle B. 2.

Nummern.	Todesursachen.	Im Durchschnitt der Jahre 1881—1890										Im Ganzen					
		1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	männlich.	weiblich.	kräftig beobachtet.	nicht kräftig beobachtet.	im 1. Lebensjahr.	
		78	70	83	82	63	73	68	100	103	122						84
115	Unterleibschwinducht	78	70	83	82	63	73	68	100	103	122	84	40	44	76	8	23
116	Gefröschtwinducht	70	74	67	72	62	1	21	22	21	20	43	22	21	33	10	27
117	Sonst. Unterleibsfrankheiten	9	12	15	7	17	10	22	16	10	16	13	6	7	9	4	1
118	Krankheiten der Milz	—	2	7	4	2	2	2	3	8	2	3	2	1	3	—	0,2
119	Gallensteine	9	5	4	3	7	11	12	14	16	11	9	2	7	9	—	—
120	Gelbsucht	54	51	47	53	63	53	57	59	64	48	55	31	24	32	23	26
121	Leberentzündung	46	36	49	33	39	43	32	38	44	22	38	16	22	37	1	1
122	Akute Leberatrophie	10	15	8	10	14	8	6	6	5	6	9	4	5	9	—	—
123	Chronische Leberatrophie	174	151	135	153	191	146	165	149	159	162	159	88	71	152	7	—
G. Krankheiten der Harn- und Geschlechtswerkzeuge.		4387	3831	4193	4816	4194	5247	4319	4021	4521	4163	4364	2266	2098	3098	1206	2798
124	Entzündung und Lähmung der Harnwege	68	73	71	69	67	64	75	84	86	75	73	66	7	70	3	0,3
125	Sonst. Leiden der Harnwege	2	7	10	6	8	17	13	19	13	15	11	9	2	11	—	0,4
126	Harnvergiftung	17	12	11	11	9	15	11	16	19	14	14	10	4	13	1	—
127	Steinkrankheit	4	1	—	3	1	2	5	3	3	3	3	2	1	3	—	0,1
128	Nierenentzündung	402	428	434	466	467	425	370	444	547	428	441	231	210	433	8	7
129	Nierenverengung	5	2	7	11	2	10	16	15	21	16	10	6	4	10	—	0,1
H. Krankheiten der weiblichen Geschlechtswerkzeuge.		498	523	533	566	554	533	490	581	689	551	552	324	228	540	12	8
130a	Bauchschwangerschaft	21	18	8	4	21	—	6	2	2	—	8	—	8	8	—	—
130b	Andere Schwangerschaftskrankheiten	—	—	1	9	—	1	—	2	—	—	1	—	1	1	—	—
131	Fehlgeburt	2	1	3	—	7	4	4	4	4	1	3	—	3	3	—	—
132	Gebärmutterriß	4	9	12	6	3	6	8	5	4	6	6	—	6	6	—	—
133	Folgen der Entbindung	62	62	74	60	67	83	68	66	71	75	69	—	69	57	12	—
134	Gebärmutterentzündung	7	3	7	3	2	8	12	11	14	2	7	—	7	6	1	—
135	Gebärmutterverengung	9	18	9	18	13	12	21	14	11	10	14	—	14	13	1	—
136	Eierstockkrankheiten	24	9	19	12	12	7	24	13	14	8	14	—	14	14	—	—
VIII. Unbestimmte u. nicht angegebene Krankheiten.		129	120	133	112	125	121	143	117	120	102	122	—	122	108	14	—
		1381	923	421	458	473	519	386	172	89	113	493	248	245	58	435	229
Zusammenstellung																	
I.	Infektionskrankheiten	4282	4084	2384	2915	3206	2541	2208	3256	2865	3343	3109	1462	1647	2645	464	628
II.	Zoonosen	1	2	1	1	1	—	—	—	—	1	0,1	0,4	0,3	0,7	—	—
III.	Bergiftungen	66	90	80	50	54	79	61	55	57	64	66	52	14	55	11	0,7
IV.	Parasiten	52	31	30	24	28	21	10	9	19	19	25	13	12	8	17	21
V.	Tod durch äußere Einwirkungen, gewaltsamer Tod.	852	843	879	858	826	884	906	955	860	862	872	701	171	263	600	24
VI.	Störungen der Entwicklung und Ernährung	7428	7332	7313	7268	7730	8287	8330	9098	8620	8901	8081	3843	4238	3625	4456	2391
VII.	Krankheiten der Werkzeuge	25770	25132	25113	25452	26118	25939	23499	25467	25532	24902	25293	12999	12294	17378	7915	8902
daben																	
A.	der Haut und Muskeln	74	70	79	82	85	79	60	64	65	52	71	37	34	59	12	93
B.	der Knochen und Gelenke	223	228	233	235	240	227	245	229	255	265	238	118	120	210	28	7
C.	des Gefäßsystems	1356	1462	1428	1484	1806	1635	1718	1861	1836	1779	1616	697	919	1429	187	29
D.	des Nervensystems und der Sinneswerkzeuge	8066	8043	7781	7681	7730	7609	6615	7061	6913	6771	7421	4066	3355	2624	4797	4594
E.	der Athmungsorgane	11147	10855	10733	10476	11584	10488	9909	11533	11153	11219	10909	5491	5418	9310	7599	1433
F.	der Verdauungsorgane	4337	3831	4193	4816	4194	5247	4319	4021	4621	4163	4394	2266	2098	3098	1266	2798
G.	der Harn- und Geschlechtsorgane	498	523	533	566	554	533	490	581	689	551	552	324	228	540	12	8
H.	der weiblichen Geschlechtsorgane	129	120	133	112	125	121	143	117	120	102	122	—	122	108	14	—
VIII.	Unbestimmt und nicht angegeben	1381	923	420	458	473	519	386	172	89	113	493	248	245	58	435	229
Im Ganzen		39832	38937	36221	37026	38435	38270	35400	39012	38062	38205	37940	19319	18621	24033	13907	12196
außerdem Todtgeborene		1730	1591	1646	1600	1593	1681	1603	1593	1494	1446	1598	895	703	—	—	—

im Jahre 1890.

der Bezirksärzte.

Tabelle C.

Diphtheritis												Im ganzen Jahr													
April	May	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar	März	April	May	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Typhus	Kindbettfeber	Scharlach	Diphtheritis	Blattern
1	56	35	23	7	6	8	5	7	2	1	5	5	7	6	5	2	4	7	9	8	3	3	3	6	
120	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
20	24	13	13	8	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	3	2	2	3	7	
19	18	13	9	4	5	7	1	1	4	1	1	3	2	10	3	8	4	1	6	3	3	107	42	10	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	8	2	9	5	10	7	3	1	39	
20	18	44	15	6	3	3	1	1	13	3	2	1	2	1	2	2	1	3	3	3	8	5	4	30	
2	2	9	7	1	1	1	1	1	13	7	19	15	11	27	8	6	10	4	5	5	19	4	118	125	
3	2	2	4	1	1	1	1	1	1	2	4	1	1	1	2	5	1	5	2	2	5	13	24	9	
3	4	3	3	2	2	1	1	1	5	2	10	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	1	26	9	
1	13	26	8	9	1	1	1	6	2	2	8	2	11	7	3	1	4	7	4	9	2	10	67	59	
1	2	6	17	6	3	14	8	8	11	5	3	4	2	5	6	8	5	6	10	18	13	9	9	85	
1	36	29	22	11	4	10	10	8	6	13	16	18	11	17	4	6	8	12	8	19	88	10	177	140	
1	5	2	2	1	1	1	1	1	3	10	18	21	3	2	2	2	2	6	9	9	4	3	5	100	
1	6	8	7	5	4	2	1	1	1	13	16	4	8	3	4	1	1	1	6	15	20	7	43	77	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	7	2	1	4	1	2	1	1	12	5	12	22	20	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	2	1	1	3	7	10	2	24	1	4	32	
1	14	30	18	1	2	2	2	2	8	2	10	4	3	1	12	6	38	18	38	48	30	1	10	197	
1	20	17	14	17	18	23	66	21	17	5	1	2	1	1	12	6	7	6	1	15	7	219	42	17	
1	5	1	1	2	2	5	2	9	12	16	8	13	20	13	6	8	20	12	11	11	89	14	72	150	
1	7	4	1	1	2	2	2	2	2	2	6	1	5	2	3	2	3	5	3	2	5	4	11	36	
1	3	1	1	1	1	1	1	1	4	8	10	7	1	1	1	13	1	1	1	11	2	3	47	9	
1	2	2	1	2	2	6	9	13	5	7	6	1	1	2	2	10	28	18	10	4	31	17	49	88	
1	4	2	2	1	4	5	3	7	1	1	1	2	1	1	2	5	11	12	16	29	38	51	16	1	
1	1	5	2	3	3	1	2	1	2	1	1	3	1	1	1	2	5	3	4	12	19	16	1	1	
1	5	4	1	1	4	5	3	3	4	8	10	35	29	24	20	11	31	7	5	54	18	28	187	1	
1	19	16	7	5	8	15	10	4	7	12	6	15	2	5	4	6	5	8	11	15	9	8	7	96	
1	3	3	1	1	1	4	4	2	3	12	11	3	5	3	13	8	17	15	22	109	22	113	176	1	
1	9	19	11	8	9	12	5	6	6	5	6	3	3	3	8	4	10	9	4	2	73	12	122	60	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	4	1	1	1	1	1	18	12	3	11	1	
1	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	4	1	1	1	2	1	32	2	21	16	1	
1	6	35	4	13	5	11	9	8	13	4	5	7	4	1	10	2	1	4	9	14	10	50	28	109	86
1	2	2	1	1	5	15	17	9	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	9	46	9	1	1	
1	2	4	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	12	5	9	11	11	6	22	44	1	
1	1	1	2	3	1	4	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	10	7	6	4	20	1	
1	62	42	40	15	7	10	4	6	2	7	2	12	11	10	3	4	5	1	6	11	6	17	15	292	78
1	6	4	6	6	3	3	4	11	17	2	4	7	5	3	5	3	2	3	12	16	6	8	88	63	1
429	387	293	165	120	144	202	140	173	144	172	241	198	221	209	150	199	247	254	303	355	1147	363	2685	2693	*)20

*) 4 Fälle im Januar, 14 im Februar und 2 im Oktober.

Noch Tabelle C.

Noch: Die Infektionskrankheiten

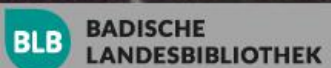
Gemeinden Kreis und Land.	Typhus												Kindbettfieber												Cholera		
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Januar	Februar	März
	Gemeinden mit über 4000 Einwohnern																										
Mannheim	1	2	7	5	2	5	11	9	9	5	4	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	4	13	15		
Karlsruhe	2	2	11	2	6	5	4	17	10	15	9	9	4	1	1	2	3	1	1	1	1	3	8	6	11		
Freiburg	1	3	5	2	11	7	9	10	8	9	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	10	18		
Biorzheim	3	1	1	1	1	3	23	4	9	6	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2		
Heidelberg	4	2	3	7	2	2	2	2	1	3	3	3	1	1	2	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1		
Konstanz				1	1	1	1	1	1	2												1	5	1	1		
Baden					1	1	1	1	1	2								1							2		
Bruchsal																		1									
Mastatt	1	1						2				3									1						
Lahr				1	1		2	4		2	1		4												4		
Offenburg	1	1	4	2	1	1		2	2	2		2						1	1				11	7	18		
Durlach	1	2				5		3	4	7	3	3			1	2						1	1		1		
Weinheim	1		1		4	2	3	4	7	3	3											1	2		2		
Lörrach						1													1	1			1		3		
Ettlingen								1											1								
Billingen									2	1	1								1			1			9		
Nedarau, Landgem.								1	1		2						1										
Käfershal, Landgem.																									3		
Brödingen, Landgem.										1		3															
Schweizingen						1																					
Hodenheim, Landgem.			1												2	1				1	2						
Gerbach		1		1									1	1	1		2										
Kurtwangen				1											1												
Emmendingen				1											1	1					1				5		
Ueberlingen										1											1				5		
Bretten											1													3	1		
Waldkirch																								3	1		
Kehl Stadt u. Dorf						1		1	1	1								2			1		1	6	7		
Im Ganzen für diese Gemeinden	12	14	32	17	37	32	33	73	49	51	30	33	7	4	4	9	12	7	6	7	8	7	6	11	56		
Im Ganzen für die übrigen Gemeinden	44	42	62	47	40	73	39	108	88	81	69	41	25	28	32	31	21	12	16	22	20	11	24	33	122		
Amtsbezirke ohne Stadt:																											
Mannheim	2		1				1	1	2		4					2								2	3		
Karlsruhe							1	1	2	5	4	5	1										4		1		
Freiburg	2				2	1		1	7	4	1		1		1			1				2	1		2		
Biorzheim	1	2	9	5	4	6		53	8	1	1	9				1				3			1		1		
Heidelberg	1	1	1	1		2	1	1	7	2	6		1	1	2	1	1		1	1		5	3	2	1		
Kreise:																											
Konstanz	1			1	2	1	1			2		1	2	5	3	3	1	1		1	1	1	4	27	46		
Billingen	2		3	2	4	2	2	4	6	1	6	2	2	3	3	2	1	2	3	4					11		
Waldshut	1			1	4		1						3	3	3	2	1	2	3	4					17		
Freiburg	6	3	6	5	16	9	10	14	19	17	6	3	4	6	3	2	4	1	3	2	1	3	4	6	23		
Lörrach	2	1	12	7	15	4	8	6	12	10	9	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	6	4		
Offenburg	6	10	25	12	8	16	7	13	16	14	6	8	4	3	2	4	1	3	4	6	2	3	1	17	15		
Baden	7	14	18	8	2	16	13	20	12	13	11	8	2	2	7	1	3	1	5		2	4	6		2		
Karlsruhe	19	13	24	11	16	22	14	95	33	44	32	36	10	4	5	6	6	2	6	4	5	3	6	12	18		
Mannheim	4	2	10	7	6	13	15	16	22	13	13	2	1	2	2	5	1	2	5	2	1	5	9	17	23		
Heidelberg	7	4	5	6	9	4	2	5	13	6	12	3	2	4	5	7	7	4	3	3	5	1	6	5	4		
Mosbach	3	8	1		3	7	3	6	10	3	2	5	4	7	2	3	3	2	2	4	2	2	5	50	51		
Großherzogthum	56	56	94	64	77	105	72	181	137	132	99	74	32	32	36	40	33	19	22	29	28	18	30	44	178		
1889	78	71	68	60	92	95	195	191	209	171	133	96	68	47	52	63	33	21	17	37	29	42	31	27	425		
1888	85	77	100	81	94	106	151	167	226	248	144	129	67	50	72	47	40	29	23	35	40	39	54	56	211		
1887	139	97	80	75	82	118	137	160	131	127	94	87	59	39	48	47	42	31	22	20	37	38	37	56	83		
1886	127	72	55	40	71	78	104	101	110	173	152	135	61	45	67	72	43	29	33	29	30	45	37	54	117		
1885	123	59	69	82	111	145	187	211	124	145	132	105	51	71	36	53	34	23	30	34	30	39	26	49	139		
1884	126	77	103	94	87	186	87	116	128	166	268	188	37	32	57	37	36	24	27	15	25	38	47	50	232		
1883	194	97	85	78	68	78	142	131	141	140	158	99	32	37	19	30	24	15	17	18	19	31	41	38	259		
1882	87	91	102	74	60	107	125	155	165	236	175	189	36	44	57	52	27	17	18	21	18	24	23	30	565		

im Jahre 1890.

Nach Tabelle C.

Jahr		Diphtheritis												Im ganzen Jahr											
April	Mat	Jun	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Januar	Februar	März	April	Mat	Jun	Juli	August	Septbr.	Oktober	Novbr.	Dezbr.	Typhus	Kindbettfeber	Scharlach	Diphtheritis	Stat-tern
6	18	10	8	8	10	5	6	6	5	5	3	2	2	7	3	7	1	4	2	1	62	10	109	42	
18	16	7	4	6	9	10	4	3	3	8	16	10	10	17	12	12	6	12	15	22	92	17	102	143	
3	22	22	11	4	9	6	6	6	10	13	13	11	16	4	6	5	7	8	7	15	70	4	147	115	
4	8	4	1	1	1	3	3	3	1	3	9	10	3	3	9	9	9	9	9	22	55	4	7	74	
1	1	1	7	3	4	3	3	3	4	6	10	2	2	1	1	1	3	3	5	5	27	12	34	37	
1	4	1	1	2	2	3	1	2	4	6	10	5	2	1	1	1	4	3	5	5	2	1	36	21	
11	11	9	7	3	19	24	15	7	2	3	3	1	1	1	1	1	2	2	3	2	7	2	3	5	
4	3	3	1	1	1	2	1	3	3	6	4	10	2	10	3	1	2	2	3	2	13	4	43	64	
18	3	3	1	1	1	1	1	1	1	3	6	9	35	27	15	15	11	30	7	4	16	4	4	17	163
1	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	28	1	7	7	
18	18	44	14	6	1	3	2	4	1	1	11	2	6	16	2	3	1	1	1	4	1	2	6	10	
3	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	2	112	41	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	6	10	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	4	2	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	5	2	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	6	1	8	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7	2	3	2	3	4	2	1	1	3	1	1	1	2	10	1	1	1	1	1	1	1	3	3	9	
3	1	1	1	1	1	2	3	3	3	1	1	1	2	10	1	1	1	1	1	1	1	1	34	17	
13	28	18	1	1	1	3	5	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	4	3	13	5	
120	136	126	56	41	63	81	50	54	33	51	82	78	105	104	52	57	54	68	66	92	413	88	925	842	
309	251	167	109	79	81	121	90	119	111	121	159	120	116	105	98	142	193	186	237	263	734	275	1760	1851	*) 20
3	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	8	1	1	2	11	2	13	18	
13	7	1	1	2	6	1	1	1	3	1	1	3	11	9	1	1	5	1	1	1	17	5	11	33	
2	27	12	5	10	6	4	3	5	4	1	3	3	1	2	5	4	6	4	8	4	18	6	30	25	
161	98	61	46	20	13	15	6	17	5	3	8	10	11	18	12	12	10	10	13	21	9	22	595	133	
21	19	44	16	6	3	1	1	6	8	7	23	16	14	27	8	16	13	16	5	18	34	12	123	194	
19	40	22	10	4	3	1	1	6	8	7	23	3	14	10	6	7	4	13	9	13	7	22	153	117	
43	35	43	18	11	27	25	26	25	26	34	44	35	30	15	19	24	36	34	44	48	114	39	306	389	
7	9	7	6	4	4	1	8	4	26	29	11	13	21	22	6	49	27	55	65	86	14	69	328	*) 20	
49	52	33	19	23	27	73	25	30	14	23	16	18	27	19	14	28	33	29	29	19	141	33	392	269	
2	2	1	2	11	6	12	13	8	11	16	12	9	2	3	4	26	34	18	15	16	142	33	60	166	
32	23	15	5	13	21	23	19	23	19	28	45	52	64	67	45	51	35	69	67	87	359	69	222	629	
14	20	12	9	11	12	6	7	5	7	7	13	6	6	14	4	14	10	5	5	4	123	26	146	87	
10	39	7	13	5	16	27	26	30	11	7	13	16	20	6	8	6	9	18	24	15	76	52	186	153	
71	50	48	21	16	15	13	17	19	13	10	22	22	20	9	8	9	14	15	37	49	56	41	433	228	
429	387	293	165	120	144	202	140	173	144	172	241	198	221	209	150	199	247	254	303	355	1147	363	2685	2693	*) 20
361	326	253	169	208	130	216	187	149	381	345	351	251	231	176	177	184	192	225	221	226	1459	462	3195	2960	
204	293	270	232	176	196	173	249	377	259	275	321	222	195	202	130	168	133	141	162	293	1608	557	2935	2501	7
124	136	106	84	137	88	85	180	189	173	185	168	174	147	124	104	153	214	210	299	273	1327	476	1456	2224	5
155	185	142	101	59	69	92	116	71	213	242	197	199	214	171	92	111	105	114	153	172	1221	545	1366	1983	10
79	116	88	110	90	93	95	94	71	305	245	268	180	181	183	149	172	181	184	271	314	1493	476	1200	2633	15
154	180	135	101	130	143	135	148	100	270	162	221	204	157	146	118	140	180	211	203	286	1626	425	1887	2298	13
317	257	186	133	218	246	237	153	193	265	245	226	187	153	130	158	164	163	159	204	1411	321	2680	2207	36	
491	628	417	491	381	355	298	244	250	321	509	463	398	396	251	196	208	220	224	188	261	1566	367	5360	3635	28

*) 4 Fälle im Januar, 14 im Februar und 2 im Oktober.



(Fortsetzung von Seite 123.)

Von der Gesamtzahl der Gestorbenen des Jahres 1890 mit 38 205 waren hiernach 25 942 oder 67,9 % ärztlich behandelt, während nur bei 12 263 oder 32,1 % keine ärztliche Thätigkeit stattfand. Unter den 11 244 im 1. Lebensjahr Gestorbenen waren nur 4748 oder 42,2 % ärztlich behandelt, von den 26 961 über 1 Jahr alt Gestorbenen 21 194 oder 78,6 %.

Auch im Jahre 1890 wurde, wie gewöhnlich, in den verschiedenen Gegenden des Landes die ärztliche Hilfe in ungleichem Maße in Anspruch genommen. In den Amtsbezirken schwankte die Verhältniszahl zwischen 53,1 und 82,0 % aller Todesfälle; höchste und niedrigste Zahlen zeigen die Bezirke:

(mehr als 70 %)		(weniger als 60 %)	
Konstanz	82,0	Lahr	74,4
Lörrach	80,8	Baden	74,2
Freiburg	79,9	Seitelberg	73,9
Karlsruhe	79,4	Mannheim	73,6
Schopfheim	79,3	Ueberlingen	72,0
Donaueschingen	79,1	Kehl	72,0
Müllheim	78,4	Schönau	71,6
Reustadt	78,0	Wertheim	70,4
Staufen	75,2		
		Waldstrich	59,4
		Welsheim	59,2
		Schweizingen	59,1
		Stodach	58,7
		Rastatt	57,4
		Mesbach	56,9
		Wiesloch	55,8
		Wolsach	55,0
		Ettlingen	53,2
		Mesftrich	53,1

In den Gemeinden mit mehr als 4000 Einwohnern waren unter den Gestorbenen im Ganzen, wie im Vorjahre, 84,7 % ärztlich behandelt (1888: 82,8), in den übrigen Gemeinden nur 62,3 % (1889: 60,2, 1888: 60,2). In Heidelberg stieg die Zahl auf 93,1 %, in Konstanz auf 92,8 %, in Lörrach auf 91,4 %; in Hockenheim war sie nur 48,8 in Käferthal 61,8, in Brödingen 67,7 %. In den ländlichen Gemeinden des Bez. Pforzheim war, wie in den Vorjahren, die ärztliche Behandlung am seltensten (43,6 %); darnach in den Bez. Mesftrich (53,1 %) und Ettlingen (53,2 %).

Vergl. auch Biff. 17.

2. Die in Krankenanstalten Gestorbenen.

Die Zahl der in den Krankenanstalten (einschl. Anstalten für Geistesranke) Gestorbenen und deren Verhältniß zur Zahl aller Gestorbenen ist seit dem ersten Beobachtungsjahre 1852 von 694 oder 1,8 % aller Gestorbenen auf 2655 oder 6,9 % gestiegen. Im Näheren betrug dieselbe:

1852	694	1,8 %	1883	1994	5,5 %	1887	2206	6,2 %
1863	967	2,7 "	1884	1872	5,1 "	1888	2439	6,2 "
1881	1957	4,9 "	1885	2001	5,2 "	1889	2696	7,1 "
1882	1912	4,9 "	1886	2050	5,4 "	1890	2655	6,9 "
						Durchschnitt 1881/90	2178	5,7 "

Die Krankenanstalten befinden sich vornehmlich in größeren Gemeinden, die Zahl der darin Gestorbenen macht daher in den Gemeinden mit mehr als 4000 Einwohnern einen weit höheren Antheil aller Gestorbenen aus (19,2 %), als in den übrigen Gemeinden (2,8 %).

Auch in den Bezirken ist die Zahl der in Krankenanstalten Gestorbenen sehr verschieden. Höchste Zahlen einer- und geringste oder Fehlzahlen andererseits kamen 1890 in folgenden Bezirken vor:

(über 10 %)		(unter 1 %)	
Freiburg	25,8	Bühl	12,4
Heidelberg	15,2	Karlsruhe	11,9
Donaueschingen	14,5	Waldshut	10,4
Schopfheim	13,3	Mannheim	10,0
		Kehl	0,9
		Wiesloch	0,9
		Welsheim	0,7
		St. Blasien	0,5
		Ettlingen	0,5
		Mesftrich	0,2
		Durlach	0,2
		Schweizingen	0,1
		Eppingen	—

In den Anstalten für Geistesranke insbesondere starben 127 Pflinglinge (Mannau 37, Pforzheim 54, Heidelberg 21, Freiburg 6, Emmendingen 9) gegen 105 im J. 1889 und 124 im J. 1888; in den Kreispflegeanstalten kamen 458 Sterbefälle vor (Festetten 58, Geisingen 35, Freiburg 134, Wiesch 28, Fußbach 43, Hub 83, Weinheim 36, Sinsheim 30, Krautheim 11) gegen 413 im J. 1889 und 368 im J. 1888.

3. Die im ersten Lebensjahre, sowie im Alter von 1 bis 7 Jahren und von 70 und mehr Jahren Gestorbenen.

Bei der Darstellung der im 1. Lebensjahre Gestorbenen in der Tabelle II der Bewegung der Bevölkerung (S. 56 ff.) ist deren Zahl mit der Zahl der Geborenen in Beziehung gesetzt; in der medizinischen Tabelle geht die Vergleichung auf die Zahl der Gestorbenen und der Einwohner. Die Sterblichkeitsziffern der ersten und der hohen Lebensjahre zeigen stärkere Schwankungen als die der mittleren Lebensalter. Die Sterblichkeit des 1. Lebensjahres entspricht wesentlich der angeborenen Lebenskraft des entsprechenden Jahrganges der Geborenen, die Sterblichkeit des Alters von 1 bis

zu 7 Jahren ist vornehmlich von der Verbreitung und Heftigkeit der Kinderkrankheiten, diejenige des hohen Lebensalters vom Einfluß allgemeiner ungünstiger Umstände wie scharfe Witterungsübergänge, außerordentliche Hitze und Kälte, Feuchtigkeit, wirthschaftliche Zustände u. abhängig. Die übrigen Lebensalter sind im Ganzen allgemein wirkenden lebensgefährlichen Einflüssen weniger unterworfen, deshalb sind in der medizinischen Tabelle jene drei Altersklassen von Gestorbenen besonders herausgehoben, die übrigen zusammengefaßt. Das Auftreten epidemischer Krankheiten veranlaßt natürlich eine Steigerung der allgemeinen Sterblichkeit; es kann auch, wie die ansteckenden Kinderkrankheiten, eine Verschiebung der Betheiligung der Altersklassen an der Zahl der Gestorbenen bewirken. So erscheint im Jahre 1890 die Sterblichkeit der hohen Alter durch die herrschende Grippe (Influenza) sichtlich vermehrt; auch die mittleren Lebensalter zeigen eine erhöhte Sterblichkeit, welche dieser Krankheit zugeschrieben werden kann, während das Kindesalter von derselben verschont bleibt und deshalb eine geringe Sterblichkeit zeigt. Für die letzten 10 Jahren gestalten sich die Verhältnisse folgendermaßen:

	im 1. Lebensjahr Gestorbene		1 bis 7 Jahr alt Gestorbene		7 bis 70 Jahr alt Gestorbene		70 Jahr alt und älter Gestorbene					
	% der Geborenen	% der Gestorbenen	% der Lebenden der Altersklassen	% der Gestorbenen	% der Lebenden der Altersklassen	% der Gestorbenen	% der Lebenden der Altersklassen					
1881	13 371	24,1	33,6	5543	2,3	13,9	15 162	1,2	38,0	5756	13,3	14,5
1882	12 363	22,7	31,8	5298	2,2	13,6	15 278	1,2	39,2	6003	13,7	15,4
1883	11 831	22,3	32,7	3560	1,5	9,8	14 812	1,2	40,9	6018	13,6	16,6
1884	12 712	23,7	34,3	3871	1,7	10,5	14 817	1,2	40,0	5626	12,6	15,2
1885	12 576	23,9	32,7	4289	1,9	11,2	15 528	1,2	40,4	6043	13,4	15,7
1886	13 395	25,1	35,0	3849	1,7	10,1	14 934	1,2	39,0	6092	13,5	15,9
1887	11 240	21,3	31,8	3288	1,4	9,3	15 015	1,2	42,4	5857	13,0	16,5
1888	11 765	22,5	30,2	4656	2,0	11,9	16 251	1,2	41,6	6340	14,1	16,3
1889	11 470	21,6	30,1	4194	1,8	11,0	16 205	1,2	42,6	6193	13,8	16,3
1890	11 244	21,7	29,4	4016	1,5	10,5	16 365	1,3	42,0	6580	14,6	17,2
im Durchsch.	12 196	22,9	32,1	4256	1,6	11,2	15 487	1,2	40,8	6051	13,4	15,9

während die Untereinjährigen in den Jahren 1880/89, 1870/79, 1860/69 und 1852/59 23,1, 26,7, 27,1, 26,3 % der Geborenen, die 1 bis 7jährigen in den Jahren 1880/89, 1870/79 und 1860/69 1,9, 2,3, 2,1 %, die über 70 Jahr alten bezw. 13,5, 14,0, 14,1 % der Lebenden der entsprechenden Altersklassen ausmachten.

Im Jahre 1890 war die Sterblichkeit unter den Erstjährigen wie in den drei Vorjahren und unter den Kindern von 1 bis 7 Jahren wie im letzten Vorjahr unter dem Durchschnitt; dagegen war sie unter den über 70 Jahr Alten wieder größer als in allen Jahren des Jahrzehnts.

4. Selbstmorde.

Die Zahl der Selbstmorde ist im Jahre 1890 die geringste des verflossenen Jahrzehnts. Sie betrug nämlich:

1840	123	1882	283	1886	320	1889	312
1852	164	1883	341	1887	320	1890	275
1863	151	1884	279	1888	346	Durchschnitt	311
1881	306	1885	322				

Von den 275 Selbstmorden des Jahres kamen 89 auf die Gemeinden mit mehr als 4000 Einwohner, insbesondere 47 auf die Gemeinden mit mehr als 20 000 Einw. Wie gewöhnlich waren die Selbstmorde verhältnismäßig in den größeren Gemeinden etwas häufiger als im Uebrigen und im Allgemeinen. In den erstgenannten Gemeinden kamen auf 1000 Einw. 0,21, in den zweitgenannten Gemeinden insbesondere 0,18, in den übrigen Gemeinden 0,15, im ganzen Lande 0,17 Selbstmorde.

Als Todesart wählten die Selbstmörder in den einzelnen Jahren des letzten Jahrzehnts:

	Erhängen			Ertrinken			Erschießen			Vergiften			sonstige Arten		
	Männer	Frauen	zus.	Männer	Frauen	zus.	Männer	Frauen	zus.	Männer	Frauen	zus.	Männer	Frauen	zus.
1881	147	14	161	38	22	60	58	2	60	5	1	6	16	3	19
1882	141	16	157	23	28	51	44	1	45	4	2	6	18	6	24
1883	188	23	211	36	14	50	55	—	55	3	4	7	12	6	18
1884	129	23	152	24	17	41	57	1	58	5	1	6	18	4	22
1885	151	23	174	43	19	62	52	1	53	7	6	13	14	6	20
1886	136	26	162	34	22	56	69	2	71	7	6	13	14	4	18
1887	186	27	213	28	21	49	62	1	63	11	1	12	26	7	33
1888	188	27	215	32	16	48	51	1	52	8	2	10	17	4	21
1889	150	26	176	27	18	45	53	—	53	7	6	13	20	5	25
1890	141	17	158	28	23	51	42	—	42	5	4	9	13	2	15
Durchschnitt	151	22	173	31	20	51	54	1	55	7	3	10	17	5	22

Die Zahlen des Jahres 1890 stehen fast alle unter dem Durchschnitt.

Die Selbstmorde vertheilen sich ungleichmäßig auf die Monate, meistens derart, daß sie unter Schwankungen gegen den Sommer zunehmen, nach dem Sommer abnehmen und dabei meistens im Früh Sommer ein Maximum, im Spätherbst oder im Februar ein Minimum erreichen.

Im Jahre 1890 fiel in der That das Maximum in den Früh Sommer und das Minimum in den Februar.

	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	unbestimmt
1881	17	19	23	26	31	37	34	27	28	28	20	13	3
1882	23	16	27	28	25	24	26	35	26	25	10	17	1
1883	23	22	28	45	27	38	31	27	24	25	23	22	6
1884	19	17	29	16	24	28	37	31	24	14	17	19	4
1885	22	26	25	33	24	42	25	24	22	30	24	23	2
1886	25	19	26	22	32	28	29	25	28	28	32	23	3
1887	23	19	37	32	30	29	32	23	28	19	24	20	4
1888	26	13	35	36	46	40	23	29	23	23	29	19	4
1889	19	21	35	35	32	30	29	20	25	27	22	16	1
1890	20	12	23	23	35	19	31	32	23	18	21	14	4
Durchschnitt	22	18	29	30	31	31	30	27	25	24	22	19	3

Unter den Selbstmördern des J. 1890 waren 229 Männer (83,91 %) und 46 Frauen (16,09 %).

5. Todesfälle durch Verunglückung und Verbrechen.

Abgesehen von den Selbstmorden war die Zahl der ermittelten gewaltsamen oder nicht natürlichen Todesfälle (durch Verbrechen, Vergehen, Unfall, Verunglückung, Zufall, etc.)

1852	415	1884	602	1889	628
1863	483	1885	568	1890	646
1881	593	1886	553	Durchschnitt	603
1882	567	1887	604		
1883	598	1888	674		

hiernach hat sie im Jahre 1890 gegen das Vorjahr wieder stark zugenommen und weist überhaupt mit Ausnahme des Jahres 1888 die höchste Zahl unter allen vorhergehenden Jahren auf.

In den Gemeinden von mehr als 4000 Einw. kamen 1890 im Ganzen 172, in den übrigen Gemeinden 474 gewaltsame Todesfälle vor; auf 1000 Einw. dort 0,40, hier 0,30. Dieselben sind hiernach, wie gewöhnlich, in der Stadt und auf dem Lande ziemlich gleich häufig; es ist also wiederholt zu schließen, daß die Industrie, der Eisenbahn- und Straßenverkehr, die Bauhätigkeit das Leben nicht mehr gefährden, als die Acker- und Lastfuhrn, die Beschäftigung auf Obertennen und Futterböden, die Arbeiten im Walde, in Steinbrüchen, an Straßen etc.

Von den gewaltsamen Todesfällen waren 45 die Folge von Verbrechen und Vergehen 601 von Verunglückung; letztere geschah durch Sturz in 193, Ertrinken in 136, Fuhrwerk in 65, Verbrühen in 35, die Eisenbahn in 27, Fall von Gegenständen in 25, Verbrennen in 18, Pferde und Rindvieh in 14, Maschinen in 12, Verschüttung in 9, Gift in 5, Blitz in 3, auf sonstige Weise in 59 Fällen.

In den einzelnen Jahren des Jahrzehnts gestaltete sich die Zahl der durch Verbrechen und der durch Verunglückung Gestorbenen wie folgt:

	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	Durchschnitt
Verbrechen	65	62	43	50	53	52	61	43	53	45	53
Verunglückung	528	505	555	552	515	501	543	631	575	601	550

Von den durch Verbrechen und Vergehen Getödteten waren 22 Männer, 6 Frauen und 17 Kinder, von den Verunglückten waren 372 Männer, 66 Frauen und 163 Kinder. Die Kinder machen bei den ersteren 37,8 %, bei den letzteren 27,1 % aus; auch diese Zahlenverhältnisse sind die gewöhnlichen.

6. Gestorbene Wöchnerinnen.

Von den Wöchnerinnen starben in den ersten 3 Wochen nach der Entbindung:

1852	242	0,52 %	1884	421	0,78 %	1888	398	0,74 %
1863	453	0,90 "	1885	449	0,85 "	1889	360	0,66 "
1881	380	0,67 "	1886	423	0,80 "	1890	358	0,68 "
1882	421	0,76 "	1887	368	0,68 "	Durchschnitt	395	0,73 "
1883	374	0,71 "						

Die Sterblichkeit im Wochenbett war hiernach im Jahre 1890 geringer als in den übrigen Jahren des Jahrzehnts. Insbesondere forderte das Kindbettfieber verhältnismäßig weniger Opfer; demselben erlagen nämlich:

1881	229	Wöchnerinnen	1885	252	Wöchnerinnen	1889	173	Wöchnerinnen
1882	232	"	1886	218	"	1890	134	"
1883	201	"	1887	188	"			
1884	237	"	1888	201	"	Durchschnitt	207	"

17. Blattern.

Die Blattern treten in der neueren Zeit nur in vereinzelt, von außen eingeschleppten Fällen auf und sind dieselben überhaupt seit den Kriegsjahren 1870/71 nicht mehr zahlreich aufgetreten. Im Jahre 1890 starben daran nur 2 Personen (wie im Durchschnitt der Jahre 1881—90).

8. Masern.

An Masern starben in den letzten 10 Jahren:

1881	268	1885	410	1889	363
1882	428	1886	248	1890	205
1883	163	1887	297		
1884	266	1888	973	Durchschnitt	362

Mit Ausnahme des Jahres 1883 forderte diese Krankheit im Jahre 1890 die wenigsten Opfer in den letztverflossenen 10 Jahren, auch ist die Zahl der Todesfälle erheblich geringer als der Durchschnitt des Jahrzehnts, sowie derjenigen der 50er, 60er und 70er Jahre (Durchschnitt 1880/89: 354, 1870/79: 494, 1860/69: 338, 1852/59: 330).

9. Scharlach.

An Scharlach erlagen im letzten Jahrzehnt:

1881	742	1885	127	1889	277
1882	722	1886	120	1890	178
1883	302	1887	129		
1884	219	1888	239	Durchschnitt	305

Auch an Scharlach starben verhältnismäßig weniger Kinder, weniger als in den meisten Jahren des Jahrzehnts und als im Durchschnitt desselben, sowie auch den vorhergehenden Jahrzehnten. (Durchschnitt 1880/89: 387, 1870/79: 1029, 1860/69: 487, 1852/59: 441).

10. Keuchhusten.

An Keuchhusten starben:

1881	600	1885	714	1889	452
1882	558	1886	475	1890	365
1883	324	1887	313		
1884	511	1888	407	Durchschnitt	472

(Durchschnitt 1880/89: 479, 1870/79: 509, 1860/69: 463, 1852/59: 554), im Jahr 1890 also erheblich weniger als im Vorjahr und im Durchschnitt.

11. Diphtheritis (Rachenbräune) und Krup.

Diese Krankheiten forderten folgende Opfer:

Diphtherie		Krup		Diphtherie		Krup		
1881	1007	688	1885	576	514	1889	709	330
1882	929	555	1886	434	383	1890	683	423
1883	479	303	1887	407	369			
1884	554	459	1888	537	349	Durchschnitt	632	412

Beide Krankheiten hatten eine mäßige Sterblichkeit, die erstere etwas über, die letztere etwas unter dem Durchschnitt.

Die Krankheiten bei Ziff. 9 bis 11 sind wesentlich Kinderkrankheiten; das 1te Lebensjahr ist an denselben in verschiedenem Maße beteiligt. Im Jahr 1890 starben Untereinjährige an Masern 65 (31,7% der an Masern Gestorbenen), an Scharlach 8 (4,5%), an Keuchhusten 216 (59,2%), an Diphtheritis 52 (7,6%), und an Krup 56 (13,2%).

12. Typhus.

An Abdominaltyphus starben:

1881	403	1885	230	1889	217
1882	313	1886	230	1890	147
1883	312	1887	226		
1884	305	1888	263	Durchschnitt	270

denselben erlagen durchschnittlich 1880/89: 304, 1870/79: 866, 1860/69: 1134, 1852/59: 1658 Personen. Während die Krankheit in früheren Jahren in den größeren Gemeinden weniger häufig war als in den kleineren, ist in der neueren Zeit das Umgekehrte der Fall. So auch im Jahre 1890, wo in den Gemeinden mit über 4000 Einwohner daran 47 (0,11 auf 1000 Einwohner), in den übrigen Gemeinden 100 (0,08) starben.

13. Ruhr (Dysenterie).

An Dysenterie starben 25 Personen, wovon 15 in einer Gemeinde (Müllheim). Diese Zahl enthält gegen die letzten Vorjahre eine Steigerung, erreicht aber nur den Durchschnitt des vorhergehenden Jahrzehnts. Es starben nämlich daran 1880/89: 25, 1870/79: 92, 1860/69: 228, 1852/59: 1207.

Die Kraft dieser, wie der vorher aufgeführten Krankheit erscheint in den letzten Jahrzehnten gegen ihr früheres zahlreiches, oft verderbliches Auftreten gebrochen, was weniger einer natürlichen Periodizität oder Erschöpfung als der Einwirkung vervollkommener sanitärer Einrichtungen, sowie fortgeschrittener ärztlichen Behandlung und diätetischen Lebensweise zuzuschreiben ist.

14. Grippe (Influenza).

Diese Krankheit, welche seit langen Jahren (vgl. Tabelle B. 2) nur in vereinzelten Fällen vorkam, trat bei ihrem epidemischen Zuge durch Europa im Jahre 1889 auch in Baden im Dezember auf; verbreitete sich mit Schnelligkeit über das ganze Land, erreichte in den ersten Wochen des Januar 1890 ihren Höhepunkt und nahm von da ab erst langsam, dann rasch ab. Im Ganzen starben an derselben im Jahre 1890 907 Personen. Während im Dezember 1889 ihr nur 6 Personen erlagen, starben daran im Januar 1890 629, sodann im Februar 176, März 62, April 17, Mai 8, Juni 4, Juli, August, September, Oktober und Dezember je 2, November 1.

15. Lungenschwindsucht und Lungenentzündung.

In den einzelnen Jahren des letzten Jahrzehnt starben einerseits an der Lungenschwindsucht, andererseits an der krupösen und katarrhalischen Lungenentzündung einschl. akuter Bronchitis:

	an Lungenschwindsucht		an Lungenentzündung			beiderseits		
	auf 1000 Einw.	einschl. Kinder im 1. Jahre	auf 1000 Einw.	Personen über 1 Jahr	auf 1000 Einw.	einschl. Kinder im 1. Jahre	auf 1000 Einw.	
1881	4415	2,80	4967	3,15	3492	2,21	9382	5,95
1882	4438	2,80	4630	2,93	3311	2,09	9068	5,73
1883	4580	2,85	4266	2,69	3031	1,91	8796	5,54
1884	4515	2,83	4187	2,63	2967	1,86	8702	5,46
1885	4865	3,04	4838	3,02	3387	2,12	9703	6,06
1886	4667	2,90	4033	2,51	2796	1,74	8700	5,41
1887	4302	2,67	3770	2,34	2682	1,66	8072	5,01
1888	4808	2,97	4754	2,93	3387	2,09	9562	5,90
1889	4529	2,79	4758	2,92	3431	2,11	9287	5,71
1890	4811	2,90	4506	2,72	3195	2,00	9317	5,62
im Durchschnitt	4588	2,85	4471	2,77	3168	1,97	9059	5,62

Diese zwei Krankheiten bezw. Krankheitsgruppen fordern nebst der Ekklampsie der Kinder und der Altersschwäche zahlreichere Opfer als irgend eine andere Todesursache.

Die Zahl der an Schwindsucht Gestorbenen schwankte in dem Jahrzehnt zwischen 2,67 und 3,04, der an Lungenentzündung und akuter Bronchitis Gestorbenen zwischen 2,34 und 3,15 auf 1000 Einwohner im Jahre. Die Todesfälle an ersterer wie an letzterer übertrafen im Jahre 1890 den zehnjährigen Durchschnitt, erstere mit 4811 gegen 4588, letztere mit 4506 gegen 4471.

Nachfolgend ist in üblicher Weise die Sterblichkeit an den beiden Krankheitsformen in den einzelnen Amtsbezirken und in den größeren Städten dargestellt.

Im Jahr 1890 starben auf 1000 Einwohner an

	davon				davon				davon		
	beiderlei Lungenfrankheiten	Schwindsucht	Entzündung		beiderlei Lungenfrankheiten	Schwindsucht	Entzündung		beiderlei Lungenfrankheiten	Schwindsucht	Entzündung
Schwezingen *	9,37	4,26	5,11	Illendorf	6,48	2,57	3,91	Landesbuchschn.	5,62	2,90	2,72
Baden *	8,24	4,71	3,53	Mannheim, St. *	6,46	3,02	3,44	Müllheim	5,56	3,09	2,47
Heidelberg, Land *	7,81	4,13	3,68	Wiesloch	6,42	3,05	2,47	Emmendingen	5,51	2,99	2,52
Eberbach *	7,68	4,25	3,43	Karlsruhe, Land	6,23	3,90	2,33	Tauberbischofsch.	5,51	2,25	3,26
Donaueshingen *	6,98	3,18	3,80	Triberg *	6,19	2,93	3,26	Lahr	5,50	2,57	2,93
Wesflsch *	6,95	2,46	4,49	Stodach	6,03	2,40	3,63	Dienburg	5,47	3,08	2,39
Mannheim, Land *	6,90	3,82	3,08	Freiburg, Stadt	5,99	3,88	2,11	Bühl	5,47	2,27	3,20
Heidelberg *	6,77	3,81	2,96	Achern	5,87	2,74	3,11	Pforzheim, St.	5,47	3,57	1,90
Bruchsal *	6,69	3,93	2,86	Staufen	5,82	2,72	3,10	Karlsruhe	5,43	3,16	2,27
Ettlingen *	6,59	4,28	2,31	Freiburg	5,75	3,39	2,36	Pforzheim	5,41	3,24	2,17
Mannheim *	6,58	3,24	3,34	Kastatt	5,73	3,30	2,43	Bertheim *	5,40	2,73	2,67
Ettelheim	6,55	2,63	3,92	Schopshelm	5,63	2,34	3,29	Säckingen	5,35	3,38	1,97

beiderlei			davon			beiderlei			davon			beiderlei			davon																																																																																												
Lungen-	Schwind-	Ent-	Lungen-	Schwind-	Ent-	Lungen-	Schwind-	Ent-	Lungen-	Schwind-	Ent-	Lungen-	Schwind-	Ent-	Lungen-	Schwind-	Ent-																																																																																										
trans-	sucht	züns-	trans-	sucht	züns-	trans-	sucht	züns-	trans-	sucht	züns-	trans-	sucht	züns-	trans-	sucht	züns-																																																																																										
beiten		lung	beiten		lung	beiten		lung	beiten		lung	beiten		lung	beiten		lung																																																																																										
Pforzheim, Land	5,35	2,95	2,40	Ueberlingen	5,05	1,86	3,19	Neustadt †	4,35	1,78	2,57	Freiburg, Land	5,33	2,52	2,81	Adelsheim	5,04	2,30	2,74	Buchen †	4,35	1,95	2,40	Heidelberg, Stadt	5,32	3,37	1,95	Wolfsach	5,02	2,92	2,10	Schönau †	4,32	2,36	1,96	Waldfirch †	5,31	2,63	2,68	Weinheim	4,94	3,18	1,76	Mosbach †	4,17	2,22	1,95	Oberfirch	5,24	2,13	3,11	Bonnndorf	4,83	1,92	2,91	Eppingen †	4,13	1,71	2,42	Konstanz †	5,13	2,60	2,53	Sinsheim †	4,65	2,18	2,47	Rehl †	4,07	1,89	2,18	Bretten	5,13	2,18	2,95	Willingen	4,50	1,75	2,75	Dreifach †	3,92	2,01	1,91	Engen †	5,12	2,53	2,54	Lörrach †	4,49	2,22	2,27	Durlach †	3,83	2,08	1,76	Karlsruhe, St. †	5,08	2,34	2,24	Waldbhut †	4,44	2,60	1,84	St. Blasien †	3,73	2,52	1,21

(In der vorhergehenden, wie in der nachfolgenden Uebersicht sind die Kinder im 1. Lebensjahr eingegriffen. Die Amtsbezirke bzw. Städte und Landbezirke sind nach der Häufigkeit der Sterbfälle an den beiden Krankheiten geordnet; mit einem * sind die Bezirke bezeichnet, in denen beide Krankheiten, jede für sich, hinsichtlich der Zahl der Todesfälle über, mit einem † diejenigen, in denen beide unter dem Landesdurchschnitt stehen.)

Die nachstehende Uebersicht führt die Amtsbezirke in der Ordnung der 1890 stattgehabten Sterblichkeit an jeder einzelnen der beiderlei Krankheiten auf unter Beifügung der Ziffern des Vorjahres.

auf 1000 Einwohner starben

an Lungenschwindsucht:				an Lungenentzündung (einschl. akute Bronchitis);							
1890	1889	1890	1889	1890	1889	1890	1889				
Baden	4,71	3,27	Staufen	2,72	2,48	Schwezingen	5,11	4,54	Engen	2,54	3,31
Ettlingen	4,28	3,56	Ettenheim	2,63	2,56	Wesfirch	4,49	6,21	Konstanz	2,53	2,18
Schwezingen	4,26	4,02	Waldfirch	2,63	1,86	Ettenheim	3,92	5,17	Emmendingen	2,52	2,78
Eberbach	4,25	3,90	Konstanz	2,60	2,52	Wullendorf	3,91	3,33	Müllheim	2,47	1,92
Heidelberg, Land	4,13	3,52	Waldbhut	2,60	1,98	Donaueschingen	3,80	4,26	Sinsheim	2,47	2,30
Wiesloch	3,95	2,50	Engen	2,58	1,82	Heidelberg, Land	3,68	4,00	Wiesloch	2,47	3,67
Karlsruhe, Land	3,90	4,44	Wullendorf	2,57	1,77	Stodach	3,63	3,53	Nastatt	2,43	2,84
Freiburg, Stadt	3,88	4,69	Lahr	2,57	2,98	Baden	3,53	2,36	Eppingen	2,42	2,81
Bruchsal	3,83	3,11	St. Blasien	2,52	1,98	Mannheim, Stadt	3,44	2,84	Buchen	2,40	2,39
Mannheim, Land	3,82	4,01	Freiburg, Land	2,52	2,26	Eberbach	3,43	2,36	Pforzheim, Land	2,40	4,52
Heidelberg	3,81	3,77	Wesfirch	2,46	1,81	Mannheim	3,34	3,04	Offenburg	2,39	3,01
Pforzheim, Stadt	3,77	3,71	Stodach	2,40	2,58	Schopfheim	3,29	3,91	Freiburg	2,36	2,61
Freiburg	3,39	3,68	Schönau	2,36	2,59	Triberg	3,26	3,84	Karlsruhe, Land	2,33	3,73
Säckingen	3,38	2,01	Schopfheim	2,34	2,54	Laubersbischhofsh.	3,26	2,41	Ettlingen	2,31	3,42
Heidelberg, Stadt	3,37	4,19	Adelsheim	2,30	2,74	Bühl	3,20	1,65	Lörrach	2,27	3,38
Nastatt	3,30	3,49	Bühl	2,27	2,58	Ueberlingen	3,19	2,74	Karlsruhe, Stadt	2,24	1,96
Pforzheim	3,24	2,93	Laubersbischhofsh.	2,25	2,22	Oberfirch	3,11	2,49	Karlsruhe, Stadt	2,24	1,96
Mannheim	3,24	3,33	Lörrach	2,22	2,51	Ahern	3,11	1,86	Rehl	2,18	2,42
Donaueschingen	3,18	2,27	Mosbach	2,22	2,20	Staufen	3,10	3,11	Pforzheim	2,17	3,53
Weinheim	3,18	3,75	Bretten	2,18	2,25	Mannheim, Land	3,08	3,48	Freiburg, Stadt	2,11	1,96
Karlsruhe	3,16	3,92	Sinsheim	2,18	2,09	Heidelberg	2,96	3,44	Wolfsach	2,10	2,35
Müllheim	3,09	2,93	Oberfirch	2,18	2,32	Bretten	2,95	4,11	Säckingen	1,97	2,51
Offenburg	3,08	2,84	Durlach	2,08	2,12	Lahr	2,93	3,20	Schönau	1,96	2,19
Mannheim, Stadt	3,02	3,75	Dreifach	2,01	2,07	Bonnndorf	2,91	3,96	Mosbach	1,95	2,37
Emmendingen	2,99	2,48	Buchen	1,95	2,25	Bruchsal	2,86	2,74	Heidelberg, Stadt	1,95	2,49
Pforzheim, Land	2,95	3,27	Bonnndorf	1,92	2,32	Freiburg, Land	2,81	3,52	Dreifach	1,91	1,76
Triberg	2,93	2,61	Rehl	1,89	2,79	Willingen	2,75	5,45	Pforzheim, Stadt	1,90	2,35
Wolfsach	2,92	2,83	Ueberlingen	1,86	1,49	Adelsheim	2,74	2,53	Waldbhut	1,84	3,63
Landesdurchschn.	2,90	2,79	Neustadt	1,78	1,73	Landesdurchschn.	2,72	2,92	Weinheim	1,76	2,62
Karlsruhe, Stadt	2,84	3,65	Willingen	1,75	1,95	Waldfirch	2,68	2,81	Durlach	1,75	2,37
Ahern	2,76	2,35	Eppingen	1,71	2,53	Wertheim	2,67	2,49	St. Blasien	1,21	2,13
Wertheim	2,73	2,23				Neustadt	2,57	2,57			

Aus diesen Zahlenreihen tritt hervor, wie die Lungenerkrankungen in den einzelnen Amtsbezirken ihre Opfer in verschiedenem Maße fordern. Im Bezirk Schwezingen starben daran im Jahr 1890 9,27, im Bezirk St. Blasien nur 3,73 von 1000 Einwohnern; der Schwindsucht für sich erlagen im Bezirk Baden 4,71, im Bezirk Eppingen nur 1,71, den entzündlichen Brustkrankheiten im Bezirk Schwezingen 5,11, im Bezirk St. Blasien 1,21 von 1000 Einwohnern. Dabei weist wie üblich ein Theil der Bezirke für beide Krankheitsarten eine große, ein anderer Theil eine geringe Sterblichkeit, ein dritter Theil aber ein verschiedenes Maß der Sterblichkeit auf und ver-

halten sich die Sterbeziffern der zwei Jahre für Schwindsucht in den einzelnen Bezirken meistens ähnlich, während sie für Entzündung häufigere und größere Verschiedenheit bieten. Dabei ist die Sterblichkeit an Lungenschwindsucht in den meisten Bezirken von Jahr zu Jahr ziemlich gleich, während die Sterblichkeit an Lungentzündungen im Allgemeinen in den einzelnen Bezirken nicht unerheblich schwankt. Sodann bilden die Bezirke für die Schwindsucht größere natürliche Gebiete gleichartiger und stetiger Sterblichkeit, während für die Lungentzündung die Bezirke sich von Jahr zu Jahr dabei weniger bestimmt und anders gruppieren.

Für die Lungenschwindsucht lassen sich auch im Jahre 1890 folgende Gebiete erkennen: die untere Rhein- und Neckargegend (Bez. Weinheim, Mannheim, Schwetzingen, Heidelberg, Eberbach, Bruchsal, Wiesloch, Karlsruhe, Ettlingen, Rastatt, Baden, seitlich nach Pforzheim eingreifend), mit einer den allgemeinen Landesdurchschnitt übersteigenden Sterbeziffer. Der östlich von jenem Gebiet gelegene Landestheil (Neckarhügel- und Bauland) hat durchgängig mäßig hohe und geringe Sterbeziffern; die südlich sich anschließende Rheinebene aufwärts bis Säckingen mit seitlicher Ausdehnung über den nördlichen Schwarzwald einschli. das Kinzigthal weist gleichfalls im Ganzen eine mäßig hohe Sterblichkeit auf; der dann südöstlich folgende hohe und südliche Schwarzwald nebst Baar und oberem Rheinthal hat, zumal in den höchsten Lagen (Neustadt, St. Blasien) die günstigsten Verhältnisse, weiterhin die Donau- und Seegegend im Ganzen wieder ziemlich günstige Verhältnisse.

16. Krebs.

Die Zahl der Todesfälle an Krebs und Geschwülsten (böartigen Neubildungen) betrug in den einzelnen Jahren des Jahrzehnts:

1881	1 189	1885	1 322	1889	1 480
1882	1 263	1886	1 454	1890	1 532
1883	1 238	1887	1 363	im Durchschnitt	1 349
1884	1 240	1888	1 412		

Die Sterblichkeit an diesen Krankheiten nimmt hiernach mit einigen Schwankungen stetig zu; im Jahre 1890 übertraf sie diejenige des ersten Beobachtungsjahres (1880) um 378. Es wird indessen abzuwarten sein, ob diese Bewegung in ähnlichem Maße anhält; denn es ist zu mutmaßen, daß in den ersten Jahren der Beobachtung ein Theil der hierher gehörenden Sterbefälle nicht bestimmt angegeben und unter die, seither sehr geminderte Zahl der unbestimmten Fälle gelangt ist.

17. Allgemeine Uebersicht der Todesursachen.

Während die medizinische Tabelle und die im Anschluß daran im Vorstehenden gegebenen Uebersichten und Bemerkungen nur eine beschränkte Zahl von Todesursachen berücksichtigen, welche im Jahre 1890 nur 15 337 Todesfälle oder 40,1 % aller Todesfälle herbeigeführt haben, umfassen die Tabellen B. 1 und B. 2 (Seite 130—135) sämtliche Todesfälle und sämtliche Todesursachen des Systems. Dagegen beschränken sich diese Tabellen auf Angaben für das Land im Ganzen, während die medizinische Tabelle bis auf die Amtsbezirke und die größeren Gemeinden zurückgeht. Die allgemeine Tabelle in ähnlicher Ausführlichkeit zu behandeln, ist an dieser Stelle nicht thunlich.

Die Tabelle B. 1 unterscheidet bei jeder Todesart die Gestorbenen nach Geschlecht und scheidet die ärztlich behandelten Personen, sowie die im 1. Lebensjahr gestorbenen Kinder aus; der Gesamtzahl ist der Durchschnitt des Jahrzehnts zur Vergleichung beigelegt. Die Tabelle B. 2 gibt für jede Todesursache lediglich die Gesamtzahl der Gestorbenen für jedes der zehn Jahre, die Unterscheidung der Tabelle B. 1 aber für den Durchschnitt des Jahrzehnts.

Die gegenstehende Uebersicht faßt die Ergebnisse des Jahres 1890 und des Durchschnittes der zehn Jahre 1881 bis 1890 für die Abtheilungen und Gruppen der Todesursachen zusammen, in der weiteren Ausführung, daß einerseits die Unter- und Uebereinjährigen (im 1. Lebensjahre und 1 Jahr alt und älter Gestorbenen) und die männlichen und weiblichen gesondert angegeben sind, andererseits neben der Darstellung aller Gestorbenen eine solche für die in ärztlicher Behandlung Gestorbenen gegeben ist und den Zahlenreihen der ersteren die prozentalen Antheile der einzelnen Krankheitsgruppen an deren Gesamtzahl, den einzelnen Zahlen der letzteren das prozentale Verhältniß zu der entsprechenden Einzelzahl der ersteren (d. h. wie viele von den an den Krankheiten der Abtheilung Gestorbenen ärztlich behandelt waren) beigelegt ist.

	a. im Jahre 1890.				b. im Durchschnitt der Jahre 1881 bis 1890.				c.			
	alters- jährlige	über- eins- jährlige	alters- bauart	0/ %	alters- jährlige	über- eins- jährlige	alters- bauart	0/ %	alters- jährlige	über- eins- jährlige		
I. Infektionskrankheiten	515	2828	3343	8,75	628	2481	3109	8,19	1462	1647	7,57	8,84
II. Socken	1	63	64	0,17	0,7	0,003	0,7	0,002	0,4	0,3	0,002	0,002
III. Vergiftungen	15	0,13	4	0,02	21	0,17	66	0,17	52	14	0,27	0,08
IV. Parasiten	27	0,24	835	3,10	24	0,20	25	0,07	13	12	0,07	0,07
V. Gewalttätiger Tod	2609	6292	8901	23,30	2891	19,60	5690	22,10	3843	4288	19,89	22,76
VI. Störungen der Ernäh- rung und Ernährung	8040	16862	24902	65,17	8902	72,99	16891	63,67	12999	12294	57,29	66,02
VII. Krankheiten der Organe b. der Haut und Muskeln	23	0,21	29	0,11	33	0,27	38	0,15	37	34	0,19	0,18
h. der Knochen und Gelenke	8	0,07	257	0,95	7	0,06	231	0,90	118	120	0,61	0,64
c. des Gefäßsystems	24	0,21	1756	6,51	29	0,24	1587	6,16	697	919	3,61	4,94
d. des Kreislaufsystems u. der Sinnesorgane	3884	34,55	2887	10,71	4594	37,67	2827	10,98	4086	3355	21,05	18,02
e. der Atmungsorgane	1427	12,69	9792	36,31	1433	11,75	9476	36,81	5491	5418	28,42	29,10
f. der Verdauungsorgane	2672	23,76	1491	5,53	2798	22,94	1566	6,08	4364	4150	22,66	20,98
g. der Darm- u. Geschlechtsorg.	2	0,02	549	2,04	8	0,06	544	2,11	552	1,46	1,68	1,22
h. der weibl. Geschlechtsorg.	—	—	102	0,38	—	—	122	0,48	—	—	—	—
VIII. Unbestimmt u. nicht angegeb.	37	0,33	76	0,28	229	1,88	264	1,03	248	245	1,28	1,31
im Ganzen	11244	100,00	26961	100,00	12196	100,00	25744	100,00	19819	18621	100,00	100,00
2. Veziglich Behandelte unter den Geforborenen.	894	2568	2962	88,8	425	67,7	2220	89,5	2645	1414	84,2	85,8
I. Infektionskrankheiten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Socken	—	52	52	81,2	—	—	55	84,6	55	83,3	44	11
III. Vergiftungen	6	40,0	4	100,0	6	28,6	2	50,0	8	32,0	4	4
IV. Parasiten	7	25,9	286	34,2	9	37,5	254	30,0	263	30,2	204	59
V. Gewalttätiger Tod	757	29,0	3494	55,5	654	27,4	2971	52,2	3625	42,4	1684	1941
VI. Störungen der Ernäh- rung und Ernährung	3581	44,5	14763	87,6	3505	39,4	13873	84,6	17378	68,7	8761	8617
b. der Haut und Muskeln	20	87,0	25	86,2	27	81,8	32	84,2	59	83,1	32	27
c. der Knochen und Gelenke	7	87,5	233	90,6	7	100,0	203	87,9	210	88,2	106	104
d. des Gefäßsystems	10	41,6	1578	89,3	14	48,3	1415	89,2	1429	88,4	600	829
e. der Atmungsorgane	643	16,5	2234	77,4	603	13,1	2021	71,5	2624	35,4	1307	1227
f. der Verdauungsorgane	1145	80,2	8742	89,3	1108	77,3	8202	86,6	9310	85,3	4716	4594
g. der Darm- u. Geschlechtsorg.	1754	65,6	1822	89,9	1739	62,2	1359	86,8	3098	71,0	1592	1505
h. der weibl. Geschlechtsorg.	2	100,0	538	98,0	7	87,5	538	98,0	540	97,8	318	222
VIII. Unbestimmt u. nicht angegeb.	3	8,1	26	34,2	14	6,1	44	16,7	58	11,8	27	31
im Ganzen	4748	42,2	21194	78,6	4618	37,8	19420	75,4	24033	63,3	11956	12077

Diese Uebersicht läßt alsbald erkennen, wie die Abtheilungen der Krankheiten zc. sehr ungleich zu der Gesamtzahl der Sterbfälle beitragen und in denselben die ärztliche Behandlung in ungleichem Maße stattfindet. Während die Krankheiten der Organe im Jahresdurchschnitt 66,67 % der Todesfälle liefern, erscheinen die Poonosen mit 0,002, die Vergiftungen mit 0,17 %; von den an Störungen der Entwicklung und Ernährung Gestorbenen waren 42,4 %, von den an Krankheiten der Harn- und Geschlechtswerkzeuge Gestorbenen 97,8 % ärztlich behandelt. Ebenso tritt die ungleiche Häufigkeit des Sterbens und der ärztlichen Behandlung der Unter- und der Uebereinjährigen, sowie der beiden Geschlechter bei den einzelnen Krankheitsgruppen hervor; so starben z. B. an Störungen der Entwicklung und Ernährung von den Männern 19,89, von den Frauen 22,76 %; von den daran gestorbenen Untereinjährigen waren 27,4, von den Uebereinjährigen 52,2 %, von den Männern 43,8, von den Frauen 45,8 % ärztlich behandelt. Ueberhaupt hatten durchschnittlich 37,8 % der Unter- und 75,4 % der Uebereinjährigen, 61,9 % der Männer und 64,9 % der Frauen ärztliche Behandlung erfahren.

Noch größere Verschiedenheiten treten in der Tabelle B. 2 bei den 160 einzelnen Arten der Todesursachen hervor. Im Durchschnitt kommt die Hälfte aller Gestorbenen auf 6 derselben; 89 % auf 38. Folgende 38 Ursachen fordern jährlich im Durchschnitt 100 und mehr Gestorbene, davon 4 mehr als 3000, 10 mehr 1000:

77a	Stampfie d. Kinder	4611	87	Chron. Bronchialkatarrh	647	31k	Sturz und Schlag	231
89	Lungenschwindsucht	4588	67	Hirnhautentzündung	519	58	Knochen- u. Entzündung	231
88	Lungenentzündung	3273	91	Lungenemphysem	510	93	Lungenlähmung	223
39	Alterschwäche	3142	47	Wassersucht	488	38	Erstschöpfung	223
111	Kinderdurchfall	1724	7	Keuchhusten	472	10	Kindbettfieber	207
32	Lebensschwäche d. Neugeb.	1451	6	Krup	442	94	Brustfellentzündung	205
42	Krebs	1349	128	Nierenentzündung	441	31c	Ertrinken	191
86	Akute Bronchitis	1198	68	Tubert. Hirnhautentz.	396	31d	Erhängen	169
112	Durchfall	1175	64	Herzlähmung	378	128	Chron. Leberatrophie	159
71	Gehirnschlag	1148	1	Masern	362	37	Drüsenabzehrung	135
62	Herzfehler	981	100	Unterleibsentzündung	353	70a	Gehirnentzündung	127
36	Abzehrung der Kinder	879	2	Scharlach	305	61	Herzvergrößerung	101
5	Diphtherie	641	12	Typhus	270			

18. Die Erkrankungen an Infektionskrankheiten.

An den Infektionskrankheiten, über welche regelmäßig Anzeige erfolgt, erkrankten nach der Tabelle C. (Seite 136/139) 6908 Personen, und zwar: an Scharlach 2685, Diphtherie 2698, Blattern 20, Typhus 1147, Kindbettfieber 363. Von den Blatterkranken hatten 2 Personen die Blattern aus Kanton Basel Land eingeschleppt, von denen die Krankheit auf die 18 anderen Personen nachweislich überging. Von den Erkrankten starben: an Scharlach 178, Diphtherie 683, Typhus 147, Kindbettfieber 134, Blattern 2, oder in Prozenten der Erkrankten: an Scharlach 6,6, Diphtherie 25,4, Typhus 12,8, Kindbettfieber 36,9, Blattern 10,8. Höchste Erkrankungszahlen kamen in folgenden Bezirken bzw. Städten vor:

Scharlach (mehr als 100 Fälle)	Diphtherie (mehr als 100 Fälle)	Blattern (alle Fälle)	Typhus (mehr als 50 Fälle)	Kindbettfieber (mehr als 15 Fälle)
Konstanz . . . 386	Schopfheim . . 197	Vörsach . . . 20	Pforzheim . . 154	Heidelberg . . 28
Tauberbischofsk. 292	Durlach . . . 187		Karlsruhe . . 109	Karlsruhe . . . 22
Lahr . . . 219	Karlsruhe . . 176		(Pforzheim Land 99)	Durlach . . . 18
Freiburg . . . 177	Offenburg . . 150		(Karlsruhe St. 92)	(Karlsruhe Stadt 17)
(Freiburg Stadt 147)	(Karlsruhe St. 143)		Offenburg . . 89	Rastatt . . . 17
Mannheim . . 122	Freiburg . . 140		Freiburg . . . 88	(Heidelberg Land 16)
Willingen . . 118	Willingen . . 125		Achern . . . 76	Tauberbischofsk. 15
Karlsruhe . . 113	(Freiburg Stadt 115)		Mannheim . . 73	
Heidelberg . 109	Pforzheim . . 103		(Freiburg Stadt 70)	
(Mannheim St. 109)	Neustadt . . 100		(Mannheim St. 62)	
Ueberlingen . 107			(Pforzheim St. 55)	
(Karlsruhe St. 102)			Durlach . . . 54	
			Heidelberg . 50	

Die Gemeinden mit mehr als 4000 Einwohnern waren an den Erkrankungen beteiligt mit 34,45 % am Scharlach, 31,27 % an Diphtherie, 36,01 % am Typhus, 24,24 % am Kindbettfieber. Da die Einwohnerzahl dieser Gemeinden 26,13 % der Gesamtbevölkerung beträgt, so hatten dieselben für Scharlach, Diphtherie und Typhus verhältnismäßig mehr, für Kindbettfieber etwas weniger Krankheitsfälle als die übrigen Gemeinden. Blattern kamen in letzteren nicht vor.

2. Krankheitsarten und Bewegung.

a. Allgemeine Krankenaufnahmen.

Tabelle E. 2.

Stand und Art der Anstalten (Wegen der Bezeichnungen a und b siehe oben bei I.)	Krankheiten																												
	Entwicklungs- krankheiten		Infections- u. allgem. Krankheiten		Lokalisierte Krankheiten und zwar:															Andere Krankheiten u. unbef. Diagnos.		Im Gesamt							
	männ- lich	weib- lich	männ- lich	weib- lich	des Nervens- systems	d. Augen und des Ohres		der Ath- mungs- organe	d. Circu- lations- organe	der Ver- dauungs- organe	der Ge- schlechts- organe	d. äußern Bedeck- ungen	d. Beweg- ungs- organe	Verletz- ungen	männ- lich	weib- lich	männ- lich	weib- lich	männ- lich	weib- lich	männ- lich	weib- lich	männ- lich	weib- lich	männ- lich	weib- lich	männ- lich	weib- lich	
Bestand am 1. Januar 1890	27	19	386	355	90	108	41	24	341	105	39	29	71	69	35	67	118	75	145	89	273	36	48	13	1614	98			
Zugang	221	293	5369	4402	922	812	719	561	3319	1414	546	377	1816	1562	395	1536	2808	1162	1376	730	3686	570	376	478	21577	1389			
Behandelte Fälle im Ganzen	248	312	5755	4757	1012	920	754	583	3690	1519	585	406	1887	1631	430	1603	2926	1237	1521	819	3959	606	424	491	23191	1488			
Abgang	225	287	5510	4515	941	823	716	559	3256	1324	533	369	1793	1549	396	1512	2770	1166	1355	730	3673	355	390	468	21558	1387			
davon durch Tod	39	45	286	203	74	63	—	3	407	242	44	51	59	44	42	48	8	7	25	15	60	8	4	4	1048	734			
1889																													
Behandelte Fälle	154	306	3933	3655	1004	891	539	291	3375	1310	578	417	1952	1599	498	1402	3236	1297	1505	915	4027	539	514	477	21315	13048			
	36	85	90	77	46	30	14	8	82	56	12	5	40	30	19	57	33	10	60	46	76	11	19	16	527	351			

b. Entbindungsanstalten.

Tabelle E. 3.

Stand und Art der Anstalten (nur Anstalten mit öffentlichem Charakter)	Im Laufe des Jahres									
	verpflegt		Ent- bundene	davon				gehorene Kinder)	davon	
	Schwän- gere und Wöchner- innen	Neu- geborene		erkrankten am Kind- bettfieber	starben überhaupt	am Kind- bettfieber	mit operativer Hilfe entbunden		lobt- geboren	ge- storben
1890	733	646	654	4	1	—	58	—	30	19
1889	775	671	723	7	3	1	76	3	728	56
1888	719	635	641	10	7	6	66	4	632	34
1887	579	517	529	10	5	1	62	4	528	22
1886	547	486	478	7	4	—	44	2	492	33

*) auschl. vorzeitige Geburten.

c. Augenheilanstalten.

Tabelle E. 4.

Stand und Art der Anstalten (Wegen der Bezeichnungen a und b siehe oben bei I.)	Erkrankungen																															
	der Augenlider		der Thränenor- gane		der Orbitales binde		der Bindehaut		der Hornes		der Iris		der Choroides		der Retina mit den Sehnerven		des Sinusystems		des Glaskörpers		der Augenmus- keln		Neu- bildungs- ungen		Verletz- ungen		Retraktionsma- nen		Anomalien und sonstige Fälle		Im Gesamt	
	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.
Bestand am 1. Januar 1890	1	—	—	—	2	2	6	8	3	1	—	—	5	2	2	—	1	—	1	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—		
Zugang	40	37	10	19	4	5	59	46	245	196	49	45	26	20	42	18	98	85	6	5	12	20	8	1	66	12	7	7	6	14	678	530
Behandelte Fälle im Ganzen	41	37	10	19	4	5	61	48	251	204	52	46	26	20	42	18	103	87	8	5	12	21	8	2	68	12	8	7	6	15	700	546
Abgang	41	35	10	18	4	5	58	42	245	195	50	43	25	20	41	17	102	85	8	5	11	21	7	2	66	9	8	6	6	13	682	516
1889	84	30	18	19	4	2	80	69	306	341	59	47	30	31	70	30	174	115	13	12	54	46	10	9	96	15	8	9	18	23	974	798
Behandelte Fälle	9	14	17	20	1	—	21	30	89	91	11	17	10	16	10	12	40	34	1	4	9	12	3	1	25	9	2	4	1	250	263	

d. Irrenanstalten.

Tabelle E. 5.

Stand und Art der Anstalten (nur Anstalten mit öffentl. Charakter)	Krankheitsformen.												Im Ganzen	
	Einfache Seelensföhrung (Melancholie, Manie)		Paralytische Seelensföhrung		Seelensföhrung mit Epilepsie		Imbecillität, Idiotismus und Cretinismus		Delirium potatorum		Sonstige Fälle		m.	w.
	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.		
Bestand am 1. Januar 1890	531	679	50	7	32	29	62	26	10	2	—	—	685	743
Zugang . . .	281	415	39	8	27	22	34	14	4	—	4	1	389	460
Behandelte Fälle im Ganzen . . .	812	1094	89	15	59	51	96	40	14	2	4	1	1074	1203
Fälle nachgewiesener Erblichkeit	370	556	26	3	15	9	28	13	4	—	—	—	443	581
Abgang . . .	226	357	33	6	27	19	15	4	5	—	3	1	309	387
Davon durch Tod	38	46	26	4	6	2	3	1	—	—	1	—	74	53
1889 behandelte Fälle	806	1059	90	11	49	35	89	43	22	2	3	1	1059	1151

II. Kreispsflegeanstalten.

In den 9 Kreispsflegeanstalten befanden sich am Ende des Jahres 1890 im Ganzen 2209 Personen (1218 männliche und 991 weibliche), welche sich nach ihren Gebrechen und Krankheiten in folgender Weise zusammensezten:

	männl.	weibl.	zuf.		männl.	weibl.	zuf.
Angeborene Geisteschwäche . . .	133	194	327	Körperliche Stöhrungsformen . . .	770	370	1140
Kretinismus	27	23	50	darunter			
Fallsucht	65	53	118	Krebs	3	2	5
Erworbene } chronischer Natur	207	324	531	Konkinit. Erythrit	2	7	9
Geisteschwäche } akuter Natur	—	—	—	Verstümmelung	42	18	60
Taubstummheit	16	27	43	Gehirn- und Rückenmarkslähmung	58	27	85
				Alkoholisismus	54	9	63

Die Zahl der im Laufe des Jahres in den Kreispsflegeanstalten Verpsflegten betrug 2941, von denen 1692 männlich 1249 weiblich waren.

2. Die geburtshilfliche Statistik für das Jahr 1890.

Die Ergebnisse der geburtshilflichen Statistik des Jahres 1890 kommen in der folgenden, aus zwei Theilen bestehenden Tabelle (S. 152/159), welche die gleiche Einrichtung wie die bisherigen Uebersichten über den Gegenstand hat, zur Darstellung.

Seitdem von 1887 an außer den unter Beistand einer Hebamme erfolgten Niederkünften auch die ohne solchen, aber von Aerzten besorgte Niederkünfte zur Angabe kommen sollen, bleibt die ermittelte Zahl der unter Geburtshilfe frühzeitig (vom 7. bis 10. Monat) und rechtzeitig (im 10. Monat) geborenen Kinder ziemlich gleichmäßig hinter der Zahl der in die Standesregister eingetragenen Geburten zurück. 1890 betrug die Zahl der ersteren 52 588, die Zahl der letzteren 53 152, somit um 561 oder 1,07% weniger; 1889 war der Unterschied 390 oder 0,72%, 1888: 585 oder 1,01%, 1887 587 oder 1,04%, während er zuvor 1886 1 126 oder 2,05%, 1885: 790 oder 1,86% ausmachte. Es läßt sich also wohl annehmen, daß die geburtshilflichen Geburtsfälle ziemlich vollständig zur Erhebung kommen und der vorgedachte Unterschied nunmehr wesentlich aus Geburten besteht, bei denen keine Geburtshilfe oder geburtshilfliche Behandlung stattfindet.

Die gegenwärtige Statistik begreift aber außer den frühzeitig und rechtzeitig Geborenen auch die un- oder vorzeitig (vor dem 7. Monat) unter geburtshilflichem Beistande erfolgten Geburten, welche bei der vorhergehenden Vergleichung nicht berücksichtigt sind; deren Zahl belief sich 1890 auf 1 185, so daß die Zahl aller geburtshilflichen Geburten 53 773 betrug.

(Fortsetzung folgt auf Seite 160).