

49, 557 x

Notizblatt
des
Vereins für Erdkunde
und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt
und des
mittelrheinischen geologischen Vereins.

Nebst Mittheilungen aus der Grossh. Hessischen
Centralstelle für die Landesstatistik.

Herausgegeben
von
L. Ewald.

Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde
III. Folge, XIII. Heft.

Nr. 145—156.

Mit 1 lithographirten Tafel.

Darmstadt, 1874.

G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag.



Inhalt.

I. Angelegenheiten der Grossherzoglichen Centralstelle für die Landesstatistik.

	Seite
Verzeichniss der im Jahr 1873 der Centralstelle zugesendeten Schriften etc.	47, 59, 78, 95, 108

II. Angelegenheiten des Vereins für Erdkunde.

Verzeichniss der dem Verein im 2. Halbjahr 1873 zugesendeten Schriften etc.	44
Dessgl. im 1. Halbjahr 1874	143
Auszug aus der Vereinsrechnung vom Jahr 1873	176

III. Angelegenheiten des mittelrheinischen geologischen Vereins.

Verzeichniss der dem Verein im 2. Halbjahr 1873 zugesendeten Schriften etc.	46
Dessgl. im 1. Halbjahr 1874	127
Auszug aus der Vereinsrechnung vom Jahr 1873	128
Wiener Weltausstellung, Fortschritts-Medaille	192

IV. Mittheilungen aus der Grossherzoglichen Centralstelle für die Landesstatistik.

Nr. 617. Verzeichniss derjenigen Gemarkungen im Grossh. Hessen, in welchen im Jahr 1873 Tabak gebaut wurde, nebst Angabe der ausgestellten und steuerpflichtigen Flächen, sowie der Tabaksteuer	1
„ 618. Zur Statistik der Besteuerung des Weins im Jahr 1872	6
„ 619. Uebersicht der Besteuerung und Bewegung des Obstweins im Jahr 1872	10
„ 620. Vergleichende meteorol. Beobacht. im November 1873	11
„ 621. Tägl. Wasserstände zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn u. Giessen im Juli, August u. Sept. 1873	12
„ 622. Sterbfälle u. Todesursachen im November u. December 1873 in den grössten Gemeinden des Grossherzogth.	13
„ 623. Vergleichende Zusammenstellung der Resultate d. meteorolog. Beobacht. in den Jahren 1871 u. 1872 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim u. Kassel	15
„ 624. Nachweisung der in der Grossh. Münze zu Darmstadt bis zum Schlusse des Jahrs 1873 stattgehabten Ausmünzungen für das Grossh. Hessen u. das Deutsche Reich	17
„ 625. Haupt-Ergebniss der Volkszählung im Deutschen Reiche vom 1. December 1871	18
„ 626. Monatliche Durchschnittspreise auf den Fruchtmärkten im November u. December 1873	24
„ 627. Uebersicht des Sanitätspersonals u. der Hospitäler im Grossh. Hessen im December 1873	25
„ 628. Tägl. Wasserstände zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn u. Giessen im Oct., Nov. u. Dec. 1873	26
„ 629. Vergleichende meteorol. Beobacht. im December 1873	27
„ 630. Dessgl. im Januar 1874	28
„ 631. Sterbfälle u. Todesursachen im Jahr 1873 in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums	29
„ 636. Dessgl. im Januar 1874	32

	Seite
Nr. 637. Die Geburten, Sterbfälle, Heirathen u. Ehescheidungen im Grossh. Hessen im Jahr 1872	33, 49
„ 638. Uebersicht des Güterverkehrs in den Häfen zu Mainz, Worms u. Bingen im Jahr 1872	36
„ 639. Vergleichende meteorol. Beobacht. im Februar 1874	42
„ 640. Sterbfälle u. Todesursachen im Februar 1874 in den grössten Gemeinden des Grossh.	43
„ 641. Verkaufte Fruchtquantitäten u. jährlicher Durchschnittspreis auf den Fruchtmärkten im Jahr 1873	44
„ 642. Monatliche Durchschnittspreise auf den Fruchtmärkten im Januar u. Februar 1874	44
„ 643. Vergleichende meteorol. Beobacht. im März 1874	57
„ 644. Sterbfälle u. Todesursachen im März 1874 in den grössten Gemeinden des Grossh.	58
„ 645. Schulbildung der im Ersatzjahr 1873/74 bei der Grossh. Hess. (25.) Division eingestellten Hessischen Unterthanen	59
„ 646. Einfuhr u. Ausfuhr des Grossh. Hessen über Bremen im Jahr 1873	65
„ 647. Zusammenstellung der Einkommensteuerpflichtigen in den Steuercommissariaten u. den 50 bevölkertsten Gemeinden für das Jahr 1874	70
„ 648. Sterbfälle u. Todesursachen im April 1874 in den grössten Gemeinden des Grossh.	74
„ 649. Summarische Uebersicht über die Production bei dem Betrieb der Bergwerke u. Salinen im Grossh. Hessen für das Jahr 1872	75
„ 650. Vergleichende meteorol. Beobacht. im April 1874	76
„ 651. Tägl. Wasserstände zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn u. Giessen im Januar, Febr. u. März 1874	77
„ 652. Zahl der Hunde und Ertrag der Hundesteuer im Grossh. Hessen im Jahr 1873	81
„ 653. Uebersicht des Schiffs- u. Güter-Verkehrs im Rheinhafen von Mainz im Jahr 1873	82
„ 654. Zusammenstellung der aus dem Grossh. Hessen nach den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika vom 1. Oct. 1872 bis 1. Oct. 1873 exportirten Waaren nach dem declarirten Werthe derselben	91
„ 655. Verkehr auf den Schiffbrücken bzw. fliegenden Brücken bei Mainz, Worms, Gernsheim, Oppenheim u. Kostheim im Jahr 1873	92
„ 656. Sterbfälle u. Todesursachen im Mai 1874 in den grössten Gemeinden des Grossh.	93
„ 657. Vergleichende meteorol. Beobacht. im Mai 1874	94
„ 658. Monatliche Durchschnittspreise auf den Fruchtmärkten im März u. April 1874	95
„ 659. Ergebnisse der Branntweinbesteuerung im Grossh. Hessen im Jahr 1873	97
„ 660. Einnahmen aus Stempelpapier, Stempelmarken u. Spielkartenstempel im Jahr 1873	103
„ 661. Uebersicht der Culturkosten in den Domanielwäldungen während der Finanzperiode von 1869/71	104
„ 662. Vergleichende meteorol. Beobacht. im Juni 1874	106
„ 663. Sterbfälle u. Todesursachen im Juni 1874 in den grössten Gemeinden des Grossh.	107
„ 664. Monatliche Durchschnittspreise auf den Fruchtmärkten im Mai u. Juni 1874	108
„ 665. Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit im Grossh. Hessen durch Aufnahme, Naturalisation u. Entlassung (Ein- u. Auswanderung) im Jahr 1872	113

	Seite
Nr. 666. Vergleichende meteorol. Beobacht. im Juli 1874 . . .	121
„ 667. Sterbfälle u. Todesursachen im Juli 1874 in den grössten Gemeinden des Grossh.	122
„ 668. Die Ergebnisse der Bierbesteuerung im Grossh. Hessen im Jahr 1873	123
„ 669. Flächengehalt, Zahl der Gemeinden, bewohnten Ge- bäude, Haushaltungen u. Einwohner der Kreise des Grossh. Hessen, auf Grundlage der veränderten Kreis- eintheilung vom 11. Juni 1874	130
„ 670. Zusammenstellung aus den Octoirechnungen der Städte Darmstadt, Offenbach, Giessen, Alsfeld, Lauterbach und Mainz für das Jahr 1873	132
„ 671. Monatliche Durchschnittspreise auf den Frucht- märkten im Juli u. August 1874	140
„ 672. Sterbfälle u. Todesursachen im August 1874 in den grössten Gemeinden des Grossh.	141
„ 673. Vergleichende meteorol. Beobacht. im August 1874	142
„ 674. Meteorol. Beobacht. des Grossh. Katasteramts zu Darm- stadt im Jahr 1873. Mit 1 lith. Tafel	145
„ 675. Obstertrag im Grossh. Hessen im Jahr 1873	152
„ 676. Eichungen u. Prüfungen nach dem neuen Mass- u. Ge- wichtssystem in den Jahren 1870 bis 1873, nebst Angabe der erhobenen Gebühren	158
„ 677. Vergleichende meteorol. Beobacht. im September 1874	159
„ 678. Sterbfälle u. Todesursachen im September 1874 in den grössten Gemeinden des Grossh.	160
„ 679. Vergleichende Zusammenstellung der Resultate der meteoro- log. Beobacht. im Jahr 1873 zu Darmstadt, Michel- stadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim u. Kassel	161
„ 680. Ernteerträge im Grossh. Hessen im Jahr 1873	162
„ 681. Uebersicht der dienstlichen Arbeiten der Grossh. Steuercommissariate im Jahr 1873	170
„ 682. Vergleichende meteorol. Beobacht. im October 1874	174
„ 683. Sterbfälle u. Todesursachen im October 1874 in den grössten Gemeinden des Grossh.	175
„ 684. Haupt-Ergebniss der Volkszählung im Deutschen Reiche vom 1. December 1871. Nachträge	177
„ 685. Sterbfälle u. Todesursachen im November 1874 in den grössten Gemeinden des Grossh.	178
„ 686. Vergleichende meteorol. Beobacht. im November 1874	179
„ 687. Täglic. Wasserstände zu Worms, Mainz, Bingen, Rüssels- heim, Hirschhorn u. Giessen im April, Mai u. Juni 1874	180
„ 688. Schiffs- u. Güter-Verkehr im Rheinhafen zu Worms im Jahr 1873	181
„ 689. Montan-Statistik des Grossh. Hessen für d. Jahr 1873	188
„ 690. Ausmünzungen in der Grossh. Münze von 1872—1874	191
„ 691. Monatliche Durchschnittspreise auf den Frucht- märkten im September u. October 1874	191

V. Anzeigen.

Karte der Bergstrasse, Section Zwingenberg. Aufgenommen von dem vormaligen Grossh. Generalquartiermeisterstabe, herausgeg. von Grossh. Ober-Steuer-Direction	64
Höhenschichtenkarte von dem Grossh. Hessen u. den angrenzenden Ländern. Bearbeitet von F. Becker, herausgeg. von Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik	64
Karten und Pläne aus der geographischen Anstalt von Wagner und Debes in Leipzig	176

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge. XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

N^o. 145.

Januar

1874.

Mittheilungen.

Verzeichniss

derjenigen Gemarkungen im Grossherzogthum Hessen, in welchen im Jahr 1873 Tabak gebaut wurde, nebst Angabe der ausgestellten und steuerpflichtigen Flächen, sowie der Tabaksteuer.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 617.]

Nach dem hier folgenden Verzeichniss waren im Jahr 1873 in 104 Gemarkungen 15,097,080 □ Meter mit Tabak bebaut worden und hat sich sonach, da im Jahr 1872 in 78 Gemarkungen 11,847,536 □ Meter mit Tabak bestellt waren, die Zahl der tabakbauenden Gemeinden um 26 und der bebaute Flächengehalt um 3,249,544 □ Meter erhöht. Auch in den Steuer-Erträgnissen ergibt sich für das Jahr 1873 mit 59,143 fl. 56 kr. gegen das Jahr 1872 mit nur 41,132 fl. 14 kr. ein Mehrbetrag von 18,011 fl. 42 kr. — Die Beschädigungen der 1873r Tabakernte, wofür 2071 fl. 25 kr. Steuer-Erlässe gegen 6811 fl. 7 kr. im Jahr 1872 gewährt wurden, waren zum Theil durch die Hagelwetter vom 23. auf den 24. und 27. Juli, 20., 23. und 28. August und 4. September 1873, zum Theil auch, jedoch in geringerer Masse, durch den stattgehabten Brand am 8. September 1873 zu Bensheim entstanden und betrafen die Gemarkungen Bensheim, Gross-Hausen, Klein-Hausen, Heppenheim, Lorsch, Bobstadt, Bürstadt, Lampertheim und Ober-Abtsteinach im Steueramtsbezirke Bensheim, und Mittel-Gründau im Hauptsteueramtsbezirke Giessen.

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 137, Mai 1873, S. 65.

Provinzen, Steuerstellen, Districts- Einnehmereien, Gemarkungen.	Der Grundstücke Grösse ist		Betrag der Steuer.		Betrag der hier- von abgehenden Steuerzuschlässe.		Wirklicher Steuerbetrag.	
	bei der Revision befunden zu	steuerpflichtig zu						
	□ Meter.	□ Meter.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.
15. Districtseinnemerei Hirschhorn.								
Hirschhorn	57998	56525	232	45	.	.	232	45
Neckar-Steinach	3062	2975	12	15	.	.	12	15
Rothenberg	1013	935	3	51	.	.	3	51
	62073	60435	248	51	.	.	248	51
16. Districtseinnem. Lampertheim.								
Bobstadt	138260	136935	563	51	4	54	558	57
Bürstadt	1331553	1314015	5410	39	574	21	4836	18
Hofheim	367659	381480	1570	48	.	.	1570	48
Lampertheim	2518695	2493135	10265	51	976	37	9289	14
Viernheim	2842517	2814605	11589	33	.	.	11589	33
	7198684	7140170	29400	42	1555	52	27844	50
17. Districtseinnemerei Pfungstadt.								
Eberstadt	768	170	.	42	.	.	.	42
Hahn	2175	2125	8	45	.	.	8	45
Pfungstadt	5393	5100	21	.	.	.	21	.
	8336	7395	30	27	.	.	30	27
18. Districtseinn. Wald-Michelbach.								
Ober- Abtsteinach	14090	14025	57	45	16	20	41	25
Trüsel	16199	16065	66	09	.	.	66	09
Wald-Michelbach	8469	8330	34	18	.	.	34	18
	38758	38420	158	12	16	20	141	52
19. Districtseinnem. Zwingenberg.								
Alsbach	13751	13175	54	15	.	.	54	15
Auerbach	20057	19635	80	51	.	.	80	51
Bickenbach	207	170	.	42	.	.	.	42
Hähnlein	4550	3995	16	27	.	.	16	27
Langwaden	6818	6375	26	15	.	.	26	15
Rodau	25580	24650	101	30	.	.	101	30
Seeheim	1420	1360	5	36	.	.	5	36
Zwingenberg	22389	21760	89	36	.	.	89	36
	94772	91120	375	12	.	.	375	12
Summa B. Steueramt Bensheim	13606204	13414105	55234	33	2032	41	53201	52
C. Salzsteueramt Wimpfen.								
20. Districtseinnemerei Wimpfen.								
Forstbezirk	419	340	1	24	.	.	1	24
Hohenstadt	15038	14705	60	33	.	.	60	33
Wimpfen a. B.	604733	593725	2444	45	.	.	2444	45
Wimpfen i. Th.	71562	69785	287	21	.	.	287	21
Summa C. Salzsteueramt Wimpfen	691752	678555	2794	03	.	.	2794	03
Wiederholung.								
Hauptsteueramt Offenbach	655866	634525	2612	45	.	.	2612	45
Steueramt Bensheim	13606204	13414105	55234	33	2032	41	53201	52
Salzsteueramt Wimpfen	691752	678555	2794	03	.	.	2794	03
Summa I. Provinz Starkenburg	14953822	14727185	60641	21	2032	41	58608	40

Provinzen, Steuerstellen, Districts- Einnemereien, Gemarkungen.	Der Grundstücke Grösse ist		Betrag der Steuer.		Betrag der hier- von abgehenden Steuernachlässe.		Wirklicher Steuerbetrag.	
	bei der Revision befunden zu	steuerpflichtig zu	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.
	□ Meter.	□ Meter.						
II. Provinz Oberhessen.								
Hauptsteueramt Giessen.								
21. Districtseinnemerei Büdingen I.								
Hain-Gründau	3809	3485	14	21	.	.	14	21
Mittel-Gründau	34750	33150	136	30	38	44	97	46
	38559	36635	150	51	38	44	112	07
22. Districtseinnemerei Büdingen II.								
Alt-Wiedermus	7648	7055	29	03	.	.	29	03
23. Districtseinnemerei Giessen I.								
Giessen	1181	1105	4	33	.	.	4	33
24. Districtseinnem. Gross-Karben.								
Rendel	351	340	1	24	.	.	1	24
25. Districtseinnemerei Vilbel.								
Vilbel	2965	2890	11	54	.	.	11	54
Summa II. Provinz Oberhessen	50704	48025	197	45	38	44	159	01
III. Provinz Rheinhessen.								
Hauptsteueramt Worms.								
26. Districtseinnemerei Bich.								
Alsheim	2616	2550	10	30	.	.	10	30
27. Districtseinnemerei Osthofen.								
Osthofen	1440	1360	5	36	.	.	5	36
Rhein-Dürkheim	31652	31365	129	09	.	.	129	09
	33092	32725	134	45	.	.	134	45
28. Districtseinnem. Pfeddersheim.								
Heppenheim	4699	4590	18	54	.	.	18	54
Horchheim	2500	2465	10	09	.	.	10	09
Weinsheim	3678	3655	15	03	.	.	15	03
Wies-Oppenheim	10058	9775	40	15	.	.	40	15
	20935	20485	84	21	.	.	84	21
29. Districtseinnemerei Wörrstadt II.								
Udenheim	1187	1105	4	33	.	.	4	33
30. Districtseinnemerei Worms.								
Worms	34724	34510	142	06	.	.	142	06
Summa III. Provinz Rheinhessen	92554	91375	376	15	.	.	376	15
Haupt-Wiederholung.								
Provinz Starkenburg	14953822	14727185	60641	21	2032	41	58608	40
" Oberhessen	50704	48025	197	45	38	44	159	01
" Rheinhessen	92554	91375	376	15	.	.	376	15
Hauptsumme	15097080	14866585	61215	21	2071	25	59143	56

Zur Statistik der Besteuerung des Weins im Jahr 1872*).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 618.]

Namen der Obereinnehmerien und Hauptsteuerämter.	I. Ertrag der Weinsteuern.																					
	Tranksteuer.								Zapfgebühr.										Im			
	à 189 $\frac{1}{4}$ kr. für 1 Hektoliter		à 56 $\frac{1}{2}$ kr. für 1 Hektoltr.		à 1 fl. 15 kr. für 1 Hektoliter		Zu- sammen.		I. Klasse 4 fl. 10 kr. pr. Hektoltr.		II. Klasse 3 fl. 20 kr. p. Hektoltr.		III. Klasse 2 fl. 30 kr. p. Hektoltr.		IV. Kl. 1 fl. 40 kr. p. Hltr.		nach Zapf- preisen		Zu- sammen.		Ganzen.	
	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.
Obereinnehm. Darmstadt	4655	13	32	01	2082	32	6769	46	39981	45	7040	21	329	24	.	.	.	.	47351	30	54121	16
„ Gr.-Umstadt	3576	42	27	31	1428	19	5032	32	32691	17	8732	48	84	05	.	.	3	50	41532	.	46564	32
Hauptst.-Amt Darmstadt	6892	47	57	25	3453	54	10404	06	21858	16	2072	56	157	32	.	.	.	.	24088	44	34492	50
„ Offenbach	1385	30	17	30	1054	50	2457	50	5687	36	.	.	.	.	.	.	.	.	5687	36	8145	26
I. Provinz Starkenburg	16510	12	134	27	8019	35	24664	14	100218	54	17866	5	571	01	.	.	3	50	118659	50	143324	04
Obereinnehm. Giessen .	1082	36	13	10	1413	33	2509	19	10749	36	33	01	.	.	.	.	.	.	10782	37	13291	56
„ Romrod .	774	19	38	25	1048	28	1861	12	6527	10	7	13	.	.	.	.	.	.	6534	23	8395	35
Hauptsteuer-Amt Giessen	1144	28	1	30	711	59	1857	57	4457	51	.	.	.	.	.	.	.	.	4457	51	6315	48
II. Provinz Oberhessen	3901	23	53	05	3174	.	6228	28	21734	37	40	14	.	.	.	.	.	.	21774	51	28003	19
Obereinnehmerie Mainz .	2737	29	95	35	577	.	3410	04	15917	56	4510	22	945	52	.	.	415	35	21789	45	25199	49
„ Alzey .	1190	16	24	32	376	30	1591	18	8974	12	571	18	71	48	9	37	.	.	9626	55	11218	13
„ Bingen	7529	43	93	10	873	17	8496	10	12894	49	2306	21	301	43	12	18	597	46	16042	57	24539	07
„ Oppenheim	5558	55	120	13	533	05	6212	13	11222	52	3054	51	256	11	8	46	1	02	14543	42	20755	55
„ Worms	2585	11	127	08	1295	37	4007	56	13215	44	1909	04	130	37	.	.	.	.	15255	25	19263	21
Hauptsteuer-Amt Mainz .	31346	06	542	25	3277	40	35166	11	37294	58	27235	51	634	44	31	30	.	.	65197	03	100363	14
„ Bingen	7839	12	77	22	207	32	8124	6	5139	17	1408	38	430	27	12	50	.	.	6991	12	15115	18
„ Worms	3643	28	85	51	968	41	4698	.	10771	54	4193	24	51	41	1	37	.	.	15018	36	19716	36
III. Provinz Rheinhessen	62430	20	1166	16	8109	22	71705	58	115361	42	45189	49	2823	03	76	38	1014	23	164465	35	236171	33
Wiederholung.																						
Starkenburg	16510	12	134	27	8019	35	24664	14	100218	54	17866	05	571	01	.	.	3	50	118659	50	143324	04
Oberhessen	3001	23	53	05	3174	.	6228	28	21734	37	40	14	.	.	.	.	.	.	21774	51	28003	19
Rheinhessen	62430	20	1166	16	8109	22	71705	58	115361	42	45189	49	2823	03	76	38	1014	23	164465	35	236171	33
Summe in 1872	81941	55	1353	48	19302	57	102598	40	237315	13	63096	08	3394	04	76	38	1018	13	304900	16	407498	56
„ „ 1871	84124	50	1253	07	23329	54	103707	51	242303	52	95369	51	16218	28	2626	44	2314	7	358833	03	467540	53

* Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 134, Febr. 1873, S. 26.

II. Bezahlte Aversalsummen		III. Bewegung des Weins.				IV. Besondere Verwendung von Wein.			V. Vergleichung mit der Einwohnerzahl.			VI. Ausgestellte Scheine.				
im Ganzen.	auf je 1000 fl des Gesamtertrags an Zapfgebühr.	Einlagen (controlirte)		Versendungen		Kleinverkauf.	Veräußerung.	Einlagen von Speculationswein.	Factische Bevölkerung.	Auf je 10 Köpfe der Bevölkerung kommen durchschnittlich		Kelterscheine	Weinspeculationsscheine.	Declarationen der hiesigen Consuntion.		
		steuerfreie.	steuerpflicht. à 18 ³ / ₄ kr. und 1 fl. 15 kr.	steuerfreie.	steuerpflichtige.					steuerpflicht. à 50 ³ / ₄ kr. u. 1 fl. 10 kr.	Kleinverkauf.				Zusammen.	St.	St.	Stück
fl.	kr.	fl.	Liter.	Liter.	Liter.	Liter.	Liter.	Liter.	Köpfe.	Liter.	Liter.	St.	St.	Stück		
5940	52	125,4	155914	1656270	113696	998135	1183946	260	.	150978	11,2	70,8	82,0	257	.	13
2934	22	70,7	95628,5	1258809,0	68135,2	532413,6	1050654	.	.	128321	9,0	82,0	91,0	81	.	3
6553	08	272	440331	2482000	779598	3125908	593088	.	.	47309	59,3	125,3	184,6	62	.	9
953	46	167	136850	527746	139623	939847	136502	2177	.	22689	38,0	60,1	98	.	.	5
16382	08	138	828723,3	5924825	1101052,3	5594303,4	2964170	2437	.	149297	18,6	84,2	102,8	400	.	30
1554	9	144	54519	459515	41928	255584	258981	.	.	119540	9	21	30	3	.	4
286	58	34	35209,7	331658	29272,7	177237,1	156868	.	.	121898	7,2	12,9	20,1	8	.	6
.	.	.	108118	423187	111134	436235	106988	.	.	12208	46	87	133	.	.	3
1841	07	84,5	197846,7	1214360	182334,7	869056,1	522837	.	.	253646	10,2	20,6	30,8	11	.	13
11704	22	537	1174321	922166	273662	2229284	571176	.	50907	30723	16	166	182	116	21	3
4798	44	498,4	122710	411003	118751	914851	235969	.	.	21648	15,9	109,0	124,1	103	.	27
9203	45	574	1972769,3	2479368	1794510,6	9259242	407544	.	4690	42800	19	95	114	174	12	101
9101	17	626	677785	1821500	842022	6627781	371802	.	14163	41626	13	89	102	180	04	94
9147	44	600	336818	930907	375947,5	2602813	379674	.	.	38830	30	98	128	190	.	37
1363	37	20,9	321495,1	1028120	3158012,3	1770880,6	1760455,7	66	1363	53902	59	326,2	385,6	37	1	264
3251	.	465	654829	2525146	707508	7327227,5	183590	.	.	5938	42	809	351	15	.	114
8444	30	562	675038	1243403	548678	1495074	386492	.	.	14484	60	267	327	20	.	24
57014	59	340,7	8229216,5	11361613	7819088,4	50217153,3	4296702,7	66	71123	249951	26,3	171,9	198,2	835	38	664
16382	08	138	828723,3	5924825	1101052,2	5594303,6	2964170	2437	.	349297	18,6	84,2	102,8	400	.	30
1841	07	84,5	197846,7	1214360	182334,7	869056,1	522837	.	.	253646	10,2	20,6	30,8	11	.	13
57014	59	340,7	8229216,5	11361613	7819088,4	50217153,3	4296702,7	66	71123	249951	26,3	171,9	198,2	835	38	664
75238	14	234,6	9255786,5	18500798	9102475,4	56680518	7783155,7	2503	71123	852894	20,7	93,3	114,0	1246	38	707
78077	15	217,6	6975917,5	29148866	7401606	51244526	9561170	10078	138708	822217	24	116,2	140,4	1407	54	727

Namen der Obereinnemereien und Hauptsteuerämter.	Anzahl der Weinhändler		Anzahl der Kleinverkäufer von Wein.						Anzahl der aversionirten Wirthe.		Anz. der Keller- aufnahmen bei Kleinverkäu- fern von Wein		Anzahl der unter Con- trolle stehen- den Nicht- zäpfer.
	ohne Klein- verkauf von Wein	mit Klein- verkauf von Wein.	I. Klasse	II. Klasse	III. Klasse	IV. Klasse	mit Zapf- preisen.	Zu- sammen.	I. Semester.	II.	Quar- tals- u. Jahres- Auf- nahmen	Zwi- schen- Auf- nahmen	
1) Obereinnemerei Darmstadt .	16	23	727	222	14	.	.	963	55	55	3721	4073	7
2) " Gr.-Umstadt .	9	4	664	324	4	.	1	993	19	55	3747	4100	10
3) Hauptsteueramt Darmstadt .	20	4	173	39	7	.	.	219	34	34	712	198	.
4) " Offenbach .	3	6	76	.	.	.	.	76	13	14	266	71	.
I. Provinz Starkenburg	48	37	1640	585	25	.	1	2251	121	158	8446	8442	17
5) Obereinnemerei Giessen . .	7	12	677	4	.	.	.	681	30	30	2482	2373	.
6) " Romrod . .	11	13	688	1	1	.	.	690	2	5	2635	1997	1
7) Hauptsteueramt Giessen . .	2	5	68	.	.	.	.	68	.	.	269	89	.
II. Provinz Oberhessen	20	30	1433	5	1	.	.	1439	32	35	5386	4459	1
8) Obereinnemerei Mainz . .	17	.	106	41	2	1	1	151	47	62	452	1734	12
9) " Alzey . .	22	2	139	24	3	1	.	167	70	60	434	1527	13
10) " Bingen . .	103	3	162	44	10	1	28	245	136	108	589	2465	23
11) " Oppenheim . .	105	.	153	81	11	3	1	249	130	83	556	2392	15
12) " Worms . .	53	3	167	46	8	.	.	221	108	100	615	1974	10
13) Hauptsteueramt Mainz . .	246	10	126	103	14	5	.	248	2	5	1063	868	5
14) " Bingen . .	113	2	45	23	22	2	.	92	16	17	131	330	.
15) " Worms . .	23	2	55	23	1	.	.	79	31	22	274	223	.
III. Provinz Rheinhessen	682	22	953	385	71	13	30	1452	540	457	4114	11513	78
Wiederholung.													
1) Starkenburg	48	37	1640	585	25	.	1	2251	121	158	8446	8442	17
2) Oberhessen	20	30	1433	5	1	.	.	1439	32	35	5386	4459	1
3) Rheinhessen	682	22	953	385	71	13	30	1452	540	457	4114	11513	78
Summa in 1872	750	89	4026	975	97	13	31	5142	693	650	17946	24414	96
" " 1871	730	203	3624	1411	255	52	52	5394	728	630	18311	26978	110

Uebersicht

der Seitens der Kleinverkäufer von Wein in den einzelnen Obereinnemerei- und Hauptsteueramts-Bezirken verzapften Weinquantitäten für die Jahre 1870 bis 1872.

	Verzapfte Weinquantitäten.			Auf 10 Köpfe der Bevölk. kommen			Auf 1000 fl. in 1870 kommen	
	1870	1871	1872	1870	1871	1872	1871	1872
	Ohm.	Ohm.	Liter.	Maas.	Maas.	Liter.		
I. Provinz Starkenburg.								
Obereinnemerei Darmstadt . . .	6410	7574	1183946	35	41	71	1181	1154
„ Bensheim . . .	8192	8436	..	61	63	..	1030	..
„ Gross-Umstadt . . .	4150	4519	1050634	40	43	82	1089	1582
Hauptsteueramt Darmstadt . . .	..	..	593088	..	..	125	..	..
„ Offenbach . . .	..	..	136502	..	..	60	..	..
Summa I.	18752	20529	2964170	45	49	84,2	1094	988
II. Provinz Oberhessen.								
Obereinnemerei Giessen . . .	1558	2013	258981	14	18	21	1292	1039
„ Nidda . . .	510	655	..	5	7	..	1284	..
„ Romrod . . .	588	617	156868	6	6	13	1049	1666
Hauptsteueramt Giessen . . .	..	..	106988	..	..	87	..	..
Summa II.	2656	3295	522837	8	10	21	1237	1230
III. Provinz Rheinhessen.								
Obereinnemerei Mainz . . .	17633	18961	571176	197	211	166	1075	202
„ Alzey . . .	1884	1911	235969	69	70	109	1014	783
„ Bingen . . .	6026	5722	407544	100	95	95	950	423
„ Oppenheim . . .	3358	3411	371802	64	66	89	1016	692
„ Worms . . .	5634	5938	379674	86	91	98	1054	421
Hauptsteueramt Mainz . . .	..	..	1760455	..	..	326	..	..
„ Bingen . . .	..	..	183590	..	..	309	..	..
„ Worms . . .	..	..	386492	..	..	267	..	..
Summa III.	34535	35943	4296702	118	122	172	1041	778
Haupt-Summe	55943	59757	7783156	54	58	93	1068	869

Uebersicht

der per Kopf der Bevölkerung jährlich verzapften Weinquantitäten in denjenigen Orts-Einnemereien, welche im Jahre 1870 einen Kleinverkauf von mehr als 200 Ohm hatten.

Orts-Einnemerei- Bezirke.	1870	1871	1872	Orts-Einnemerei- Bezirke.	1870	1871	1872	Orts-Einnemerei- Bezirke.	1870	1871	1872
	Maas	Maas	Liter		Maas	Maas	Liter		Maas	Maas	Liter
Bingen . . .	30,2	28,1	30,9	Auerbach . . .	8,2	8,7	14,6	Darmstadt . . .	6,6	7,3	12,3
Budenheim . . .	28,1	25,6	25,7	Osthofen . . .	9,6	9,2	13,7	Wald-Michelb. . .	5,2	5,5	10,9
Gonsenheim . . .	22,7	24,9	39,5	Pfieddersheim . . .	9,7	10,4	15,6	Reichelsheim . . .	5,2	5,6	9,8
Mainz . . .	24,6	29,6	32,6	Wörrstadt . . .	10,9	9,1	7,7	Gross-Umstadt . . .	6,2	5,5	9,3
Bretzenheim . . .	18,4	20,4	22,8	Hechtsheim . . .	9,8	11,4	15,1	Sprenninglingen . . .	6,2	5,1	7,6
Zwingenberg . . .	15,8	14,9	25,9	Seeheim . . .	8,7	9,0	16,3	Oppenheim . . .	7,4	7,1	13,8
Worms . . .	17,3	18,1	26,7	Reichenbach . . .	6,8	6,9	13,2	Lich . . .	4,3	5,0	7,7
Weisenau . . .	17,7	17,5	22,9	Ober-Ingelheim . . .	8,7	7,4	9,8	Giessen . . .	5,2	5,6	8,7
Mombach . . .	14,8	16,5	22,2	Gernsheim . . .	7,5	7,6	13,9	Dieburg . . .	3,7	3,7	6,9
Wimpfen . . .	12,5	13,5	22,1	Bürstadt . . .	6,8	7,4	11,8	Reinheim . . .	4,4	4,6	7,6
Heppenheim . . .	11,6	10,8	18,4	Lindenfels . . .	6,9	7,4	13,9	Erbach . . .	3,9	4,4	8,4
Nieder-Olm . . .	14,9	13,3	14,2	Nieder-Ingelheim . . .	8,4	8,2	10,4	Beerfelden . . .	4,0	4,3	8,0
Castel . . .	14,2	16,3	20,8	Lorsch . . .	5,6	6,2	11,6	Gross-Gerau . . .	4,8	4,9	8,4
Bensheim . . .	10,6	9,7	13,9	Mörlenbach . . .	6,6	6,2	12,3	Friedberg . . .	3,6	3,7	6,3
Finthen . . .	11,2	11,4	19,7	Rimbach . . .	6,1	6,1	12,1	Pfungstadt . . .	3,0	3,6	7,4
Alzey . . .	12,4	11,4	16,8	Höchst . . .	6,9	7,2	8,5	Gross-Steinheim . . .	2,6	2,8	6,1
Nierstein . . .	10,9	11,4	15,3	Lampertheim . . .	5,9	6,1	11,3	Michelstadt . . .	2,9	3,0	5,5
Westhofen . . .	9,4	9,3	14,3	Fürth . . .	5,5	6,2	11,9	Offenbach . . .	2,6	2,9	6,0

Uebersicht der Besteuerung und Bewegung des Obstweins im Jahr 1872. *)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 619].

Namen der	Anzahl der		Ertrag der Trank- steuer von Obstwein	Bewegung des Obstweins.									Anzahl der Kelter- scheine für Obst- wein.
	Obst- wein- zäpfer.	unter Controle stehen- den sonstigen Per- sonen.		Einlagen			Versendungen			Im Ganzen.			
				steuer- frei.	steuer- pflichtig.	zusam- men.	steuer- frei.	steuer- pflichtig.	zusam- men.				
				fl.	kr.	Liter.	Liter.	Liter.	Liter.		Liter.	Liter.	
a. Obereinnehmerien.													
Darmstadt	917	6	7595 24	111235	911448	1022683	184494	1029039	1213533	2236216	1151		
Gross-Umstadt	921	4	4049 33	231635	485946	717581	246757	581614	828371	1545952	3116		
Giessen	899	1	5046 54	114292	605628	719920	133756	727361	861117	1581037	1398		
Romrod	965	1	1985 55	66915	238310	305225	73802	297616	371418	676643	1332		
Mainz	37	.	388 6	10957	46572	57529	11711	43226	54937	112466	139		
Alzey	15	.	109 19	16947	13117	30964	13951	11138	25089	55153	14		
Bingen	16	.	260 .	192081	31200	223281	225939	157272	383211	606492	46		
Oppenheim	39	.	221 29	15589	26578	42167	11253	21363	32616	74783	45		
Worms	80	.	130 16	25632	15632	26637	10446	20160	30606	57243	50		
b. Hauptsteuerämter.													
Darmstadt	112	.	382 24	13494	45888	59382	11550	34684	46234	105616	43		
Offenbach	57	.	1387 43	59331	166526	225857	58198	146859	205057	430914	33		
Giessen	67	.	91 41	5876	11002	16878	2402	3027	5429	22307	76		
Mainz	24	.	174 51	6787	20982	27769	3851	13997	17848	45617	21		
Bingen	6	.	410 13	39659	49226	88885	19590	120810	140400	229285	4		
Worms	12	.	89 54	704	10788	11492	749	7749	8498	19990	16		
Summa	4167	12	22323 42	896507	2678843	3575350	1008449	3215915	4224364	7799714	7484		

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 132, December 1872, S. 188.

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat November 1873
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 620.]

Tag.	Thermometrograph (R.)												Niederschläge etc.							Mittel der Min. u. Max.	
	Minimum.						Maximum.						Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).								
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.		P.	C.
1	3,4	3,5	3,8	3,0	1,5	0,5	3,8	9,7	9,2	8,0	9,0	10,0	9,0	8,8			r	r			r
2	7,1	5,4	1,7	5,5	4,0	3,0	6,2	10,6	9,8	9,5	9,8	10,5	10,5	10,3						r	n
3	3,5	1,5	0,5	3,0	1,0	0,5	3,0	10,1	9,4	9,7	8,5	10,0	10,0	11,8	n					r	n
4	2,5	0,6	0,6	2,0	2,5	0,5	1,2	7,0	7,5	6,5	7,0	9,0	8,0	5,7	r	n	r	r	n	r	n
5	3,0	1,0	1,0	3,0	2,0	1,5	2,6	8,3	9,8	8,7	6,8	9,0	9,0	9,0	n	n				r	n
6	0,5	0,3	1,0	0,8	0,5	1,5	0,4	5,8	8,6	6,3	5,0	7,0	7,0	7,4	n	r	n	n	n	n	n
7	2,7	3,6	1,5	2,5	1,5	1,5	4,5	8,5	8,1	7,5	7,5	9,5	9,0	7,6	r	r	r			n	n
8	4,0	2,8	2,0	4,0	1,0	4,5	2,2	8,0	7,8	7,0	5,9	8,5	7,0	7,8	r	n		n		n	n
9	2,6	1,9	1,0	3,0	2,0	2,0	2,7	7,9	7,5	6,5	6,8	8,5	7,0	4,7						n	n
10	2,0	3,4	0,5	2,1	0,5	0,5	2,4	4,5	4,2	5,5	5,0	5,5	4,0	6,2							
11	1,2	0,1	2,0	0,8	2,0	1,5	0,4	5,6	4,5	5,0	3,6	5,5	6,0	4,6							
12	3,0	1,9	3,8	2,8	4,5	4,5	2,8	4,0	3,9	4,0	3,0	4,0	4,5	4,8	n						
13	2,0	2,9	5,2	2,2	5,5	4,5	2,6	5,9	5,9	5,0	3,5	4,5	4,5	6,4	n		n				
14	1,4	2,8	5,3	2,1	4,0	4,5	2,2	3,6	3,5	5,0	3,5	5,0	5,0	4,2	n		n				
15	1,3	1,9	2,0	0,5	1,5	2,0	0,8	4,4	3,6	4,6	3,0	5,5	5,0	4,4							s
16	3,0	5,0	4,2	2,1	4,0	5,0	0,3	4,0	3,3	4,5	3,4	5,0	4,5	2,4	r	s	n	r	s	n	r
17	1,2	1,4	2,7	0,1	1,0	0,5	1,6	3,5	3,5	4,0	5,0	5,0	4,5	6,5	r	n	r	n			r
18	2,7	1,9	1,4	3,5	2,0	2,0	4,0	6,5	5,5	6,0	5,2	6,5	6,0	6,3	r	n	r	r	n		n
19	2,0	0,2	1,5	1,8	0,0	0,0	2,8	4,1	3,5	6,0	3,2	4,5	3,5	6,0	n	n	n	n	n		n
20	0,5	0,9	1,0	0,2	2,5	2,0	2,8	2,3	2,9	3,0	0,2	4,5	2,5	6,2	n		n	n			r
21	3,8	4,5	1,7	1,5	3,5	3,5	2,2	1,2	1,8	2,0	0,6	3,0	1,0	6,0	n		r	n	n		n
22	0,6	1,8	1,5	0,0	2,0	6,5	0,6	6,6	5,9	2,0	5,0	8,0	5,0	7,4	r	s	r	s	r	s	r
23	3,7	3,3	4,0	4,5	3,0	3,5	4,4	9,7	8,6	9,0	8,2	11,0	10,0	8,6	r	r	r	r	n	r	r
24	5,0	5,0	5,0	4,8	3,5	3,5	4,2	7,2	7,1	7,0	7,0	9,0	8,5	7,4	r	r	r	r	r	r	r
25	5,7	6,9	4,5	6,5	5,0	5,0	3,4	9,5	8,4	8,5	8,5	10,5	10,5	8,0	r	n	r	r			r
26	4,7	1,5	0,5	4,0	2,5	3,0	0,3	7,6	9,5	8,7	5,8	9,0	8,5	8,4	n	r	n	n	n	n	n
27	4,4	4,6	4,0	3,9	3,5	3,0	5,3	9,0	8,6	9,6	8,0	10,5	8,5	9,6	r	r	r	r	r	r	r
28	4,3	4,9	4,5	4,5	4,0	3,0	4,2	7,8	7,1	7,8	7,0	9,0	9,5	7,2	r	r	r	r	r	r	r
29	4,5	4,9	5,7	5,2	4,5	4,5	6,0	9,5	8,2	9,5	9,4	10,5	9,0	10,6	r	r	r	r	r	r	r
30	5,5	5,2	3,8	5,0	4,0	3,0	3,8	7,1	6,7	6,5	6,1	7,0	9,0	7,6	r	r	r	r	r	r	r
	1,94	1,31	0,36	2,02	0,57	0,47	2,22	6,65	6,45	6,43	5,65	7,50	6,87	7,06	r 14 s 2	r 11 s 1	r 15 s 1	r 9 s 2	r 7 s 1	r 5 s -	r 10 s 2
	Mittel.												Summe								

Tägliche Wasserstände

an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im Juli, August und September 1873*).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 621.]

Tag.	Juli.						August.						September.					
	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.
Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	2.41	2.18	1.64	0.81	1.06	1.17	2.46	2.10	1.60	0.48	0.94	0.90	1.33	1.30	1.00	0.21	0.70	0.92
2	2.30	2.11	1.60	0.76	1.05	1.17	2.37	2.08	1.58	0.45	0.87	0.90	1.35	1.32	1.00	0.20	0.71	0.92
3	2.25	2.05	1.55	0.72	1.06	1.17	2.25	2.00	1.50	0.41	0.90	0.87	1.43	1.34	1.15	0.18	0.78	0.92
4	2.30	2.03	1.50	0.68	1.00	1.12	2.21	1.95	1.45	0.38	0.83	0.87	1.84	1.50	1.22	0.20	0.82	0.92
5	2.33	2.06	1.42	0.65	0.98	1.08	2.35	1.95	1.42	0.32	0.79	0.87	1.98	1.70	1.30	0.24	0.75	0.92
6	2.30	2.05	1.54	0.63	0.96	1.12	2.39	2.05	1.55	0.30	0.76	0.90	2.18	1.80	1.35	0.21	0.75	0.92
7	2.25	2.03	1.52	0.62	0.92	1.12	2.26	2.00	1.52	0.28	0.73	0.90	2.25	1.90	1.42	0.23	0.73	0.92
8	2.21	1.99	1.45	0.60	0.89	1.12	2.17	1.93	1.52	0.27	0.72	0.90	2.16	1.89	1.35	0.25	0.73	0.92
9	2.16	1.95	1.42	0.59	0.85	1.12	2.10	1.88	1.45	0.25	0.72	0.90	2.04	1.83	1.35	0.24	0.81	0.92
10	2.14	1.93	1.40	0.55	0.86	1.12	2.05	1.84	1.32	0.24	0.72	0.87	2.05	1.79	1.30	0.23	0.78	0.92
11	2.15	1.92	1.38	0.55	1.04	1.12	1.98	1.80	1.25	0.23	0.70	0.90	2.13	1.82	1.30	0.23	0.76	0.92
12	2.26	1.95	1.38	0.52	0.98	1.12	1.91	1.75	1.22	0.24	0.71	1.00	2.06	1.83	1.30	0.24	0.76	1.00
13	2.34	2.01	1.45	0.50	0.98	1.12	2.06	1.75	1.24	0.24	0.73	1.12	1.99	1.80	1.30	0.28	0.80	1.12
14	2.33	2.03	1.50	0.48	0.87	1.12	2.07	1.83	1.33	0.24	0.77	1.00	1.97	1.77	1.30	0.30	0.90	1.12
15	2.29	2.00	1.48	0.45	0.92	1.50	1.98	1.80	1.25	0.23	0.75	0.95	1.90	1.76	1.35	0.41	0.85	1.12
16	2.49	2.01	1.46	0.40	1.43	1.25	1.93	1.76	1.20	0.23	0.73	0.95	1.80	1.71	1.30	0.40	0.88	1.12
17	2.77	2.22	1.65	0.58	1.31	1.12	1.85	1.72	1.20	0.23	0.72	0.90	1.73	1.65	1.30	0.44	0.85	1.12
18	2.94	2.35	1.78	0.54	1.15	1.12	1.75	1.66	1.20	0.23	0.69	0.90	1.82	1.66	1.30	0.46	0.90	1.12
19	3.06	2.45	1.90	0.58	1.00	1.12	1.68	1.60	1.15	0.25	0.71	0.90	1.92	1.75	1.35	0.51	0.93	0.95
20	3.05	2.50	1.94	0.65	0.99	1.12	1.62	1.56	1.10	0.28	0.73	0.87	2.00	1.79	1.40	0.54	1.03	0.85
21	2.91	2.50	1.96	0.82	1.00	1.00	1.58	1.53	1.10	0.29	0.74	0.87	2.10	1.85	1.35	0.55	1.03	0.85
22	2.78	2.40	1.96	0.70	0.94	0.95	1.59	1.52	1.05	0.27	0.74	0.87	2.05	1.88	1.35	0.53	0.98	0.95
23	2.69	2.32	1.80	0.65	0.87	0.95	1.67	1.55	1.02	0.23	0.74	0.87	1.92	1.80	1.30	0.57	0.89	0.95
24	2.58	2.25	1.72	0.52	0.85	0.87	1.65	1.58	1.05	0.26	0.72	0.87	1.73	1.73	1.30	0.62	0.85	0.85
25	2.48	2.17	1.65	0.48	0.86	0.87	1.60	1.55	1.10	0.27	0.71	0.90	1.64	1.62	1.25	0.59	0.80	0.85
26	2.41	2.10	1.60	0.46	0.98	0.87	1.53	1.50	1.05	0.25	0.72	0.90	1.63	1.58	1.20	0.50	0.79	0.85
27	2.41	2.07	1.54	0.44	0.90	0.87	1.46	1.46	1.05	0.23	0.69	0.90	1.50	1.53	1.20	0.45	0.76	0.85
28	2.47	2.08	1.54	0.42	0.84	0.90	1.42	1.41	1.00	0.22	0.70	0.90	1.38	1.45	1.10	0.41	0.74	0.85
29	2.38	2.08	1.54	0.44	0.81	0.90	1.38	1.39	1.00	0.23	0.70	0.87	1.29	1.35	1.10	0.38	0.71	0.95
30	2.31	2.04	1.52	0.48	1.06	0.87	1.32	1.35	1.00	0.21	0.68	0.87	1.27	1.33	1.10	0.34	0.71	0.85
31	2.42	2.05	1.52	0.50	1.02	0.90	1.30	1.30	1.00	0.21	0.70	0.90						
höchst.	3.06	2.90	1.96	0.82	1.43	1.00	2.46	2.10	1.60	0.48	0.94	1.12	2.25	1.90	1.42	0.62	1.03	1.12
tiefst.	2.14	1.92	1.38	0.40	0.81	0.87	1.30	1.30	1.00	0.21	0.68	0.87	1.27	1.30	1.00	0.18	0.70	0.85
mittl.	2.46	2.13	1.59	0.57	0.98	1.06	1.87	1.71	1.24	0.27	0.74	0.91	1.81	1.67	1.26	0.36	0.82	0.95

* Die angegebenen Wasserstände beziehen sich auf die Beobachtungen zwischen 7 und 8 Uhr Vormittags.

Sterbfälle u. Todesursachen im November und December 1873

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 622].

Classe u. Abth.	Todesursachen. (In Betreff der Classification vergl. Notizbl. III. Folge, Nr. 102, Juni 1870.)	Mainz.	Darmst.	Offenb.	Worms.	Giessen.	Bingen.	Alzey.	Lampert.	Bensh.	Friedb.	Bessung- Heppenh.	Im Ganzz.	
November.														
I.	Todtgeboren (vom 6. Fruchtmont an)	17	2	7	1							3	1	31
II.	Tod innerh. der 1. Woche nach der Geburt (weg. Schwäche od. angebor. Missbildung)		1		1							1		3
	1. Wasserkopf	1												1
III.	Tod aus Altersschwäche (60 Jahr. u. darüber)	4	5	3	4		3	1	1	1				22
IV. 1.	1. Selbstmord	1	1	1	1							1	1	6
" 2.	Zufälliger Tod (a. Aus bekannt. Ursache)		2					1	1					4
V.	12. Diarrhoe	1	4	2	1				1			1	1	11
"	22. Erysipelas	1												1
"	27. Typhus (b. Abdominal)	3	1			3								7
"	67. Häutige Bräune		1						1			1		3
"	70. Keuchhusten		1	1	2									4
"	87. Diphtheritis			2	1							3		6
"	115. Kindbettkrankheiten	1		1	1									3
"	118. Scharlach	2		1		1								4
"	119. Masern	3	1											4
" 1.	2. Blutarmuth		5		1	1	2					2	1	12
" "	9. Beinfrass und Knochenbrand	1	4								1			6
" "	20. Krebs	3	1		1	1						3		9
" "	25. Scrofelsucht			1								1		2
" "	31. Tuberculose, acute	2												2
" "	33. Tuberculose der Lungen	11	10	7	2	3	3	2	1		1			40
" "	34. Tuberculose des Bauchfells								1					1
" "	35. Tuberculose d. Gedärme u. Gekrösdrüsen	1												1
" "	49. Wassersucht				1									1
" 2.	52. Entzündung des Gehirns u. seiner Häute	3	2	1		1						1		8
" "	53. Gehirn-Erweichung	1	3									1		5
" "	54. Gehirn-Schlagfluss	1	3				1		1	1				7
" "	58. Rückenmark-Entzündung		1											1
" "	59. Krämpfe		2	4	5	1	1	2	1	2	1			19
" "	63. Starrkrampf	1												1
" "	65. Lähmung				1									1
" 3.	68. Stimmritzen-Krampf	1												1
" "	69. Stimmritzen-Oedem					1								1
" "	71. Rippenfell-Entzündung	1												1
" "	74. Entzündung der Bronchien	6	3	2		1						1		13
" "	75. Erweiterung der Bronchien		1											1
" "	76. Lungen-Entzündung	3	3	2	3	1		1		1	1	1	1	16
" "	77. Lungen-Blutschlag				1					2				3
" "	79. Lungen-Erweiterung		1	1	1								1	4
" "	80. Lungen-Oedem			1		1							2	4
" 4.	82. Entzündung d. Herzens u. d. Herzbeutels	1	1		1									3
" "	83. Organische Herzkrankheiten	4	2	1	1	3	3		1	2				18
" "	88. Ohrspeicheldrüsen-Entzündung												1	1
" "	93. Bauchfell-Entzündung		1										1	2

*) Die angegebenen Wasserstände beziehen sich auf die Beobachtungen zwischen 7 und 8 Uhr Vormittags.

Classe u. Abth.	Todesursachen.	Orte												
		Mainz	Darmst.	Offenb.	Worms	Giessen	Bingen	Alzey	Lampert.	Bensh.	Friedlb.	Bessung.	Heppenh.	Im Ganz.
V. 3.	71. Rippenfell-Entzündung . . .	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
" "	72. Eitererguss in d.Brusthöhle . . .	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2
" "	74. Entzündung der Bronchien . . .	2	3	5	.	1	.	1	1	.	.	.	.	13
" "	75. Erweiterung " " . . .	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
" "	76. Lungen-Entzündung . . .	6	1	6	2	1	1	1	.	.	.	1	19	
" "	77. Lungen-Blutschlag . . .	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
" "	79. Lungen-Erweiterung . . .	.	3	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5
" "	80. Lungen-Oedem . . .	3	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
" "	81. Brustkrampf . . .	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
" 4.	82. Entzündung d. Herzens u. des Herzbeutels . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1
" "	83. Organische Herzkrankheiten Morbus Basedowii . . .	4	.	1	2	1	.	.	2	.	1	.	.	11
" "	91. Magen-Entzündung . . .	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1
" "	93. Bauchfell-Entzündung . . .	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
" "	94. Darm-Entzündung . . .	1	.	1	.	.	.	1	1	.	.	.	.	4
" "	103. Leber-Entartung . . .	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	2
" 6.	106. Bright'sche Krankheit . . .	1	1	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4
" "	107. Harnblasen-Entzündung . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1
" "	111. Gebärmutter-Entzündung . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1
" "	114. Eierstock-Cyste . . .	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
VI.	Tod aus unbekannter Ursache	9	.	.	1	.	.	.	3	.	.	.	.	13
	Im December 1872 verstarben	107	57	49	27	25	9	11	25	8	6	16	6	346
		104	52	28	24	33	17	9	12	19	8	8	14	328
	Zusammenstellung der Sterbefälle im Jahre 1873.													
	Im 1. Quartal starben . . .	377	231	126	102	88	39	35	40	26	24	27	54	1169
	" 2. " " . . .	408	249	169	101	87	44	30	54	14	35	35	46	1272
	" 3. " " . . .	386	228	136	112	90	43	33	57	36	23	36	47	1227
	" 4. " " . . .	283	176	117	85	75	34	33	50	26	20	42	41	982
	Gesamtsumme d. Verstorbenen Im Jahr 1872 verstarben	1454	884	548	400	340	160	131	201	102	102	140	188	4650
		1587	917	573	426	349	142	145	151	161	90	149	170	4860

Vergleichende Zusammenstellung

der Resultate der meteorologischen Beobachtungen in den Jahren 1871 u. 1872 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 623.]

1871.	1872.						
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
Tiefste Thermometerstände	— 13,7 8. Dec.	— 17,5 12. Dec.	— 20,0 11. u. 12. Dec.	— 13,7 8. Dec.	— 18,0 8. Dec.	— 18,0 3. Jan. u. 9. Dec.	— 19,8 2. Jan.
Höchste " "	26,1 18. Juli	24,4 17. Juni	24,2 13. Aug.	26,1 18. Juli	24,5 18. Juli	24,5 17. Juni u. 18. Juli	24,8 17. Juni
Mittel der tiefsten Thermometerstände	3,71	2,77	1,60	3,73	1,96	2,16	3,03
" " höchsten " "	10,35	9,71	9,58	9,30	10,08	10,53	8,77
" " tiefsten und höchsten Thermometerstände, gleich der mittleren Jahrestemperatur	7,03	6,24	5,59	6,52	6,02	6,34	5,90

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 115, Juli 1871, S. 97.

	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
Mittl. Temp. (aus d. tiefsten u. höchst. Thermometerst.) d. Winters (Dec. 1870, Jan. und Febr. 1871)	0	0	0	0	0	0	0
" " d. Früh. (März, April, Mai)	-0,97	-1,75	-2,32	-1,82	-2,02	-1,88	-2,12
" " „ Sommers (Juni, Juli, Aug.)	7,73	7,00	6,39	6,98	6,46	7,51	6,24
" " „ Herbstes (Sept., Oct., Nov.)	14,56	13,33	12,78	14,37	13,51	13,45	13,05
Anzahl der Eistage (0° R. und darunter)	6,90	6,40	5,90	6,90	6,15	6,36	6,26
" " Sommertage (20° R. u. darüber)	104	123	151	114	144	146	112
" " Regentage	51	32	33	43	44	41	24
" " Schneetage	139	109	127	124	98	99	123
" " Regen- und Schneetage	47	27	46	25	20	20	25
" " Nebeltage	4	10	13	8	3	3	12
" " Reiftage	88	19	57	74	15	19	37
" " Gewitter	39	60	74	30	17	12	28
Höhe des meteorischen Niederschlags in Centimetern	39	32	37	19	12	18	42
1872.							
Tiefste Thermometerstände	-6,2	-5,0	-6,0	-5,2	-6,0	-6,5	-4,8
Höchste "	27,7	26,3	25,0	25,6	28,0	27,0	26,8
Mittel der tiefsten Thermometerstände	5,92	4,82	3,77	5,60	4,22	3,93	4,87
" " höchsten	12,16	11,53	11,38	11,01	12,55	12,40	11,29
" " tiefsten und höchsten Thermometerstände, gleich der mittleren Jahrestemperatur	9,04	8,17	7,57	8,30	8,39	8,16	8,08
Mittl. Temp. (aus d. tiefst. u. höchst. Thermometerst. d. Winters (Dec. 1871, Jan. und Febr. 1872)	0,43	0,17	-0,69	-0,63	-0,21	-0,37	0,43
" " d. Früh. (März, April, Mai)	8,77	7,93	7,42	7,79	8,23	8,10	7,73
" " „ Sommers (Juni, Juli, Aug.)	15,21	13,81	13,24	14,91	14,47	14,00	13,54
" " „ Herbstes (Sept., Oct., Nov.)	9,46	8,55	7,89	8,95	8,79	8,75	8,57
Anzahl der Eistage (0° R. und darunter)	50	68	99	70	98	101	56
" " Sommertage (20° R. u. darüber)	38	26	27	35	48	48	25
" " Regentage	189	132	179	182	156	139	138
" " Schneetage	19	12	14	10	10	6	17
" " Regen- und Schneetage	4	7	13	4	4	7	6
" " Nebeltage	69	11	68	68	28	34	31
" " Reiftage	23	50	62	20	1	.	29
" " Gewitter	29	30	28	21	22	13	25
Höhe des meteorischen Niederschlags in Centimetern	90,441	88,411	70,302	69,030	61,735	52,711	50,528

Inhalt: Verzeichniss derjenigen Gemarkungen im Gr. Hessen, in welchen i. J. 1872 Tabak gebaut wurde, nebst Angabe der ausgestellten Flächen, sowie der Tabaksteuer. — Zur Statistik der Besteuerung des Weins im Jahre 1872. — Uebersicht der Besteuerung und Bewegung des Obstweins im Jahre 1872. — Meteorol. Beobacht. im November 1873. — Tägliche Wasserstände im Juli, August u. Septbr. 1873. — Sterbfälle u. Todesursachen im Novbr. und Decbr. 1873. — Vergleichende Zusammenstellung der Resultate der meteorol. Beobachtungen in den Jahren 1871 und 1872.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge, XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

Nr. 146.

Februar

1874.

Mittheilungen.

Nachweisung

der in der Grossh. Münze zu Darmstadt in den Jahren 1838—1873 stattgehabten Ausmünzungen für das Grossh. Hessen*) und das Deutsche Reich.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 624.]

A. Landesmünzen für das Grossh. Hessen (1838—1873).

	fl.
I. Gold-Münzen.	
1. Zehn-Gulden-Stücke	169960
2. Fünf-Gulden-Stücke	107850
II. Silber-Courant-Münzen.	
3. Zwei-Thaler- ($3\frac{1}{2}$ Gulden-) Stücke	6249495
4. Ein-Thaler- ($1\frac{3}{4}$ Gulden-) Stücke	5405294
5. Zwei-Gulden-Stücke	1873900
6. Ein-Gulden-Stücke	3171700
7. Halb-Gulden-Stücke	735750
III. Scheide-Münzen.	
a. In Silber:	
8. Sechs-Kreuzer-Stücke	655789
9. Drei-Kreuzer-Stücke	159866
10. Ein-Kreuzer-Stücke	163417
b. In Kupfer:	
11. Ein-Pfennig- (Heller-) Stücke	31265
	Summe A. 18724286

B. Reichsmünzen (1872 und 1873).

	1872.	1873.	
1. Zwanzig-Mark-Stücke	3667040 Mk.	10467340 Mk.	8245055
	= 2139106 $\frac{2}{3}$ fl.	= 6105948 $\frac{1}{2}$ fl.	
2. Zehn-Mark-Stücke		4618200 Mk.	2693950
		= 2693950 fl.	
		Summe B. 10939005	

Wiederholung.

A. Landesmünzen	18724286
B. Reichsmünzen	10939005
	Hauptsumme 29663291

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 142, October 1873, S. 145.

**Haupt-Ergebniss der Volkszählung im
zusammengestellt vom Kaiser**

[Aus der Grossh. Centralstelle

Staaten.	Orts		
	Ueberhaupt.		
	Männlich.	Weiblich.	Zusammen.
1.	2.	3.	4.
1. Preussen ^{2 3)}	12106568	12497783	24604351
Lauenburg	24958	24588	49546
2. Bayern ⁷⁾	2357281	2494745	4852026
3. Sachsen	1248799	1307445	2556244
4. Württemberg	876164	942375	1818539
5. Baden	712551	749011	1461562
6. Hessen	421849	431045	852894
7. Mecklenburg-Schwerin	272034	285863	557897
8. Sachsen-Weimar	139352	146831	286183
9. Mecklenburg-Strelitz	47062	49920	96982
10. Oldenburg ^{3 14)}	154896	159881	314777
11. Braunschweig ¹⁶⁾	155355	156409	311764
12. Sachsen-Meiningen	92107	95850	187957
13. Sachsen-Altenburg	69255	72867	142122
14. Sachsen-Coburg-Gotha	84377	89962	174339
15. Anhalt	99858	103579	203437
16. Schwarzburg-Rudolstadt	36837	38686	75523
17. Schwarzburg-Sondershausen	32668	34523	67191
18. Waldeck	26387	29837	56224
19. Reuss älterer Linie	22240	22854	45094
20. Reuss jüngerer Linie	43443	45589	89032
21. Schaumburg-Lippe	15903	16156	32059
22. Lippe	54637	56498	111135
23. Lübeck	25104	27054	52158
24. Bremen	59275	63127	122402
25. Hamburg	165306	173668	338974
26. Elsass-Lothringen	760040	789547	1549587
Deutsches Reich¹⁸⁾	20104306	20905693	41009999

Anmerkungen.

- ¹⁾ Mit Einschluss derjenigen Personen, deren Staatsangehörigkeit nicht ermittelt ist.
²⁾ Darunter: preussisch-braunschweigisches Communion-Harzgebiet mit 690 ortsanwesenden Personen, worunter 508 Preussen, 176 Braunschweiger, 5 andere Deutsche, 1 Bundesausländer. — Von den 690 ortsanwesenden Einwohnern dieses Gebiets kommen hinsichtlich der Erhebung der indirecten Abgaben nach Massgabe des Vertrags zwischen der vormaligen Königlich hannoverischen und der Herzoglich

Deutschen Reiche vom 1. December 1871,

lichen statistischen Amt.

für die Landesstatistik. Nr. 625.]

anwesende Bevölkerung.									Unter den Ortsanwesenden sind active Militärpersonen.	
D a r u n t e r										
Staatsangehörige des betreffenden (in Spalte 1 genannten) Staats. ¹⁾			Angehörige anderer Bundes- Staaten.			Bundes- Ausländer.				14.
Männlich.	Weiblich.	Zusamm.	Männl.	Weibl.	Zus.	Männl.	Weibl.	Zus.		
5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.		
11959963	12406287	24366250 ¹⁾	90736	60075	150811	55869	31421	87290 ¹⁾	224650	
22546	23286	45832	2152	1104	3256	260	198	458	680	
2305349	2454226	4759575	29794	23791	53585	22138	16728	38866	56608	
1175572	1243929	2419501	59976	52369	112345	13251	11147	24398	20665	
852402	926207	1778609	17285	11989	29274	6477	4179	10656	9978	
671431	719017	1390448	32794	24509	57303	8326	5485	13811	14962	
393494	412466	805960	26901	17497	44398	1454	1082	2536	14595	
263818	281538	545356	6532	3253	9785	1684	1072	2756	5025	
129184	137950	267134	9804	8644	18448	364	237	601	1630	
44373	47875	92248	2547	1940	4487	142	105	247	708	
142282	149951	292233	12192	9638	21830	422	292	714	1204	
136861	144883	281744	18154	11266	29420	340	260	600	2493	
83824	89664	173488	8145	6080	14225	138	106	244	1683	
63014	67618	130632	6112	5184	11296	129	65	194	620	
77692	84113	161805	6496	5687	12183	189	162	351	1160	
87659	93595	181254	12071	9893	21964	128	91	219	930	
33993	36508	70501	2790	2152	4942	54	26	80	441	
29901	31908	61809	2717	2581	5298	50	34	84	521	
25062	28926	53988	1283	896	2179	42	15	57	507	
20098	20956	41054	2020	1819	3839	122	79	201	75	
37935	40791	78726	5375	4721	10096	133	77	210	499	
14312	15124	29436	1568	1014	2582	23	18	41	412	
53010	55569	108579	1567	894	2461	60	35	95	631	
19914	22953	42867	4394	3771	8165	796	330	1126	555	
42908	48198	91106	15549	14383	29932	818	546	1364	703	
108573	122500	321073	52165	48388	100553	4568	2780	7348	1433	
697303	762720	1460023	55910	21283	77193	6827	5544	12371	32093	
19492473	20468758	39961231	487029	354821	841850	124804	82114	206918	395461	

braunschweigischen Regierung vom 20. December 1853 auf den der Königlich preussischen Verwaltung unterstellten Bezirk 46, auf den der Herzoglich braunschweigischen Verwaltung unterstellten 644 Köpfe.

Wegen des zwischen Preussen und Mecklenburg streitigen Ritterguts Wolde s. Anmerk. 11, wegen des im März 1873 mit dem preussischen Jadegebiete vereinigten bis dahin oldenburgischen Gebietstheils s. Anmerk. 14.

Staaten.	Ortsanwesende bundesangehörige Bevölkerung ¹⁾		In andern Bundesstaaten als anwesend gezählte Staatsangehörige		
	ein- schliess- lich	aus- schliess- lich	des betreffenden (in		
			Männl.	Weibl.	Zusamm.
	der activen Militärpersonen.		17.	18.	19.
1.	15.	16.	17.	18.	19.
1. Preussen ^{2 3)}	24517061	24292411	223862	162955	386817 ²⁾
Lauenburg	49088	48408			
2. Bayern ⁷⁾	4813160	4756552	47857	30701	78558
3. Sachsen	2531846	2511181	26558	13376	39934
4. Württemberg	1807883	1797905	32204	26075	58279
5. Baden	1447751	1432789	21951	16509	38460
6. Hessen	850358	835763	20225	17827	38052
7. Mecklenburg-Schwerin	555141	550116	16685	11710	28395
8. Sachsen-Weimar	285582	283952	13404	10887	24291
9. Mecklenburg-Strelitz	96735	96027	4024	3029	7053
10. Oldenburg ^{3 14)}	314063	312859	7836	6782	14618
11. Braunschweig ¹⁶⁾	311164	308671	8314	4919	13233
12. Sachsen-Meiningen	187713	186030	6525	4862	11387
13. Sachsen-Altenburg	141928	141308	9040	7988	17028
14. Sachsen-Coburg-Gotha	173988	172828	5793	4384	10177
15. Anhalt	203218	202288	7023	4820	11843
16. Schwarzburg-Rudolstadt	75443	75002	3811	2865	6676
17. Schwarzburg-Sondershausen	67107	66586	3771	2638	6409
18. Waldeck	56167	55660	2363	1719	4082
19. Reuss älterer Linie	44893	44818	2783	2585	5368
20. Reuss jüngerer Linie	88822	88323	6584	5700	12284
21. Schaumburg-Lippe	32018	31606	908	638	1546
22. Lippe	111040	110409	3556	1880	5436
23. Lübeck	51032	50477	2305	2177	4482
24. Bremen	121038	120335	1820	1425	3245
25. Hamburg	331626	330193	5490	4332	9822
26. Elsass-Lothringen	1537216	1505123	2337	2038	4375
Deutsches Reich ¹⁸⁾	40803081	40407620	487029	354821	841850

³⁾ Nicht unter den Bevölkerungszahlen der Uebersicht begriffen ist das preussische Truppencorps in Frankreich, mit Einschluss der daselbst befindlichen Angehörigen der betreffenden Militärpersonen bestehend aus:

	Personen überhaupt	Darunter aus Oldenburg
Preussische Staatsangehörige	35183	288
Oldenburgische Staatsangehörige	1601	1560
Andere Deutsche	420	15
Bundes-Ausländer	14	—
Zusammen Personen	37218	1863
Darunter active Militärpersonen	36071	1792

Mithin im Reiche anwesende staats- angehörige Bevölkerung ¹⁾			Zu- oder Abnahme der Bevölkerung in der Zählungsperiode vom 3. December 1867 bis 1. December 1871.			
			Die ortsanwesende Bevölkerung betrug am		Mithin Zu- (+) oder Abnahme (—) der ortsanwesenden Bevöl- kerung.	
Spalte 1 genannten) Staats.			1. Decbr. 1871	3. Decbr. 1867.	Absolut.	Procent.
Männlich.	Weiblich.	Zusammen	23.	24.	25.	26.
20.	21.	22.				
12206371	12592528	24798899	24604351	23971337	+ 633014 ⁶⁾	+ 2,94
2353206	2484927	4838133	49546	49978	— 432	— 0,86
1202130	1257305	2459435	4852026	4814268 ⁸⁾	+ 37758 ⁹⁾	+ 0,78
884606	952282	1836888	2556244	2426300	+ 129944	+ 5,36
693382	735526	1428908	1818539	1774653 ⁸⁾	+ 43896	+ 2,47
413719	430293	844012	1461562	1434970	+ 26592	+ 1,85
280503	293248	573751	852894	831836	+ 21058 ¹⁰⁾	+ 2,53
142588	148837	291425	557897	560818 ¹²⁾	— 2921	— 0,52
48397	50904	99301	286183	282928 ¹³⁾	+ 3255	+ 1,15
150118	156733	306851	96982	98770	— 1788	— 1,81
145175	149802	294977	314777	315995	— 1218 ¹⁵⁾	— 0,39
90349	94526	184875	311764	302801	+ 8963	+ 2,96
72054	75606	147660	187957	181483	+ 6474	+ 3,57
83485	88497	171982	142122	141426	+ 696	+ 0,49
94682	98415	193097	174339	168851 ¹³⁾	+ 5488	+ 3,25
37804	39373	77177	203437	197041	+ 6396	+ 3,25
33672	34546	68218	75523	75116	+ 407	+ 0,54
27425	30645	58070	67191	68109	— 918	— 1,36
22881	23541	46422	56224	57495	— 1271	— 2,21
44519	46491	91010	45094	43889	+ 1205	+ 2,75
15220	15762	30982	89032	88097	+ 935	+ 1,06
56566	57449	114015	32059	31814	+ 245	+ 0,77
22219	25130	47349	111135	111909	— 774	— 0,69
44728	49623	94351	52158	49183	+ 2975	+ 6,05
114063	126832	240895	122402	110352	+ 12050	+ 10,92
699640	764758	1464398	338974	306507	+ 32467	+ 10,59
			1549587	1597228 ¹⁷⁾	— 47641	— 2,98
19979502	20823579	40803081	41009999	40093154	+ 916845 ¹⁰⁾	+ 2,29

⁴⁾ 41 Angehörige von Neutral-Moresnet sind zu den Bundes-Ausländern (Spalte 13) gerechnet.

⁵⁾ Die Zahlen für Preussen und Lauenburg haben hier nicht getrennt werden können, weil von mehreren Staaten die lauenburgischen Staatsangehörigen ohne Unterscheidung mit den preussischen zusammen nachgewiesen sind.

⁶⁾ Mit Einschluss der 35355 zum Truppen-Corps in Frankreich gehörenden Personen (ohne die aus Oldenburg) ergibt sich eine Bevölkerungszunahme von 668369 Köpfen = 2,79 Procent.

⁷⁾ Ohne das bayerische Truppen-Corps in Frankreich, mit Einschluss der daselbst befindlichen Angehörigen, bestehend aus 11424 Personen, worunter 11314 Bayern, 107 andere Deutsche, 3 Bundesausländer und im Ganzen 11198 active Militärpersonen.

S t a a t e n .	Ortsanwesende Bevölkerung					
	des Deutschen Zollgebiets			der Zollausschlüsse		
	in der Begrenzung vom 1. Januar 1872.					
	Männl.	Weibl.	Zusamm.	Männl.	Weibl.	Zus.
1.	27.	28.	29.	30.	31.	32.
1. Preussen ²³⁾	12058468	12449058	24507526	48100	48725	96825
Lauenburg	24958	24588	49546	—	—	—
2. Bayern ⁷⁾	2357281	2494745	4852026	—	—	—
3. Sachsen	1248799	1307445	2556244	—	—	—
4. Württemberg	876164	942375	1818539	—	—	—
5. Baden	710000	746350	1456350	2551	2661	5212
6. Hessen	421849	431045	852894	—	—	—
7. Mecklenburg-Schwerin ¹¹⁾	272034	285863	557897	—	—	—
8. Sachsen-Weimar	139352	146831	286183	—	—	—
9. Mecklenburg-Strelitz	47062	49920	96982	—	—	—
10. Oldenburg ^{3 14)}	153790	158745	312535	1106	1136	2242
11. Braunschweig ¹⁶⁾	155355	156409	311764	—	—	—
12. Sachsen-Meiningen	92107	95850	187957	—	—	—
13. Sachsen-Altenburg	69255	72867	142122	—	—	—
14. Sachsen-Coburg-Gotha	84377	89962	174339	—	—	—
15. Anhalt	99858	103579	203437	—	—	—
16. Schwarzburg-Rudolstadt	36837	38686	75523	—	—	—
17. Schwarzburg-Sondershausen	32668	34523	67191	—	—	—
18. Waldeck	26387	29837	56224	—	—	—
19. Reuss älterer Linie	22240	22854	45094	—	—	—
20. Reuss jüngerer Linie	43443	45589	89032	—	—	—
21. Schaumburg-Lippe	15903	16156	32059	—	—	—
22. Lippe	54637	56498	111135	—	—	—
23. Lübeck	25104	27054	52158	—	—	—
24. Bremen	551	546	1097	58724	62581	121305
25. Hamburg	17224	17393	34617	148082	156275	304355
26. Elsass-Lothringen	760040	789547	1549587	—	—	—
Deutsches Reich ¹⁸⁾	19845743	20684315	40480058	258563	271378	529941
Ausserdem: Luxemburg	98245	99283	197528	—	—	—
Die österreich. Gemeinde Jungholz	104	113	217	—	—	—
Mithin gesamntes Zollgebiet, einschl. der am 1. Januar 1872 angeschlossenen Gebietstheile ²⁰⁾	19944092	20733711	40677803	—	—	—
Davon kommen auf:						
den preuss. Regierungsbezirk Sigmaringen (Hohenzollern)	31673	33885	65558	—	—	—
das sachsen-weimarische Amt Ostheim, ausschl. Ort Melpers	1863	1921	3784	—	—	—
das sachsen-coburgische Amt (und Stadt) Königsberg	1096	1250	2346	—	—	—
die Stadt Bremen (Stadt u. Vorst.), einschl. der darin als anwesend gezählten 687 activen Militärpers.	—	—	—	39551	43256	82807
die Stadt Hamburg (Stadt u. Vorst.), einschl. der darin als anwesend gez. 181 act. Militärpers. u. 2647 zur Schiffbevölk. geh. Personen	—	—	—	117775	121332	239107

⁸⁾ In Bayern und Württemberg ist bei der Zählung von 1867 nur die Zollabrechnungs-, nicht die ortsanwesende Bevölkerung ermittelt. Diese letztere ist zum Zweck des in der Uebersicht angestellten Vergleichs aus jener (Bayern: 4824421, Württemberg: 1778396 Köpfe) und dem sich für sämtliche übrigen Staaten — ohne Elsass-Lothringen und das Rittergut Wolde (vergl. Anmerk. 12) — ergebenden Zahlen-Verhältniss der ortsanwesenden zur Zollabrechnungs-Bevölkerung (31906815 : 31974106) berechnet worden.

⁹⁾ Mit Einschluss der 11424 zum Truppen-Corps in Frankreich gehörigen Personen ergibt sich eine Bevölkerungszunahme von 49182 Köpfen = 1,02 Procent.

¹⁰⁾ Die unter der ortsanwesenden Bevölkerung des Grossherzogthums Hessen begriffene preussische Besatzung in Mainz und Castel belief sich im Jahre 1867 auf 8698, 1871 auf 5860 Köpfe. Nach Abrechnung derselben ergibt sich eine Bevölkerungszunahme von 23896 Köpfen = 2,90 Procent.

¹¹⁾ Darunter die Bevölkerung des zwischen Preussen und Mecklenburg-Schwerin streitigen Ritterguts Wolde bei Stavenhagen, bestehend aus 190 ortsanwesenden Personen, worunter 17 Preussen, 169 Mecklenburg-Schweriner und ein anderer Deutscher. Active Militärpersonen sind daselbst nicht gezählt.

¹²⁾ Im Jahre 1867 ist die Bevölkerung des Ritterguts Wolde nicht gezählt worden. Dieselbe ist hier mit 190 Köpfen, d. i. dem Zählungsergebniss von 1871, der Bevölkerung von Mecklenburg-Schwerin hinzugerechnet.

¹³⁾ Nach Ab- bez. Zurechnung der 116 Köpfe, um welche sich in Folge eines Gebietsaustausches zwischen Sachsen-Weimar und Sachsen-Coburg-Gotha die Bevölkerung des ersteren vermindert, die des letzteren vermehrt hat.

¹⁴⁾ Darunter die Bevölkerung des im März 1873 mit dem preussischen Jadegebiete vereinigten, bis dahin oldenburgischen Gebietstheils, bestehend aus 2181 (nach einer Angabe des Königlich preussischen statistischen Bureaus: 2152) ortsanwesenden Personen, nämlich: 985 Oldenburgern, 1069 Preussen, 106 anderen Deutschen, 21 Bundesausländern.

¹⁵⁾ Mit Einschluss der 1863 zum Truppen-Corps in Frankreich gehörigen Personen ergibt sich eine Bevölkerungszunahme von 645 Köpfen = 0,20 Procent.

¹⁶⁾ Wegen des preussisch-braunschweigischen Kommunion-Harzgebiets s. Anmerk. 2.

¹⁷⁾ Nach Behm und Wagner „Die Bevölkerung der Erde“ im Ergänzungsheft Nr. 33 zu Petermanns geogr. Mittheilungen. Der Ermittlung ist die französische Zählung vom Jahre 1866 zum Grunde gelegt. In die „vorläufigen Ergebnisse der Volkszählung vom 1. Dec. 1871 etc.“ — Beilage zum XII. Jahrgange der Zeitschrift des Königlich preussischen statistischen Bureaus — ist, übereinstimmend mit einer früheren Angabe von Wagner, die Bevölkerung von Elsass-Lothringen auf Grund derselben Zählung zu 1597219 Köpfen angegeben. Die geringe Differenz zwischen dieser früheren und der neueren Angabe ist speciell begründet, daher diesseits berücksichtigt. In einem Berichte des französischen Ministers des Innern an den Präsidenten der Republik über die französische Volkszählung von 1872 (Journal des Economistes, Jan. 1873, p. 153) ist die Bevölkerung der abgetretenen Gebietstheile nach der Zählung von 1866 mit der in der Uebersicht aufgeführten Zahl nahezu übereinstimmend, nämlich zu 1597238 Köpfen angegeben. — Bei der französischen Zählung von 1866 ist zwar die der Zollabrechnungs-Bevölkerung im Wesentlichen gleichartige Wohnbevölkerung ermittelt worden, doch ist wegen verschiedener Abweichungen diesseits davon abgesehen, daraus unter Anwendung des in Anmerk. 8 angegebenen

Verhältnisses die ortsanwesende Bevölkerung zu berechnen, vielmehr vorgezogen worden, das Zählungsergebniss unverändert bei der ortsanwesenden Bevölkerung in Rechnung zu ziehen.

¹⁸⁾ Ohne die Truppen-Corps in Frankreich, mit Einschluss der dasselbst befindlichen Angehörigen, bestehend aus 48642 Personen (vergl. Anmerk. 3 und 7), und ohne 2054 ausserhalb des Reichsgebiets befindliche Personen der Kaiserlichen Marine.

¹⁹⁾ Mit Einschluss der 48642 zum Truppen-Corps in Frankreich gehörigen Personen ergibt sich eine Bevölkerungszunahme von 2,41 Procent (vergl. übrigens Anmerk. 8 und 17).

²⁰⁾ Die mit zum Zollgebiete gerechneten, am 1. Januar 1872 demselben angeschlossenen Gebiete sind: Elsass-Lothringen mit 1549587 und ein Theil des Altonaer Stadtgebiets mit 240 ortsanwesenden Einwohnern. Ferner ist am 1. Januar 1873 ein Theil des oldenburgischen Freihafens Brake mit 147 ortsanwesenden Einwohnern angeschossen, so dass sich am 1. Januar 1873 die ortsanwesende Bevölkerung des deutschen Zollgebiets auf 40677950 Köpfe belief.

Nachtrag.

Bei der vorstehenden Zusammenstellung haben, wie sich nachträglich ergeben hat, folgende Berichtigungen stattgefunden:

1. Die Ortschaft Finkenwerder-Blumensand mit 10 Einwohnern, welche zum Zollgebiet gehört, ist irrtümlich zu den Zollausschlüssen gerechnet. Es sind daher 10 Einwohner bei Preussen in Spalte 25 zuzusetzen, in Spalte 28 abzusetzen.

2. Die Garnison der Gemeinde Monhofen in Elsass-Lothringen, aus 151 Preuss. Staatsangehörigen bestehend, ist nicht aufgenommen und daher der ortsanwesenden Bevölkerung Elsass-Lothringens zuzusetzen.

Darnach sind ferner die Hauptsummen in Spalte 4, 25 und 28 zu ändern.

Monatl. Durchschnittspreise der Fruchtmärkte per 100 Kilogramm.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 026.]

Märkte.	Waizen.		Korn.		Gerste.		Spelz.		Hafer.	
	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.
November 1873.										
Alsfeld	16	35	14	13	11	31	—	—	8	43
Grünberg	16	58	15	7	12	3	—	—	9	25
Lauterbach	15	56	14	35	11	59	—	—	9	4
Mainz	17	12	14	24	—	—	—	—	10	52
Bingen	16	48	15	8	11	27	—	—	11	6
Worms	17	32	14	38	13	8	—	—	10	20
December 1873.										
Alsfeld	15	56	14	18	10	—	—	—	8	55
Grünberg	16	31	14	40	11	59	—	—	9	26
Lauterbach	15	53	13	32	11	41	—	—	8	52
Mainz	16	56	14	38	—	—	—	—	10	54
Bingen	—	—	—	—	—	—	—	—	11	17
Worms	17	18	14	30	13	20	—	—	10	18
Durchschnittspreis der Kartoffeln pro 100 Kilogramm.										
Novbr.: Alsfeld 2 fl. 47 kr., Grünberg 2 fl. 45 kr., Lauterbach 2 fl. 27 kr.										
Bingen 3 fl.										
Decbr.: Grünberg 2 fl. 40 kr., Lauterbach 2 fl. 42 kr., Bingen 3 fl. 16 kr.										

Statistische Uebersicht des Sanitätspersonals u. der Hospitäler im Grossh. Hessen im December 1873.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 627.]

Kreise.	Einwohnerzahl 1871	Aerzte.	Wundärzte.	Zahnärzte.	Veterinärärzte.	Apotheker-			Heilgehülfen.	Hebammen.			Hospitäler.
						Vorstände.	Gehülfen.	Lehrlinge.		Genehmigter- Hebammen.	practische Hebammen.	Zusammen.	
Starkenbourg.													
Darmstadt	67014	52	2	4	7	9	13	3	33	27	25	52	5
Bensheim	29116	9	.	.	3	4	3	1	7	28	2	30	1
Dieburg	50351	12	.	.	1	5	3	1	38	54	19	73	3
Erbach	24005	4	1	.	1	3	1	1	5	21	3	24	2
Gross-Gerau	31408	10	1	.	2	3	1	2	10	43	4	47	1
Heppenheim	30248	13	.	.	1	5	2	1	10	26	12	38	3
Lindenfels	30671	4	1	.	2	4	1	.	9	27	6	33	.
Neustadt	18063	3	.	.	.	2	.	.	5	21	.	21	.
Offenbach	64620	20	.	1	3	8	7	2	18	34	35	69	3
Wimpfen	3801	2	1	.	2	2	.	.	1	5	.	5	1
Zusammen	349297	129	6	5	22	45	31	11	136	286	106	392	19
Oberhessen.													
Giessen	43658	27	.	1	3	6	7	4	11	53	13	66	5
Alsfeld	33568	6	.	.	1	5	.	.	5	63	1	64	2
Büdingen	17475	3	1	.	.	1	.	1	4	32	1	33	1
Friedberg	40828	19	1	1	1	7	5	2	4	61	11	72	5
Grünberg	17491	1	.	.	1	1	.	.	2	34	1	35	1
Lauterbach	29012	6	.	.	2	4	2	3	6	48	6	54	2
Nidda	32568	9	.	.	1	5	1	2	3	65	7	72	.
Schotten	18232	4	1	.	1	3	1	2	1	38	1	39	1
Vilbel	20814	7	.	.	3	3	1	.	.	33	6	39	.
Zusammen	253646	82	3	2	13	35	17	14	36	427	47	474	17
Rheinhessen.													
Mainz	87357	41	2	6	4	9	15	2	13	25	63	88	4
Alzey	35854	10	.	.	4	5	2	2	6	19	23	42	1
Bingen	31800	10	.	.	1	4	4	1	14	18	23	41	2
Oppenheim	41626	13	1	.	3	4	4	.	12	50	12	62	1
Worms	53314	28	1	2	2	6	7	3	8	33	35	68	2
Zusammen	249951	102	4	8	14	28	32	8	53	145	156	301	10
Wiederholung.													
Prov. Starkenbourg	349297	129	6	5	22	45	31	11	136	286	106	392	19
Prov. Oberhessen	253646	82	3	2	13	35	17	14	36	427	47	474	17
Prov. Rheinhessen	249951	102	4	8	14	28	32	8	53	145	156	301	10
Grossh. Hessen	852894	313	13	15	49	108	80	33	225	858	309	1167	46

Tägliche Wasserstände

an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im October, November und December 1873*).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 628].

Tag.	October.						November.						December.						
	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	
Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	1.13	1.28	1.00	0.32	0.70	0.85	1.06	1.22	0.86	0.28	0.70	1.15	1.33	1.35	0.94	0.70	1.59	1.75	
2	1.09	1.20	0.95	0.30	0.70	0.85	0.97	1.15	0.82	0.26	0.75	1.05	1.43	1.47	1.00	0.73	1.52	1.75	
3	1.11	1.20	0.90	0.28	0.68	0.85	0.94	1.10	0.79	0.25	0.80	1.05	1.41	1.50	1.06	0.76	1.32	1.65	
4	1.05	1.19	0.80	0.26	0.69	0.75	0.91	1.09	0.75	0.24	0.79	1.04	1.31	1.49	1.10	0.86	1.18	1.65	
5	0.97	1.15	0.76	0.25	0.68	0.85	0.86	1.06	0.70	0.24	0.73	1.00	1.15	1.44	1.10	0.90	1.08	1.50	
6	0.87	1.08	0.76	0.25	0.66	0.85	0.85	1.04	0.66	0.27	0.73	1.00	1.00	1.32	1.00	0.85	1.05	1.50	
7	0.85	1.05	0.76	0.25	0.70	0.95	0.77	1.02	0.60	0.32	0.72	0.95	0.88	1.22	0.96	0.72	1.01	1.45	
8	0.77	1.00	0.70	0.26	0.71	0.95	0.71	0.98	0.60	0.28	0.70	0.95	0.79	1.13	0.80	0.65	0.97	1.45	
9	0.76	0.95	0.65	0.26	0.70	0.92	0.70	0.92	0.58	0.26	0.70	0.95	0.69	1.06	0.70	0.55	0.92	1.50	
10	0.87	1.00	0.65	0.29	0.71	0.92	0.70	0.92	0.58	0.25	0.73	0.95	0.59	0.98	0.64	0.48	0.87	1.45	
11	0.89	1.06	0.74	0.28	0.88	0.92	0.67	0.92	0.54	0.24	0.77	0.95	0.55	0.91	0.58	0.46	0.85	1.35	
12	1.22	1.12	0.80	0.27	0.87	0.92	0.66	0.91	0.50	0.23	0.73	0.82	0.46	0.87	0.55	0.43	0.86	1.25	
13	1.42	1.37	0.84	0.26	0.80	0.95	0.75	0.92	0.48	0.21	0.72	0.82	0.40	0.83	0.50	0.40	0.81	1.15	
14	1.38	1.39	0.90	0.26	0.79	0.95	0.75	0.97	0.46	0.21	0.70	0.82	0.38	0.78	0.50	0.36	0.83	1.12	
15	1.30	1.36	0.90	0.25	0.76	0.92	0.68	0.95	0.46	0.21	0.70	0.82	0.35	0.76	0.44	0.32	0.80	1.12	
16	1.23	1.30	0.90	0.25	0.75	0.92	0.60	0.90	0.46	0.21	0.69	0.82	0.32	0.74	0.40	0.32	0.79	1.15	
17	1.28	1.28	0.90	0.24	0.76	0.95	0.55	0.85	0.40	0.20	0.68	0.82	0.30	0.73	0.40	0.32	0.77	1.10	
18	1.41	1.34	0.90	0.23	0.77	0.85	0.50	0.83	0.40	0.19	0.68	0.75	0.31	0.70	0.40	0.31	0.77	1.10	
19	1.61	1.46	0.96	0.21	0.77	0.85	0.46	0.77	0.38	0.18	0.68	0.82	0.38	0.73	0.40	0.32	0.84	1.10	
20	1.60	1.52	1.20	0.20	0.75	0.85	0.45	0.77	0.38	0.18	0.66	0.82	0.59	0.82	0.40	0.32	0.94	1.05	
21	1.51	1.50	1.20	0.23	0.76	0.82	0.43	0.76	0.36	0.17	0.66	0.82	0.85	0.97	0.45	0.32	0.95	1.00	
22	1.43	1.47	1.00	0.24	0.77	0.82	0.38	0.75	0.34	0.19	0.68	0.85	0.83	1.08	0.45	0.35	0.92	1.00	
23	1.38	1.41	1.00	0.28	0.79	1.10	0.34	0.73	0.34	0.21	0.69	0.95	0.71	1.03	0.50	0.38	0.95	1.05	
24	1.36	1.40	0.98	0.30	0.78	1.15	0.35	0.73	0.34	0.26	0.73	0.95	0.65	0.97	0.50	0.40	0.90	1.05	
25	1.31	1.38	0.93	0.30	0.77	1.25	0.40	0.75	0.34	0.33	1.10	0.95	0.64	0.95	0.50	0.41	0.88	1.10	
26	1.26	1.32	0.90	0.32	0.74	1.25	0.55	0.80	0.34	0.30	0.98	0.95	0.58	0.95	0.50	0.41	0.90	1.10	
27	1.19	1.28	0.90	0.33	0.73	1.15	0.71	0.93	0.40	0.31	0.97	1.55	0.53	0.90	0.50	0.41	0.87	1.12	
28	1.21	1.27	0.90	0.33	0.74	1.15	0.71	0.97	0.56	0.33	0.97	1.50	0.48	0.87	0.45	0.41	0.87	1.05	
29	1.29	1.32	0.88	0.33	0.73	1.15	0.73	1.00	0.72	0.51	1.10	1.35	0.47	0.84	0.45	0.44	0.88	1.05	
30	1.26	1.32	0.88	0.33	0.71	1.15	1.08	1.12	0.84	0.66	1.68	1.75	0.45	0.83	0.45	0.44	0.90	1.00	
31	1.16	1.32	0.88	0.31	0.71	1.05							0.37	0.80	0.40	0.38	0.83	1.00	
höchst.	1.61	1.52	1.20	0.33	0.88	1.25	1.08	1.22	0.86	0.66	1.68	1.75	1.43	1.50	1.10	0.90	1.59	1.75	
tiefst.	0.76	0.95	0.65	0.20	0.66	0.75	0.34	0.73	0.34	0.17	0.66	0.75	0.30	0.70	0.40	0.31	0.77	1.00	
mittl.	1.20	1.27	0.88	0.27	0.44	0.96	0.67	0.93	0.53	0.27	0.80	1.00	0.58	1.00	0.61	0.49	0.96	1.25	

* Die angegebenen Wasserstände beziehen sich auf die Beobachtungen zwischen 7 und 8 Uhr Vormittags.

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat December 1873
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 629.]

Tag.	Thermometrograph (R.)												Niederschläge etc.							Mittel der Min. u. Max.																	
	Minimum.						Maximum.						Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).																								
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.		P.	C.															
1	1,4	0,5	-1,5	1,8	0,0	0,0	0,2	4,7	6,8	5,0	4,5	6,0	6,0	4,3	n							Darmstadt	1,680	R.													
2	-2,0	-3,0	-3,0	2,0	-4,5	-5,0	-0,6	2,2	3,3	2,5	0,8	3,0	3,5	2,8	n		n	n				Michelstadt	1,90	"													
3	0,1	-2,2	1,0	0,5	-3,5	4,0	2,0	4,7	5,4	4,7	4,0	5,0	4,0	5,2	n		rn	n				Giessen	0,99	"													
4	3,4	2,0	3,0	3,0	2,0	2,0	4,4	5,1	4,5	5,3	4,5	5,0	4,0	7,3	n		n	n	n	n		Mainz	1,18	"													
5	2,8	2,5	0,7	2,4	1,5	1,5	2,9	4,7	3,5	4,0	3,5	5,0	3,5	4,6	n		n	n		n		Monsheim	1,15	"													
6	-0,7	-0,2	0,2	0,0	-1,0	-1,0	0,8	2,8	2,8	4,2	3,8	6,0	4,0	4,2	rn		r	n	n			Pfeddersheim	0,98	"													
7	-3,5	-4,5	-4,0	-4,0	-4,5	-4,0	-3,0	0,9	1,0	0,0	-0,7	1,0	1,5	-1,6	n		n	n		r	rn	Cassel	2,02	"													
8	-5,5	-5,7	-7,3	-4,9	-6,5	-6,0	-5,1	0,5	1,1	-1,0	-1,5	0,0	1,0	0,3	n		n	n				Höhe der Niederschläge.															
9	-5,0	-6,0	-8,0	-5,8	-6,5	-6,0	-5,2	2,2	1,8	1,0	-0,2	0,5	1,0	0,8	n							Darmstadt	0,552	Centimtr.													
10	-4,8	-6,1	8,0	-5,5	-5,5	-7,0	-5,6	2,2	1,1	1,2	-0,6	2,0	2,0	1,9	n							Michelstadt	2,007	"													
11	-4,5	7,0	-7,0	-5,5	-4,5	-5,0	0,6	2,2	1,5	3,5	1,3	3,5	2,5	2,4	n		n	n				Giessen	0,975	"													
12	0,7	-2,1	-1,0	0,5	-3,5	-1,0	1,3	4,0	2,4	4,0	3,0	3,5	2,5	4,7	n		n	n				Mainz	0,451	"													
13	2,0	0,5	1,0	1,8	0,5	1,0	2,0	4,4	2,8	4,0	3,0	3,5	3,0	4,2	n		n	n				Monsheim	0,455	"													
14	1,2	0,0	0,5	0,6	-0,5	0,0	1,2	2,0	1,4	3,0	2,5	1,5	2,5	3,8	n							Pfeddersh.	0,473	"													
15	-1,4	-2,0	-1,3	-1,7	-2,0	-2,0	-1,2	0,0	-0,5	0,0	-1,2	1,0	0,0	0,9	n		r					Cassel	0,669	"													
16	-2,2	-2,1	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-1,5	4,6	5,1	1,5	5,0	3,0	2,5	6,5	r	n	r	r	r	r																	
17	3,4	0,5	3,0	4,3	-1,5	2,0	4,0	6,6	5,2	6,5	6,0	8,5	7,0	6,8	rn		r	r						Gewitter.													
18	3,8	1,2	0,3	3,7	3,0	3,0	2,8	7,8	6,6	7,3	9,0	9,0	8,0	8,0	rn		r	r			r			Keine.													
19	5,3	0,5	5,4	5,4	5,0	4,0	2,8	7,3	6,5	7,0	5,2	8,0	8,0	6,2	r	r	r	n																			
20	2,0	0,6	2,7	3,2	1,0	1,0	4,0	5,6	4,1	5,2	4,0	6,0	5,5	4,8	rn	r	r	n			r																
21	2,4	2,9	3,5	1,8	0,0	0,5	3,8	5,7	5,3	7,0	5,9	6,0	6,0	7,4	n		r																				
22	3,2	4,0	5,0	2,3	2,0	2,0	4,6	5,8	5,6	6,5	6,0	7,0	6,0	7,0	n																						
23	3,4	3,0	2,0	3,9	3,0	3,0	3,2	6,0	4,7	6,0	5,0	7,0	6,5	5,8	r	r								s													
24	3,6	3,3	2,5	3,6	2,0	2,0	3,4	7,0	6,4	7,5	6,0	8,0	7,0	6,4	r		r	r	r					r													
25	-2,2	-3,1	-4,3	2,5	-4,5	-5,5	-1,0	2,6	2,7	1,0	3,0	1,0	2,0	2,4	n		n	n																			
26	-3,0	-4,5	-4,2	-3,0	-4,5	-5,0	-1,2	1,5	3,2	2,8	0,0	3,5	0,0	0,0	n		rn	n	n																		
27	0,0	-1,4	-4,0	-0,2	-1,0	-1,0	1,6	5,2	5,9	5,7	3,8	6,5	5,5	3,6	r	r	r	rn	n					r s													
28	2,0	0,3	-0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	3,0	2,0	3,0	1,2	3,0	3,0	2,7	n			r	r	r				s													
29	-2,0	-1,8	-5,2	-1,4	-3,0	-4,0	-1,3	2,2	2,3	1,0	0,1	2,0	4,0	1,6	s		s																				
30	-5,7	-5,3	-8,0	-6,0	-8,0	-7,0	-4,6	-0,4	-0,8	1,0	-3,0	1,0	-0,5	0,4	n																						
31	7,6	-5,9	-7,0	7,3	8,0	8,0	-5,1	1,0	1,4	0,5	-1,5	2,0	0,0	0,7	n		rs	r			rs																
												r	8	r	3	r	12	r	4	r	4	r	6	r	6												
												s	1	s	-	s	2	s	-	s	-	s	1	s	3												
												n	18	n	1	n	9	n	13	n	2	n	2	n	7												
												Mittel												Summe													
												-0,80	-1,33	-1,53	-0,25	-1,77	-1,66	0,33	3,66	3,33	3,51	2,61	4,06	3,63	3,72												

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Januar 1874

zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grössh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 630].

Tag.	Thermometrograph (R.)												Niederschläge etc.							Mittel der Min. u. Max. Darmstadt 2,17° R Michelstadt 1,60 „ Giessen 1,55 „ Mainz 1,14 „ Monsheim 1,55 „ Pfeddersheim 1,15 „ Cassel 2,30 „	
	Minimum.						Maximum.						Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).								Höhe der Niederschläge. Darmstadt 2,167 Centimetr Michelstadt 1,707 „ Giessen 2,490 „ Mainz 1,579 „ Monsheim 0,947 „ Pfeddersh. 0,783 „ Cassel 0,618 „
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.			P.	C.
1	-0,5	-2,0	-2,0	-1,4	-6,5	-3,0	0,5	2,7	2,5	2,0	0,2	2,0	2,0	2,4	r		r	n	n		
2	1,0	1,2	-1,0	-0,6	0,0	0,0	1,4	3,4	3,6	3,5	1,2	4,5	3,5	3,0	r		r	n	n		
3	1,3	1,1	0,5	1,0	-0,5	0,0	2,4	5,8	4,6	5,0	3,3	6,0	4,0	4,2	r	r	r	n	r	r	r
4	2,9	2,1	1,7	1,4	0,0	0,0	2,2	5,3	5,5	5,5	2,5	6,5	6,0	4,9	r				r	r	r
5	0,5	0,9	-0,5	0,1	-0,5	0,0	0,8	2,9	2,9	3,0	2,0	5,0	5,0	2,8	r s	s	r s	n	r	r s	s
6	0,0	0,0	-1,0	-0,2	-3,5	-2,0	0,6	2,8	2,7	3,5	1,0	2,5	2,5	3,0			s	n	s		
7	-3,3	-5,3	-3,0	-4,0	-4,5	-5,0	-3,2	0,3	-0,6	0,3	-1,8	0,5	-1,0	0,2	n			n	n		
8	-4,8	-4,1	-5,5	-4,5	-5,5	-6,0	-4,5	0,2	0,2	-1,3	-1,3	0,5	0,0	0,0	n			n	n		
9	-5,5	-7,2	-7,7	-6,2	-8,0	-8,0	-3,8	0,4	-0,6	-0,5	-2,0	-1,9	-0,5	1,4	n						
10	-6,2	-7,0	-7,5	-6,8	-8,5	-8,5	-3,6	-0,4	-0,6	-1,7	-2,6	-1,5	-0,5	0,8	n						
11	-6,6	-7,8	-7,5	-7,2	-9,0	-9,0	-3,4	1,3	-0,7	-1,5	-2,8	-0,5	-2,0	0,6	n			n	n		
12	-3,3	-4,1	-3,3	-5,0	-8,0	-8,0	-1,8	2,1	1,8	4,0	1,2	4,0	2,5	1,3	n		r s n	r n			s
13	1,0	0,1	-2,0	1,0	-2,5	-2,0	2,2	3,6	3,4	4,7	3,1	6,0	4,0	4,3	r				r		
14	2,0	2,0	1,5	2,4	1,0	1,0	3,8	5,7	5,4	6,5	5,8	9,5	6,5	6,4	r	r	r n	r	r		
15	3,8	3,5	5,0	3,5	3,0	3,0	4,6	6,1	5,0	7,0	5,2	7,0	6,5	5,9	r	n					r
16	-1,0	-1,6	0,0	-1,2	-4,5	-4,0	2,5	6,9	4,4	5,5	2,5	5,0	5,0	5,8	n		r n	n	n		r
17	3,0	1,7	1,5	1,8	0,5	0,5	2,4	5,3	5,0	5,3	4,0	5,0	4,0	5,7	r	r	r	r	r	r s	r
18	-0,3	1,1	-1,7	-1,5	-2,5	-2,0	0,4	2,4	2,7	3,2	1,2	2,5	2,5	3,3	n		r	n	n	r	n
19	0,2	-0,2	-0,3	0,2	-2,0	-2,0	1,3	7,0	8,4	8,7	6,0	9,5	6,5	3,5	r	r	r	n	r		n
20	6,5	4,1	1,5	6,0	4,0	2,0	4,4	10,0	9,2	9,5	8,2	10,5	10,5	8,9	r						r
21	7,3	7,5	5,0	7,5	6,5	4,5	3,9	9,7	8,1	9,0	7,6	10,0	9,0	9,0	r	n	r	n	n	r	r
22	0,0	0,0	-1,3	-1,0	-1,0	-2,0	-1,9	5,2	4,8	2,0	1,5	6,0	5,0	1,3	n	n	r n	n	n	n	n
23	3,0	3,0	-0,5	1,5	1,5	2,0	0,0	5,4	5,1	5,5	3,8	8,0	6,0	4,2	r n		r n	n	n	n	
24	3,7	4,0	1,3	2,8	1,5	1,0	3,3	7,0	6,5	7,5	6,6	8,0	7,5	7,6	r	r	r	n	n		r
25	0,7	0,0	-1,0	0,6	-0,5	-0,5	-1,0	4,5	3,6	4,5	3,4	5,0	4,5	3,8	n		s	r n			s
26	-2,5	-3,6	-4,0	-3,5	-4,5	-4,5	-1,2	3,5	3,1	5,0	3,0	4,5	4,5	4,6	n						
27	0,8	-1,2	1,3	2,0	-0,5	-1,5	3,6	6,4	5,5	6,0	5,8	7,0	6,0	5,4	r	r	r	r	r	r	r
28	1,5	0,1	-1,0	1,0	0,5	0,0	0,4	3,8	2,5	3,5	2,7	4,5	5,0	3,6	r s n		s	s			
29	-1,7	-3,0	-2,7	-3,2	-3,5	-4,0	1,8	3,1	3,3	3,0	1,8	5,0	5,5	2,2	r s n	r	r	n	r	r	s
30	1,5	1,0	0,3	0,5	-1,0	-1,5	2,4	3,0	3,5	5,3	3,8	6,5	4,5	4,8	r n	r	r n	r	r	r	r
31	0,5	0,3	0,5	1,0	-0,5	-1,0	2,8	6,0	4,5	6,0	5,5	7,0	7,0	5,2	r n	r	r	r	r	r	r
	0,18	-0,51	-1,08	-0,39	-1,90	-1,95	0,75	4,15	3,72	4,18	2,66	5,00	4,24	3,85	r 19 n 16	r 10 n 3	r 19 n 6	r 8 n 14	r 10 n 3	r 7 n 2	r 13 n 2
	Mittel.												Summe								

Sterbfälle und Todesursachen im Jahr 1873

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 631.]

Classe u. Abth.	Todesursachen. (In Betreff der Classification vgl. Notizbl. III. Folge. Nr. 102, Juni 1870.)	Januar.	Februar.	März.	April.	Maí.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	October.	Novbr.	Decbr.	Im Gesamten.
I.	Todtgeboren (v. 6. Fruchtmon. an)	20	27	24	28	22	35	22	21	33	21	31	32	316
II.	Tod innerh. der 1. Woche nach der Geburt (wegen Schwäche oder angeborener Missbildung)	13	7	10	11	8	12	11	12	7	9	3	5	108
	1. Wasserkopf					1		1	1	1		1		5
	2. Blausucht	1					3	4	1	1				10
	3. Gespaltenes Rückgrat												1	1
	4. Afterverschluss					1								1
	5. Andere Bildungsfehler oder Monstrositäten							1	1					2
III.	Tod aus Altersschwäche (60 Jahre und darüber)	18	19	32	17	16	12	14	6	11	14	22	10	191
IV. 1.	1. Selbstmord	3	6	3		3	8	4	3	4	3	6	4	47
" "	2. Mord, Todschatz und tödtl. Verletzung	1	1	2	1			1	1	1			4	12
" "	5. Hungertod			1										1
" 2.	Zufälliger Tod (a. aus bekannter Ursache)	8	3	9	8	6	5	11	7	5	5	4	8	79
	(b. aus unbekannter Ursache)	1	1	1	1						2			6
V.	11. Einheimische Cholera	1			1	2	4	4	22	7	4			45
" "	12. Diarrhoe	7	8	5	22	12	23	50	69	48	24	11	11	290
" "	13. Ruhr		1	3					3					7
" "	14. Eitervergiftung	3	1	4	4	2	1	3	1	3	3		1	26
" "	21. Rheuma	2		2	2	4	1	1	2					14
" "	22. Erysipelas	1	2	1	2		3	2	1		1	1	1	15
" "	27. Typhus (b. Abdominal)	9	5	1	3	3	5	7	5	6	4	7	6	61
" "	50. Wechselieber							1						1
" "	67. Häutige Bräune	8	4	4	1	3	1	1	2	5	5	3	4	41
" "	70. Keuchlusten	8	5	3	1	4		5	5	6	4	4	7	52
" "	87. Diphtheritis	6	8	3	5	6	3	2	3	1	6	6	5	54
" "	115. Kindbettkrankheiten	1	3	4	3	4	4	3		2	3	3	9	39
" "	118. Scharlach	4	2	6	2	5	8	7	7	3	5	4	4	57
" "	119. Masern		1									4	2	7
" 1.	2. Blutarmuth	7	8	8	8	5	7	19	16	14	7	12	8	119
" "	3. Blutflüsse	3	2	2		1	1	3	3	1			1	17
" "	4. Brand				1	1		1						3
" "	5. Altersbrand	2				2	2	2	1		1		1	11
" "	6. Brandbeule				1				3	1	1		1	7
" "	8. Milzbrand-Karbunkel								1					1
" "	9. Beinfrass u. Knochenbrand	2	4	2	3	5	4	3	2	1	4	6	3	39
" "	15. Englische Krankheit	4	1	1	1		2		1	1				11
" "	16. Fistel								1					1
" "	17. Gicht			2										2
" "	19. Harnruhr			1						2	1			4
" "	20. Krebs	12	8	8	13	12	16	12	12	4	16	9	12	134
" "	23. Rückenmark-Darre		2			2	1		2	1	1			9
" "	24. Strictur								1					1

Classo u. Abthl.	Todesursachen.	Todesursachen.												Im Gesamten.
		Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	October.	Novbr.	Decbr.	
V. 1.	25. Scrofelsucht	3	2	2	6	4	1	2	4	1	1	2	2	30
" "	26. Scorbut . . . . .	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
" "	31. Tuberculose, acute	3	4	3	1	4	3	2	3	1	.	2	5	31
" "	32. " des Gehirns u. seiner Häute . . . . .	.	3	4	.	.	2	1	.	.	.	.	.	10
" "	33. Tuberculose der Lungen	66	68	63	85	77	79	53	54	26	53	40	53	717
" "	34. " des Bauchfells . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1
" "	35. " der Gedärme u. Gekrösdrüsen	3	3	3	4	5	2	2	1	.	.	1	4	28
" "	36. Tuberculose der Gelenke . . . . .	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2
" "	37. Pott'sche Krankheit . . . . .	.	.	.	.	.	1	1	1	1	1	.	.	5
" "	38. Leichenvergiftung . . . . .	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
" "	43. Säuerkrankheit	1	.	3	2	2	.	2	2	.	1	.	1	14
" "	49. Wassersucht	4	1	3	.	.	3	1	3	4	1	1	2	24
" 2.	52. Entzündung des Gehirns und seiner Häute	15	16	25	33	28	27	23	19	11	15	8	10	230
" "	53. Gehirn-Erweichung	1	1	3	.	2	7	1	2	5	.	5	1	28
" "	54. Gehirn-Schlagfluss	15	14	13	11	12	12	20	13	13	6	7	11	147
" "	56. Irrsinn . . . . .	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
" "	57. Cretinismus . . . . .	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
" "	58. Rückenmark-Entzündung	2	2	.	.	1	2	.	.	.	.	1	1	9
" "	59. Krämpfe	20	17	27	19	19	21	34	27	20	14	19	20	257
" "	60. Veitstanz . . . . .	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
" "	61. Fallsucht . . . . .	.	.	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	3
" "	62. Kindbettfräsen . . . . .	.	1	1	.	2	.	.	1	1	.	.	1	7
" "	63. Starrkrampf . . . . .	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	2
" "	64. Mundsperr d. Neugeborenen . . . . .	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	2
" "	65. Lähmung	1	1	2	.	1	.	.	.	.	.	1	1	7
" "	66. Kropf . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	2
" 3.	68. Stimmritzen-Krampf	1	3	1	1	.	.	.	.	.	.	1	1	8
" "	69. Stimmritzen-Oedem . . . . .	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	2
" "	71. Rippenfell-Entzündung	1	3	5	3	4	1	.	1	1	1	1	3	24
" "	72. Eitererguss in d. Brusthöhle	1	.	1	1	.	2	5	.	1	.	.	2	13
" "	73. Luft-Austritt i. d. Brusthöhle . . . . .	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
" "	74. Entzündung der Bronchien	10	19	30	28	20	7	6	6	2	6	13	13	160
" "	75. Erweiterung "	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	5
" "	76. Lungen-Entzündung	25	20	26	37	28	12	10	9	7	11	16	19	220
" "	77. " -Blutschlag	1	1	.	4	.	1	1	2	2	4	3	1	20
" "	78. " -Brand	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	3
" "	79. " -Erweiterung	3	4	9	7	5	5	2	2	2	3	4	5	51
" "	80. " -Oedem	1	2	4	3	1	2	6	4	3	1	4	6	37
" "	81. Brustkrampf	1	1	1	.	1	.	1	.	.	.	.	1	6
" 4.	82. Entzündung des Herzens und des Herzbeutels . . . . .	.	1	1	1	.	4	3	.	1	1	3	1	16
" "	83. Organische Herzkrankheiten	8	8	8	11	9	5	10	11	10	8	18	11	117
" "	— Morbus Basedowii . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1
" "	85. Gefäss-Entzündung . . . . .	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
" 5.	86. Mundschwämmchen . . . . .	.	.	.	1	.	.	.	1	2	.	.	.	4
" "	88. Ohrspeicheldrüsen-Entzünd. . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1
" "	89. Wasserkrebs . . . . .	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
" "	91. Magen-Entzündung . . . . .	.	.	1	.	.	3	.	3	.	.	.	1	8
" "	92. Magengeschwür, durchbohr. . . . .	.	.	2	2	1	3	.	2	2	1	.	.	13

Classe u. Abth.	Todesursachen.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septbr.	October.	Novbr.	Decbr.	Im Ganzen.
V. 5.	93. Bauchfell-Entzündung . . .	.	2	1	3	2	2	.	1	2	1	2	1	17
" "	94. Darm-Entzündung . . .	5	.	9	6	4	21	20	33	7	8	3	4	120
" "	95. Blinddarm-Entzündung . . .	.	1	1	.	1	.	1	.	.	.	1	.	5
" "	96. Eingeklemmter Bruch . . .	1	1	.	1	2	1	.	1	.	3	3	.	13
" "	97. Kothbrechen . . .	1	.	1	1	.	3	2	1	1	.	.	.	10
" "	98. Wurmkrankheit . . .	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	2
" "	99. Leber-Entzündung . . .	.	1	1	4	.	.	1	1	.	.	.	.	8
" "	100. Gelbsucht . . .	1	1	1	.	1	.	.	.	1	.	.	.	5
" "	101. Gallenstein-Bildung . . .	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
" "	102. Leber-Schwund, acuter. . .	.	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3
" "	103. Leber-Entartung . . .	4	4	3	5	4	1	2	3	6	.	3	2	37
" 6.	105. Nieren-Entzündung . . .	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2
" "	106. Bright'sche Krankheit . . .	6	2	7	2	6	5	6	7	3	4	3	4	55
" "	107. Harnblasen-Entzündung . . .	.	1	2	1	1	.	2	.	.	1	1	1	10
" "	110. Hypertrophie . . .	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	2
" "	111. Gebärmutter-Entzündung . . .	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	2
" "	112. Gebärmutter-Polyp . . .	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	2
" "	114. Eierstock-Cyste . . .	.	.	.	1	1	.	.	1	.	.	1	1	5
" 7.	116. Syphilis . . .	1	.	1	1	.	2	1	1	.	2	.	.	9
" "	121. Blasenausschlag der Neugeb. . .	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2
" "	122. Verhärtung des Zellgewebes bei Neugeborenen . . .	.	1	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	3
" "	123. Blutflecken-Krankheit . . .	1	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	3
VI	Tod aus unbekannter Ursache . . .	14	23	17	16	21	17	19	24	15	18	14	13	211
	Zusammen	369	365	435	446	403	423	440	465	322	312	324	346	4650
	Nach Abzug der Todtgeb. verbleib.	349	338	411	418	381	388	418	444	289	291	293	314	4334
	Procentantheil der Monate . . .	8,05	7,79	9,48	9,05	8,79	8,95	9,05	10,25	6,67	6,71	6,76	7,25	100,00

Zusammenstellung der Sterbfälle nach Gemeinden und Monaten.

	Mainz	Darmstadt	Offenbach	Worms	Gies-sen.	Bingen	Alzey.	Lam-perthm.	Reins-helm.	Fried-berg	Bes-sungen	Heppen-helm.	Im Ganzen.
Januar	108	74	43	32	32	9	10	16	12	8	5	20	369
Februar	120	71	31	36	31	19	14	6	8	8	12	9	365
März	149	86	52	34	25	11	11	18	6	8	10	25	435
April	134	87	49	38	39	17	12	15	7	15	15	18	446
Mai	143	70	62	32	18	15	5	21	4	11	8	14	403
Juni	131	92	58	31	30	12	13	18	3	9	12	14	423
Juli	146	84	59	39	30	15	8	20	7	4	13	15	440
August	134	86	52	38	37	18	16	25	21	10	18	10	465
September	106	58	25	35	23	10	9	12	8	9	5	22	322
October	86	55	32	31	25	10	13	14	10	7	15	14	312
November	90	64	36	27	25	15	9	11	8	7	11	21	324
December	107	57	49	27	25	9	11	25	8	6	16	6	346
Im Ganzen	1454	884	548	400	340	160	131	201	102	102	140	188	4650
Nach Abzug d. Todt-geborenen verbleib.	1309	829	505	383	328	160	120	189	100	100	131	180	4334
Im J. 1872 verstarben n. Abzug d. Todtgeb.	1431	861	528	386	336	141	136	141	150	84	135	167	4596
auf 10000 Lebende 1873	242,8	245,3	222,5	264,3	267,8	269,5	229,0	356,6	196,8	232,3	226,6	391,3	249,9
kommen Sterbf. in 1872	265,5	254,8	232,7	273,4	274,4	237,4	259,5	266,0	295,3	195,1	233,0	363,0	265,9

Sterbfälle und Todesursachen im Januar 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.)*

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 636.]

Um den monatlichen Mittheilungen über die Sterblichkeit in den volkreichsten Gemeinden des Grossherzogthums für die Folge eine mehr praktische Bedeutung zu verleihen, auch zugleich in der Absicht, deren raschere Veröffentlichung zu ermöglichen, werden dieselben von jetzt ab nur die am häufigsten vorkommenden Todesursachen und die zur Beurtheilung des Gesundheitszustandes wichtigeren Krankheitsformen speciell berücksichtigen. Nach Ablauf des Jahrs werden wir eine Gesamt-Uebersicht über die Sterbfälle in den einzelnen Gemeinden in derselben detaillirten Weise, wie dieses seither nach Massgabe des s. g. Wiener Schemas für die einzelnen Jahresmonate geschah, veröffentlichen.

(Dr. Pfeiffer.)

Todesursachen.	Mainz.	Darmst.	Offenb.	Worms.	GiesSEN.	Bessung.	Bingen.	Lampert.	Alzey.	Bensh.	Heppenh.	Friedb.	Im Ganz.
	56000	39000	24000	15000	12500	6300	6100	5300	5300	5100	4400	4400	180000
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	2	1	1	.	.	.	.	1	.	1	1	.	7
Altersschwäche und Altersbrand	6	3	2	2	.	2	2	2	.	1	.	.	20
Selbstmord	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	3
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Unglücksfall	1	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	1	5
Wochenbettkrankheiten	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2
Scharlach	2	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	4
Masern	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
Keuchhusten	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Häufige Bräune und Diphtheritis	6	.	.	.	2	.	.	.	.	.	4	1	13
Durchfall und Brechdurchfall	3	1	.	1	.	2	.	1	.	.	.	.	8
Unterleibstypus	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2
Eiterfieber	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2
Rose, Erysipelas	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2
Rheuma	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Krebskrankheiten	3	4	2	2	1	.	.	.	.	.	1	.	13
Schwindsucht, Phthisis	24	12	8	5	5	1	5	.	1	2	3	3	69
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	14	10	2	7	5	.	3	3	.	.	2	3	49
Organische Herzkrankheiten	8	2	1	2	3	.	1	.	1	1	1	.	20
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	4	2	1	.	1	.	.	.	.	4	.	.	12
Gehirnkrankheiten	11	2	5	1	1	.	1	2	.	.	1	.	24
Krämpfe und Krampfkrankheiten	8	6	1	3	1	1	.	2	.	2	1	.	25
Anderer entzündliche Krankheiten	6	2	3	1	1	.	.	.	1	1	1	.	16
Anderer chronische Krankheiten	8	13	8	4	4	1	2	2	.	.	3	1	46
Tod aus unbekannter Ursache	12	.	1	1	3	.	.	1	1	.	.	.	19
Auf 10000 Lebende kom. Sterbfälle	23,94	17,50	15,83	20,00	24,00	15,87	22,95	26,41	7,55	23,53	40,42	20,45	20,58

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 102, Juni 1870, S. 81.

Inhalt: Ausmünzungen in der Grossh. Hess. Münze zu Darmstadt in den Jahren 1838—1873. — Haupt-Ergebniss der Volkszählung im Deutschen Reiche vom 1. Dec. 1871. — Durchschnittspreise der Fruchtmärkte im Novbr. u. Decbr. 1873. — Statistische Uebersicht des Sanitätspersonals und der Hospitäler im Grossh. Hessen im December 1873. — Tägll. Wasserstände im October, November und December 1873. — Meteorol. Beobacht. im December 1873 u. Januar 1874. — Sterbfälle u. Todesursachen im Jahr 1873. — Sterbfälle u. Todesursachen im Januar 1874.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge. XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

N^o. 147.

März

1874.

Mittheilungen.

Die Geburten, Sterbfälle, Heirathen und Ehescheidungen im Grossherzogthum Hessen in dem Jahre 1872.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 637.]

Die für das Jahr 1872 aufgestellte nachfolgende Uebersicht (Tab. A.) der Geburten, Sterbfälle, Heirathen und Ehescheidungen ergibt, dass in dem Grossherzogthum die Zahl der

Geborenen	Sterbfälle	Heirathen	Ehescheidungen
33526	22130	8343	40

betragen hat. Gegen das Jahr 1871 fand mithin eine Vermehrung der Zahl der Geburten um 3248 und der Heirathen um 1444, dagegen eine Minderung der Sterbfälle um 2817 statt. Der beigefügten Uebersicht der betreffenden Verhältnisszahlen für die Jahre 1870, 1871 und 1872 (Tab. B.) lässt sich entnehmen, dass auf je 1000 Einwohner in den Jahren

	Geborene.	Sterbfälle.	Heirathen.
1870	39,70	29,82	7,86
1871	35,96	29,67	8,20
1872	39,31	25,95	9,78

kamen. Die relative Zahl der Geburten hat hiermit im Jahre 1872 nahezu den Stand von 1869 und 1870 wieder erreicht, die Zahl der Sterbfälle stellt sich gegen die Vorjahre bedeutend günstiger und auch die Zahl der Heirathen ist beträchtlich gestiegen.

*) Vergl. „Beiträge zur Landesstatistik“, Band X., sowie „Notizblatt“, III. Folge, Nr. 15 und 16 von 1863, Nr. 39 von 1865, Nr. 51 und 59 von 1866, Nr. 71 von 1867, Nr. 88 von 1869, Nr. 108 von 1870, Nr. 117 von 1871 und Nr. 138 von 1873.

Was die Provinzen anlangt, so war, wie im Jahr 1871, so in 1872, in Starkenburg die relative Zahl der Geborenen und Heirathen (42,70 resp. 12,16 auf je 1000 Einwohner), in Rhein Hessen diejenige der Gestorbenen (26,92 auf 1000 Einw.) grösser als in den beiden anderen Provinzen; Oberhessen hatte wieder eine geringere Geburtenzahl und Sterblichkeit (34,35 resp. 23,97), Rhein Hessen geringere Heirathsfrequenz (7,45 auf 1000 Einw.).

Eine Zusammenstellung der Geborenen nach dem Geschlecht und Civilstand ergibt:

Knaben			Mädchen		
eheliche	uneheliche	zusammen	eheliche	uneheliche	zusammen
15948	1328	17276	14949	1301	16250.

sonach 1026 Knaben mehr als Mädchen.

In Procenten aller Geborenen berechnet sich die Zahl der Knaben zu 51,5, die Zahl der Mädchen zu 48,5. Auf je 100 Mädchen kamen bei den ehelich Geborenen 106,7 (1871: 106,3), bei den unehelich Geborenen 102,1 (1871: 105,1) Knaben.

Die Zahl der todtgeborenen Kinder betrug im Grossherzogthum 1401 (1871: 1366); hiervon waren ehelich 1225, unehelich 176 (1871: 1188 resp. 178), Knaben 811, Mädchen 590 (1871: 766 und 600). Auf 100 Geborene überhaupt kamen Todtgeborene:

	1870	1871	1872
	Procent.	Procent.	Procent.
bei den ehelich Geborenen	4,38	4,33	3,96
„ „ unehelich „	6,83	6,28	6,69

Die Provinz Oberhessen zeigte hierbei im Jahr 1872 die günstigsten (ehel. Todtgeborene 3,65, unehel. 3,69 Proc.), die Provinz Rhein Hessen die ungünstigsten (ehel. 4,26, unehel. 8,71 Proc.) Resultate. Unter 100 Todtgeborenen zählte man 57,9 Knaben- und 42,1 Mädchen-geburten.

Die Zahl der unehelichen Kinder betrug in den Jahren

	absolut	in Proc. der Gesamtzahl der Geborenen
1867	4284	14,36
1868	3758	12,52
1869	3347	10,42
1870	3326	10,03
1871	2836	9,38
1872	2629	7,84

In den Provinzen treffen auf je 100 Geborene überhaupt unehelich Geborene:

	Starkenburg.	Oberhessen.	Rhein Hessen.
1870	9,35	10,51	10,63
1871	8,64	9,71	10,21
1872	7,20	8,09	8,59

Die hinsichtlich der Zahl der unehelichen Kinder in den letzten Jahren successiv eingetretene Verbesserung hat sich daher auch in den drei Provinzen im Jahr 1872 gleichmässig fortgesetzt.

Zwillings-Geburten kamen im Jahr 1872 439 (1871: 387), Drillings-Geburten 9 (1871: 7) vor.

Die Geburten der Jahre 1871 und 1872 ereigneten sich in den einzelnen Monaten in folgender Anzahl:

	Zahl der Geborenen			Zahl der Geborenen	
	1871	1872		1871	1872
Januar	2985	2676	Juli	2422	2655
Februar	2737	2646	August	2424	2697
März	2989	3110	September	2485	2858
April	2487	2959	October	2355	2729
Mai	2414	2980	November	2269	2704
Juni	2190	2623	December	2521	2889
				30278	33526

Welcher Betrag der vorstehenden Zahlen für das Jahr 1872 auf männliche und weibliche, eheliche und uneheliche, lebend und todt Geborene, auf Stadt und Land in den einzelnen Monaten fällt, ist aus der angefügten Tabelle C zu entnehmen.

Von den 22130 Sterbfällen des Jahres 1872 kommen 11483 oder 51,9 Procent auf männliche und 10647 oder 48,1 Procent auf weibliche Personen (1871: 52,1 resp. 47,9 Proc.)

In den nachstehend angegebenen Altersklassen zählte man die beibemerkte Anzahl Sterbfälle, denen zur Vergleichung die Ergebnisse von 1871 angereicht sind.

	1871 Gestorbene			1872 Gestorbene		
	männl.	weibl.	zus.	männl.	weibl.	zus.
Todtgeborene	781	604	1385	811	590	1401
Bis 1 Jahr alt	3583	2932	6515	3341	2742	6083
Ueber 1 bis 6 J. alt	1507	1463	2970	1468	1353	2821
" 6 " 14 " "	378	414	792	304	303	607
" 14 " 20 " "	272	248	520	226	225	451
" 20 " 60 " "	3504	3354	6858	2764	2672	5436
" 60 Jahre alt	2968	2939	5907	2569	2762	5331
	12993	11954	24947	11483	10647	22130

Nach Procenten der Gesamtzahl der Todesfälle kamen daher auf die Altersklassen der

	1871			1872		
	männl. Pers.	weibl. Pers.	über- haupt.	männl. Pers.	weibl. Pers.	über- haupt.
Todtgeborenen	6,0	5,0	5,5	7,1	5,5	6,3
Bis 1 Jahr alten	27,6	24,5	26,1	29,1	25,8	27,5
Ueber 1 bis 6 J. alten	11,6	12,2	11,9	12,8	12,7	12,7
" 6 " 14 " "	2,9	3,5	3,2	2,6	2,9	2,8
" 14 " 20 " "	2,1	2,1	2,1	2,0	2,1	2,0
" 20 " 60 " "	27,0	28,1	27,5	24,0	25,1	24,6
" 60 Jahre alten	22,8	24,6	23,7	22,4	25,9	24,1
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(Schluss folgt.)

Uebersicht des Güterverkehrs in den Häfen zu Mainz, Worms und Bingen im Jahre 1872.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 638].

Ord- nungs- Nr.	Benennung der Güter.	Mainz.				Worms.				Bingen.			
		Zufuhr.		Abfuhr.		Zufuhr.		Abfuhr.		Zufuhr.		Abfuhr.	
		Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.
		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.	
I.	Abfälle:												
	a) Borsten, Haare, Hörner, Klauen, Leimleder, Flechsen	356	250	51	2673	.	.	.	7573	.	.	.	.
	b) Knochen	254	200	412	16	.	.	.	284	74	70	.	.
	c) Lumpen	953	40	607	388	1	.	.	.	314	118	.	11
	d) Glasscherben . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	328	.	.	.	.
	e) ausserdem	8	.	.	15	.	.	.	60	.	.	.	.
II.	Asphalt, Harze aller Art, Pech, Theer												
	a) Asphalt	1235	44	3	105	.	.	.	.	.	.	.	.
	b) Harze aller Art, Pech	53190	25	4308	901	23	.	3	1	73	.	.	.
	c) Theer	1808	.	.	16	19	.	.	.	105	2	.	.
III.	Baumwolle u. baumwoll. Waaren:												
	a) rohe Baumwolle	20887	.	4319	.	11	.	.	.	.	.	.	.
	b) baumwollene Garne	331	.	.	.	354	.	.	43	.	.	.	.
	c) baumwollene Waaren	3064	5	13	36	839	2	4	45	1073	7	.	.
IV.	Brennmaterial (ausser Holz):												
	a) Steinkohlen	555264	181	9395	1315	493210	500	.	.	92720	.	.	.
	b) Coaks . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	c) Braunkohlen . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	d) Holzkohlen	32	.	.	.	.	50	.	.	.	.	.	.
	e) Torf . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	f) ausserd. (Briquets, Lohkuch, etc.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
V.	Dachpappe und Dachfilz . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VI.	Droguerie- und Apothekerwaaren, Chemikalien, Farbstoffe etc.:	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

	a) Chemikalien, Drogen u. Apothekerwaaren	36695	3421	3020	8447	.	.	.	415	109	93	16	117
	b) Farbwaaren und Farberde	6005	838	1314	2753	320	.	.	150	244	47	.	182
	c) Farbholz (in Blöcken, gemahlen, geraspelt)	8332	9	751	73	198	.	.	128	32	.	.	.
	d) Leim	117	.	.	124	87	.	.	.	1	1	71	748
	e) Mineralöl, Petroleum	24430	.	669	247	1864	.	.	.	.	.	.	.
	f) Röthe, Krapp und Garancine	46	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	g) Soda und Sodaasche	18997	28	2130	1522	2173	.	.	12	30	1	.	.
	h) Salpeter	2157	.	.	26	.	.	.	.	.	.	.	.
	i) Pottasche	454	454	113	714	.	.	.	.	.	.	.	.
	k) aetherisches, auch Terpetinöl	6505	.	7	95	13	.	.	91	.	.	.	.
	l) Blei-, Zink- u. Cremserweiss	3309	29	731	217	362	.	4	8	.	.	.	.
VII.	Drucksachen, Bücher, Landkarten und Kupferstiche	49	.	.	72	.	.	.	.	.	.	.	.
VIII.	Düngmittel . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	a) Dungsaltz . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	b) Guano . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	151	.	.
	c) ausserdem . . . . .	.	.	.	.	.	559	.	2400	.	.	.	.
IX.	Eisen, Stahl-, Eisen- u. Stahlwaaren: . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	a) Eisen, roh, in Flossen, Gänzen, Masseln, Mulden, Bruch (Schmelz) Eisen	78605	36	1069	18	.	.	.	15	2708	12	.	.
	b) Eisen verarbeitet (ausser c. d. e.)	3033	35	983	231	26	.	.	.	307	.	.	8
	c) Eisenbahnschienen . . . . .	.	.	.	24	.	.	.	.	.	.	.	.
	d) Grobe Eisengusswaaren	23252	45	304	968	.	.	15	.	.	.	2460	1969
	e) andere Eisenwaaren u. Waaren aus Stahl	5822	640	221	1931	305	119	.	46	680	152	.	.
X.	Erze und Mineralien: . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	a) Eisenerze	99	.	301	7	.	.	.	.	.	.	.	.
	b) Zinkblende u. Galmei, Braunstein . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14540
	c) ausserdem	429	.	.	33	.	.	.	.	64	.	.	.
XI.	Fastage aller Art (Fässer, Kisten, Säcke etc.)	1503	6567	62	5280	954	192	75	408	1283	3432	360	321
XII.	Feld-, Garten- u. Wald-Erzeugnisse: . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	a) Hafer	12	29238	230	19782	.	586	.	.	50	15	21	.
	b) Gerste	937	126396	912	128138	12	1671	3716	198934	.	120	12	56850
	c) Roggen	26986	3266	12708	.	320	.	.	2351	169	.	.	1250

Ord- nungs- Nr.	Benennung der Güter.	Mainz.				Worms.				Bingen.			
		Zufuhr.		Abfuhr.		Zufuhr.		Abfuhr.		Zufuhr.		Abfuhr.	
		Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.
		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.	
	d) Waizen und Spelz	6661	34768	3211	38	19849	.	.	2	7039	90	.	275
	e) andere Getreidearten (Buchwai- zen, Hirse, Mais etc.)	328	1659	25	1991	.	.	.	.	.	.	.	.
	f) Hülsenfrüchte	1290	3906	115	3231	.	.	.	141	.	.	.	.
	g) Saamen und Saat	4586	53	.	910	872	.	100	326	88	.	.	549
	h) Hopfen	764	30	42	1423	.	.	.	.	.	.	.	.
	i) Baumfrüchte, frische (ausser Südfrüchte)	18	828	.	9534	109	.	54	20381	.	.	.	30154
	k) Baumfrüchte, getrocknete	1	331	.	696	.	.	.	.	.	.	.	483
	l) Kartoffeln	139	978	.	24	54	7	30	7459	.	.	.	5620
	m) Stroh, Heu . . . . .	.	.	.	3	.	.	.	575	.	.	.	.
	n) ausserdem	121	.	.	2	.	.	46	696	.	.	.	17
XIII.	Fettwaaren :												
	a) Baumöl	1001	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	b) Leinöl	16480	.	242	15	3402	3	.	14	487	.	.	.
	c) Palm- und Cocosnussöl	22611	.	3102	.	49	.	.	.	134	.	.	.
	d) Fette u. andere Oele (in Fässern)	13988	.	4876	483	4022	146	.	322	146	.	11	12
	e) Talg	3145	.	2133	50	409	.	.	.	22	1	.	.
	f) Thran	4234	.	299	19	2279	.	.	2	189	.	.	.
	g) Seife, Wagenschmiere, Kerzen	766	4420	87	1489	183	16	243	.	184	89	.	.
XIV.	Flachs, Hanf, Heede, Werg	1695	.	947	179	.	.	.	939	12	4	.	.
XV.	Geräthe (Bau- und Haus), Möbel und musikalische Instrumente	449	136	54	891	64	3	2	26	.	.	.	.
XVI.	Glas und Glaswaaren	149	5	34	547	25	.	46	14950	25	70	90	957
XVII.	Häute, Felle, Leder, Pelzwerk, Federn :												
	a) Häute und Felle	3111	29	.	176	2055	.	228	.	181	235	.	.
	b) Leder	4609	1604	34	2429	523	5	.	4173	291	6	6	648
	c) Lederwaaren	130	64	38	1086	16	.	.	31	.	.	.	.
	d) Pelzwerk . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

XVIII.	e) Federn und Flaumen	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Holz und Holz-, Korb- und Siebmacherwaaren:																				
	a) Bau- und Nutzholz (auch Grubenholz) europäisches	8041	44681	2733	2915	1291	58633	.	10086	151	80911	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	b) Nutzholz, aussereuropäisches	2855	115	1561	25
	c) Borke, Lohe	5790	107	.	61	6887	9390
d) Brennholz	9103	78451	.	15	.	8419	.	.	.	562	347	.	.	.	.	.	.	.	.	.
e) Holz-, Korb- u. Siebmacherwaaren	238	862	98	3000	1134	89	13	149	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
XIX.	Hüttenproducte (sonst nicht genannte):																				
	a) Schwefel	9962	696	2969	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	b) andere (Vitriol, Bleiglätte etc.)	225	129	.	37	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
XX.	Knochenkohle und Knochenmehl:	7	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
XXI.	Colonial-, Delicatessen-, Material- und Specereiwaaren, auch andere Consumtibilien:																				
	a) Bier	101	15	734	16260	2	.	.	3	77	89	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	b) Bückinge	39	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	c) Butter	14	.	.	1721	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	80
	d) Kaffee	27927	10	5356	143	2537	.	.	.	1126	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	e) Cacao	800	.	31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	f) Cichorien, Kaffeesurrogate	803	4	10	.	213	70	.	12	53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	g) Cider . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	h) Eier . . . . .	.	.	20	2496	.	9	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	i) Essig	72	126	100	1129	.	.	.	140	2	28	370	466	.	.	.	.	.	.	.
	k) Fische und Fischwaaren (ausser den genannten)	680	.	10	1	.	.	.	.	273	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	l) Gewürze (Pfeffer, Piment u. a.)	3873	.	941	87	95	.	.	.	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	m) Häringe	5904	.	217	6	245	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	n) Käse	97	.	7	526	.	10	.	.	9	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	o) Milch	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	p) Mineralwasser	24	97	3627	2356	2	.	.	14	171	24	.	.	.	.	.	.	.	.	432
	q) Mühlenfabricate, Fabricate aus Mehl	960	1428	236	2432	108	201	.	6508	644	325	3602	3770	.	.	.	.	.	.	.
	r) Reis	10572	.	490	22	1285	.	.	11	361	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	s) Salz (ausser Dungsaltz)	724	16591	2	2	.	12790	.	.	.	.	9459	.	.	.	.	.	.	.	.
	t) Spiritus	63	.	7	4	.	.	.	.	97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Ord- nungs- Nr.	Benennung der Güter.	Mainz.				Worms.				Bingen.			
		Zufuhr.		Abfuhr.		Zufuhr.		Abfuhr.		Zufuhr.		Abfuhr.	
		Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.	Zu Berg.	Zu Thal.
		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.		Centner.	
	u) Spirituosen	4128	.	351	989	70	.	.	331	219	8	32	145
	v) Südfrüchte	2192	.	2	22	5	.	.	.	212	2	.	.
	w) Syrup, Melasse und Honig . .	1517	15	31	33	237	.	.	.	.	.	.	.
	x) Tabak	2824	18	61	133	1381	21	90	4269	226	812	.	.
	y) Tabakfabrikate	383	83	26	11	229	82	28	403	84	34	1014	315
	z) Thee	619	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
	aa) Wein	23974	81	105	74027	486	.	.	6412	5072	782	8043	42846
	bb) Zucker, roher	610	.	.	67	.	.	.	.	.	.	.	.
	cc) Zucker, raffinirter	14909	425	621	114	780	.	.	.	4195	.	.	.
	dd) ausserdem	762	398	409	702	.	1	12	377	1636	.	.	.
XXII.	Kurze Waaren, Galanteriewaaren .	455	67	14	1459	16	14	2	13	23	20	.	98
XXIII.	Leinenwaaren:												
	a) Leinengarn	40	.	.	3	9	.	.	.	.	.	.	293
	b) Leinwand und Segeltuch . . .	2497	61	146	119	665	8	.	4	482	.	9	35
XXIV.	Maschinen und Maschinentheile	2406	12	529	170	12	.	.	77	.	.	.	.
XXV.	Metalle (ausser Eisen):												
	a) Blei	6231	72	482	201	.	.	.	22	75	.	.	.
	b) Kupfer	5127	1	1556	97	.	.	.	.	.	.	.	.
	c) Messing	13	.	.	100	.	.	.	.	.	.	.	.
	d) Zink in Blöcken	2659	.	23	316	.	.	.	39	30	.	.	.
	e) Zink in Blechen	565	42	40	.	83	.	.	.	.	.	.	.
	f) Zinn	1320	22	.	60	.	.	.	.	114	.	.	.
	g) Kupfer, Messing-, Blei- und an- dere Metallwaaren	3108	159	44	298	141	.	.	186	.	.	.	.
	h) Blech . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	19	.	.	52
XXVI.	Militär-Effecten und Munition . .	972	127	565	2858	37	40	.	.	.	.	.	.
XXVII.	Oelkuchen und Oelkuchenmehl . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
XXVIII.	Papier u. Pappe (ausser Dachpappe)	984	180	27	1095	152	.	.	.	103	4	.	274
XXIX.	Porzellan und Fayence	48	12	.	56	.	.	.	.	69	30	.	.
XXX.	Seide und Seidewaaren:												

	a) Seide, rohe, gefärbte u. gezwirnte	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	b) seidene Waaren	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	c) halbseidene Waaren	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
XXXI.	Steine, Erden, Cement, Kalk u. Gyps													
	a) Steine, roh und bearbeitet	8479	66815	234	4474	2673	208532	.	.	.	3354	.	.	.
	b) Chamotte, Dach- u. Mauerziegel, auch Drains	463	225967	2	.	11438	.	3759	2051	.	.	.	.	.
	c) Cement (Trass)	907	.	.	50	243	.	.	.	38	78	.	.	.
	d) Kalk (gebrannt)	48	7	89	.	.	.	.	.	.	.	6161	3305	.
	e) Kreide, Gyps	222	.	1	969	12	4590	.	.	.	127	.	.	.
	f) Schwerspath, roh u. gemahlen		22311	16	29651	4	.	.	.	.	.	.	.	.
	g) Thon	37	2185	.	1548	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	h) Schiefer	745	338	210	1584	.	.	.	.	1070	.	.	.	.
	i) ausserdem (gemeine und Ziegel-erde, Lehm, Kies und Sand)	673	4619	.	3121	.	.	.	121	.	.	.	.	.
XXXII.	Thonwaaren (Steingut)	115	26	4	68	13	.	.	19	.	.	.	.	.
XXXIII.	Wolle und Wollenwaaren:													
	a) Wolle, thierische	596	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	b) Wollengarn	3	.	.	.	11	.	.	1523	.	.	.	.	.
	c) Wollen- und Halb wollenwaaren	5201	.	200	641	534	.	.	15	119	.	7	41	.
	d) Kunstwolle	97	8525	.	1345	3	.	.	7386	.	.	.	.	.
XXXIV.	Vieh, lebendes										234	221	.	.
XXXV.	Alle nicht genannten Gegenstände	58922	33487	19118	53880	819	60	135	4066	2400	384	462	692	.
	Zusammen	1210208	759925	103946	414923	568855	306821	8609	307567	127965	101794	22968	167555	.
	Von den vorstehend aufgeführten Gütern kamen und gingen von und nach:													
	Niederländischen Häfen	548694	.	.	235857	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Deutschen Häfen unterhalb Mainz	661514	.	.	179066	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Rheinhäfen oberhalb Mainz . . . . .	.	277557	22657	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Mainhäfen . . . . .	.	459258	44034	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Neckarhäfen . . . . .	.	23110	7255	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Zusammen	1210208	759925	103946	414923	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Februar 1874
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 639.]

Tag.	Thermometrograph (R.)														Niederschläge etc.							Mittel der Min. u. Max.																										
	Minimum.							Maximum.							Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).																																	
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.																											
1	3,3	2,9	1,5	2,5	1,0	1,0	1,8	6,3	5,6	6,7	4,8	6,0	6,5	5,7	rn					r	r																											
2	0,6	1,2	2,0	0,7	0,0	1,5	1,9	5,6	3,8	4,0	4,2	5,0	5,0	5,4	n						r																											
3	2,0	0,8	1,0	2,0	1,0	1,5	2,1	4,0	3,5	5,3	4,0	5,0	4,5	4,8	rn	r	rsn	n		r	rs																											
4	0,0	1,0	1,0	0,4	0,0	0,5	0,8	5,2	4,8	5,2	4,0	6,0	5,0	5,6	n		rn	rn		r	r																											
5	3,0	4,0	4,5	2,7	3,5	3,0	0,9	2,4	2,8	3,0	1,2	3,5	3,0	4,4	n						r																											
6	4,2	4,5	5,3	5,3	6,0	7,0	2,2	3,7	4,0	2,0	0,4	1,5	4,5	1,4	n			n			rn																											
7	6,6	4,8	5,5	6,6	7,5	9,5	0,8	0,7	4,7	2,0	1,8	2,0	0,5	4,8	n			n	n	n																												
8	1,6	0,8	3,3	1,4	2,5	3,5	3,2	2,4	1,8	3,0	2,0	4,0	3,0	3,2	s		rs	rs	s	rs	s																											
9	5,6	7,5	5,5	4,0	6,0	7,0	1,8	1,5	0,9	2,0	0,2	2,0	2,0	1,4	s		s	s	s	s	s																											
10	7,6	7,3	8,5	8,0	9,0	9,5	8,8	2,8	3,2	3,5	5,2	2,5	2,5	2,6	n	s	s			s	s																											
11	11,5	16,5	16,0	12,2	12,5	15,5	12,1	2,3	3,0	4,0	5,1	5,0	3,5	3,6	n																																	
12	10,0	14,3	15,0	10,0	13,0	14,5	11,0	1,2	0,8	1,0	4,1	4,0	3,0	1,1	n			n																														
13	8,1	10,3	9,5	9,1	11,0	13,0	5,7	2,0	3,1	1,5	1,8	3,0	3,0	1,7	n		rs	n	n																													
14	0,5	2,1	2,0	2,7	3,5	4,0	1,0	7,2	5,5	2,0	4,2	6,5	7,0	7,2	r		rs	rn																														
15	0,7	2,2	1,5	1,1	2,5	2,0	0,8	6,0	8,0	5,7	2,8	7,5	6,5	7,6	rn	r		r		r	r																											
16	2,0	0,2	1,0	0,9	0,5	0,0	2,7	8,6	6,6	6,0	5,0	8,0	7,5	6,5	n		r	r		r	r																											
17	2,6	0,0	1,3	1,0	0,0	0,0	3,4	7,5	6,7	8,0	6,7	8,0	7,0	7,1	r		r			r	r																											
18	2,5	1,0	1,5	2,0	1,0	1,0	1,8	6,1	4,5	6,5	4,0	8,5	7,0	5,8	r		r				r																											
19	0,9	0,2	1,2	1,3	2,5	2,5	1,2	6,1	4,4	5,0	4,0	7,0	6,0	5,6	r		r																															
20	3,0	3,2	3,5	3,4	4,0	6,0	1,6	6,3	6,1	5,5	4,0	6,0	6,5	5,0	n		n	n			n																											
21	2,6	2,8	2,3	2,6	3,0	3,5	1,4	4,4	3,7	1,3	1,8	5,0	4,5	1,4	n						n																											
22	2,5	4,6	6,0	4,0	6,0	7,0	4,2	3,9	2,5	4,7	2,0	3,0	4,5	2,2	n		n	n			n																											
23	2,0	2,5	4,2	4,3	7,0	7,5	0,8	4,1	4,4	5,0	2,0	4,0	3,5	3,2	sn	s		sn	s	s	s																											
24	0,5	0,5	0,5	0,7	5,0	1,0	0,6	3,6	2,5	4,3	1,2	3,0	2,0	3,8	sn	s	s	s	s	s	s																											
25	0,5	0,3	1,5	0,5	1,0	1,0	0,4	4,2	4,1	1,2	1,4	6,0	4,5	4,2	n		rs				n																											
26	2,5	6,0	1,6	3,1	5,0	5,0	0,6	7,0	4,9	5,5	3,0	5,5	5,5	5,7	n			n			n																											
27	2,7	1,0	0,0	0,6	1,0	1,0	2,9	9,2	3,4	8,5	6,5	7,5	8,0	8,7	n		r	r			n																											
28	0,0	0,2	1,0	0,0	0,5	1,0	0,7	5,8	4,1	6,7	4,9	8,0	7,5	6,6	n						n																											
-1,94							-3,12							-3,40							-2,65							-3,88							-4,45							-1,21						
4,15							3,55							3,65							1,98							4,29							4,09							3,99						
Mittel														Summe																																		

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	1,100 R.
Michelstadt	0,22
Giessen	0,13
Mainz	-0,34
Monsheim	0,21
Pfeddersheim	0,18
Cassel	1,39

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	1,635 Centimtr.
Michelstadt	0,663
Giessen	1,137
Mainz	1,128
Monsheim	0,493
Pfeddersh.	0,981
Cassel	0,279

Gewitter.
Keine.

Sterbfälle und Todesursachen im Februar 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.*)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Laudesstatistik. Nr. 640.]

Todesursachen.	Mainz. 50000	Darmst. 36000	Offenb. 24000	Worms. 15500	Giessen. 12500	Bessung. 6300	Bingen. 6100	Lampert. 5300	Alzey. 5300	Bensh. 5100	Heppen.* 4400	Friedb. 4400	Im Ganz. 180000
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	2	2	.	.	1	.	1	.	.	.	1	.	7
Altersschwäche und Altersbrand	.	4	.	.	2	1	.	1	2	2	.	.	12
Selbstmord . . . . .	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Unglücksfall	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Wochenbettkrankheiten	3	2	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	7
Scharlach	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Masern	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Keuchhusten . . . . .	.	.	2	1	1	.	.	1	.	.	.	.	5
Häufige Bräune und Diphtheritis	2	1	2	.	1	.	.	.	.	.	1	.	7
Durchfall und Brechdurchfall	7	3	2	.	.	1	1	2	.	.	1	1	18
Unterleibstyphus . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eiterfieber	1	.	1	.	1	.	1	1	.	.	.	.	5
Rose, Erysipelas	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Rheuma . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Krebskrankheiten	4	3	1	1	.	.	.	1	.	.	.	1	11
Schwindsucht, Phthisis	19	9	12	8	2	1	2	2	2	1	1	2	61
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	27	11	5	2	1	1	4	7	1	1	3	.	63
Organische Herzkrankheiten	3	3	2	.	2	.	.	1	.	.	.	1	12
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	5	5	2	.	.	.	.	1	2	.	.	.	15
Gehirnkrankheiten	17	4	4	.	4	1	.	1	1	.	.	.	33
Krämpfe und Krampfkrankheiten	10	6	4	3	4	1	.	2	2	1	1	.	34
Andere entzündliche Krankheiten	7	6	.	3	1	.	.	.	1	.	.	1	19
Andere chronische Krankheiten	10	10	2	3	5	.	3	2	.	2	2	.	39
Tod aus unbekannter Ursache	10	1	.	1	.	.	1	.	1	.	.	.	14
Auf 10000 Lebende kom. Sterbfälle (Februar auf 31 Tage reducirt.)	134	73	44	22	26	6	13	19	12	10	10	6	375
	24,78	21,00	18,99	14,70	21,54	9,86	22,07	37,13	23,45	20,31	23,54	14,12	21,47
Unter Zugrundelegung der oben ange- geb. ungefähren Bevölkerungsziffern berechnen sich diese Verhältnisszah- len für den Monat Januar wie folgt	23,04	17,50	15,83	20,00	24,00	15,87	22,95	26,41	7,55	23,53	40,42	20,45	20,58

*) Mit Ausschluss der in der Irrenanstalt Verstorbenen, von welchen, der grösseren Gleichmässigkeit der Zahlen halber, abgesehen wird.

Verkaufte Fruchtquantitäten u. jährl. Durchschnittspreis auf den Fruchtmärkten im Jahr 1873.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 641.]

M ä r k t e.	Waizen.		Korn.		Gerste.		Hafer.	
	Verkaufte Quantität.	Durchschn. preis.	Verkaufte Quantität.	Durchschn. preis.	Verkaufte Quantität.	Durchschn. preis.	Verkaufte Quantität.	Durchschn. preis.
	100Kilogr.	fl. kr.	100Kilogr.	fl. kr.	100Kilogr.	fl. kr.	100Kilogr.	fl. kr.
Alsfeld	687,4	16 20	1683,0	13 29	310,2	10 14	804,9	8 47
Grünberg	12530,5	16 48	3579,4	13 24	2631,8	11 50	3427,3	9 32
Lauterbach	913,1	15 49	1081,3	13 53	456,6	11 47	993,6	9 8
Mainz	6041,0	16 43	1223,0	11 49	15,0	11 53	166,0	10 34
Bingen	13,0	17 7	265,8	12 30	19,6	12 7	83,4	10 37
Worms	226,5	16 43	1570,0	11 41	323,0	12 33	142,0	10 23
1872	20411,5	16 43	9402,5	12 57	3756,2	11 44	5617,2	9 26
Preissteig. i. %/o	19569,3	14 57	13246,3	10 5	5095,8	9 31	7218,4	7 26
		11,9		28,2		23,2		26,9

Monatl. Durchschnittspreise der Fruchtmärkte.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 642.]

(Per 100 Kilogr.)		Waizen.		Korn.		Gerste.		Spelz.		Hafer.	
		fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.
Januar 1874	Alsfeld	15	58	13	56	10	44	—	—	9	10
	Grünberg	16	51	14	29	12	—	—	—	9	37
	Lauterbach	15	32	13	10	12	—	—	—	9	12
	Mainz	17	3	14	4	—	—	—	—	10	55
	Bingen	—	—	—	—	—	—	—	—	6	57
	Worms	17	58	13	52	13	19	—	—	10	36
Februar 1874	Alsfeld	16	53	13	26	12	35	—	—	9	27
	Grünberg	16	44	14	31	12	57	—	—	10	8
	Lauterbach	15	12	13	58	12	—	—	—	9	43
	Mainz	17	8	14	10	—	—	—	—	11	—
	Bingen	—	—	—	—	—	—	—	—	11	28
	Worms	17	25	13	58	13	39	—	—	10	42

Durchschnittspreis der Kartoffeln pro 100 Kilogramm.

Januar: Alsfeld 2 fl. 35 kr., Bingen 3 fl. 17 kr.

Februar: Grünberg 3 fl. — kr., Lauterbach 2 fl. 56 kr., Bingen 3 fl. 20 kr.

Angelegenheiten des Vereins für Erdkunde.

Verzeichniss der dem Verein im 2. Halbjahr 1873 zugesendeten Schriften etc.

- 1) Berlin, Deutsche geologische Gesellschaft. — Zeitschrift. XXIV. Band. 4. Heft 1872. — XXV. Band. 1. Heft 1872—73. — 2. Heft 1873.
- 2) Wien, k. k. geologische Reichsanstalt. — Jahrbuch. XXIII. Band. 1873. Nr. 1. 2. — Verhandlungen. 1873. Nr. 1—6. 7—10.

- 3) Turin, Circolo geografico Italiano. — Pubblicazioni. 1873. Nr. 4. 5. 6.
- 4) Florenz, R. comitato geologico. — Bollettino. 1873. Nr. 5—12.
- 5) London, Macmillan u. Co. — Nature. Vol. VIII. Nr. 192—217.
- 6) Prag, naturhistorischer Verein Lotos. — Zeitschrift. XXII. Jahrgang 1872.
- 7) Hannover, naturhistor. Gesellschaft. — 22. Jahresbericht. 1872.
- 8) Bamberg, Gewerbeverein. — Wochenschrift. 1873. Nr. 9—32. Naturwissenschaftl. Beilage. Nr. 4—11.
- 9) Bremen, Verein für die deutsche Nordpolarfahrt. — Sitzungsbericht. Nr. 32.
- 10) Venedig, R. Istituto Veneto di scienze etc. — Atti. Ser. IV. Tom. II. Disp. 2—5. 6. — Memorie. Vol. XVII. Part. II. III. 1873.
- 11) Berlin, Gesellsch. für Erdkunde. — Verhandlungen. 1873. Nr. 1.
- 12) Paris, Société de géographie. — Bulletin. 1873. Juin—Nov.
- 13) Rom, Società geografica Italiana. — Bollettino. 1873. Vol. X. Fasc. 1. 2. 3—5.
- 14) Dresden, Königl. sächs. statist. Bureau. — Kalender und statist. Jahrbuch für das K. Sachsen auf d. J. 1873. Dresden. — Zeitschrift. 17. Jahrg. 1871 und 18. Jahrg. 1872. — Resultate aus den meteorol. Beobachtungen im J. 1870. VII. Jahrg. 1873.
- 15) Berlin, Königl. preuss. statist. Bureau. — Zeitschrift. XIII. Jahrg. 1873. Heft I. II.
- 16) Paris, Mr. le Comte de Croizier. — Les intérêts Européens en Asie. La Perse et les Persans. — Nasr-eddin-Schah. Paris 1873.
- 17) Giessen, Oberhessische Gesellsch. f. Natur und Heilkunde. — 14. Bericht. 1873.
- 18) Lausanne, Société Vaudoise des sciences nat. — Bulletin. Vol. XII. Nr. 69. 1873.
- 19) Turin, G. Cora. — Cosmos. 1873. III. IV. V.
- 20) London, Geological Society. — Quarterly Journal. Vol. XXIX. Part. 3. 4. 1873. List of Members 1873.
- 21) Moskau, Soc. Imp. des Naturalistes. — Bulletin 1873. Nr. 1.
- 22) Halle, Prof. Dr. Giebel. — Zeitschr. f. d. gesammte Naturwissenschaft. 1873. Band VII.
- 23) Reichenberg, Verein der Naturfreunde. — Mittheilungen, IV. Jahrgang. 1873.
- 24) Paris, Mr. Virlet d'Aoust. — Les origines du Nil, par M. Virlet d'Aoust. Paris 1872.
- 25) Christiania, Königl. norwegische Universität. — Die Pflanzenwelt Norwegens. Von Dr. Schübeler. (Allg. Theil.) Christiania. 1873. — Beretning om den almindelige Udstilling for Tromsøe-Stift. Troms. og Christ. 1872. — Carcinologisk. Bidrag til Norges Fauna. Af G. O. Sars. I. Christ. 1872. — On some remarkable forms of animal life from the great deeps off the Norwegian coast. I. By G. O. Sars. Christ. 1872.
- 26) Königsberg, Königl. physicalisch-öconomische Gesellschaft. — Schriften etc. 13. Jahrg. 1872, 2. Abth. — Geologische Karte der Provinz Preussen. Sect. Danzig, Jura, Insterburg. —
- 27) London, R. geographical society. — Proceedings. Vol. XXII. No. II. 1873.
- 28) Darmstadt, historischer Verein. — Register zu den 12 ersten Bänden des Archivs, den periodischen Blättern u. Quartalblättern. Bearb. von Ritsert. Darmstadt 1873.
- 29) Emden, Naturforschende Gesellschaft. — 58. Jahresbericht. 1872.

- 30) Lübeck, statistisches Bureau des Stadt- und Landamts. — Statistik des lübeckischen Staats. Heft I. 1873. — Heft II. 1873.
- 31) Wien, Leseverein der deutschen Studenten. — Jahresb. 1872—73.
- 32) Hanau, Bezirksverein f. hessische Geschichte und Landeskunde. — Das Römercastell und das Todtenfeld bei Rückingen. 1873.
- 33) Würzburg, Prof. Dr. Sandberger. — Die krystallinischen Gesteine Nassau's, von Dr. S. — Die Steinheimer Planorbiden, von Dr. S. (Sep.-Abdr.)
- 34) Philadelphia, Academy of natural sciences. — Proceedings. 1872. Part. I, II, III.
- 35) Washington, U. S. Patent Office. — Annual Report. 1869. Vol. I.—III., 1870 Vol. I. II., 1871 Vol. I. II.
- 36) Mexico, Sociedad de Geografia y Estadística. — Boletin. Tomo I. Núm. 1. 2. 1873.
- 37) Cherbourg, Soc. nationale des sciences naturelles. — Mémoires. Tome XVII. 1873. — Catalogue de la bibliothèque. 1873.
- 38) Zürich, Naturforschende Gesellschaft. — Vierteljahrschrift. 17. Jahrgang. 1872. 1.—4. Heft.
- 39) Darmstadt, Grossh. Handelskammer. — Jahresbericht VI. 1872.
- 40) Hamburg, Statisches Bureau der Deputation f. directe Steuern. — Statistik des hamburgischen Staats. VI. Heft. 1873.

Das vorstehende Verzeichniss diene zugleich als Empfangsbescheinigung für die wohlwollenden Geber, denen wir im Namen des Vereins hiermit ergebensten Dank aussprechen.

Darmstadt, im Januar 1874.

Der Vorstand:

R. Ludwig. L. Ewald.

Angelegenheiten des mittelrhein. geolog. Vereins.

Verzeichniss der dem Verein im 2. Halbjahr 1873 zugesendeten Schriften etc.

- 1) Wien, k. k. geologische Reichsanstalt. — Jahrbuch. XXIII. Band. 1873. Nr. 1. 2. — Verhandlungen. 1873. Nr. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. — Ueber einen neuen fossilen Saurier aus Lesina, von Dr. Kornhuber. 1873. — Die Cephalopodenfauna der Gosauschichten der nordöstlichen Alpen, von A. Redtenbacher. 1873.
- 2) Dresden, Naturhistorische Gesellschaft Isis. — Sitzungsberichte. 1873. Januar-März.
- 3) Florenz, R. Comitato geologico. — Bollettino. 1873. Nr. 5—12.
- 4) Cambridge, U. S., Museum of comparative Zoology. — Annual report for 1871. — Application of Photography to illustrations of natural history. By A. Agassiz.
- 5) Frankfurt a. M., Physical Verein. — Jahresbericht. 1871—72.
- 6) St. Gallen, Naturwissenschaftl. Gesellsch. — Bericht. 1871—72.
- 7) Basel, Naturforschende Gesellschaft. — Verhandlungen. V. Theil. 4. Heft. 1873.
- 9) Moskau, Soc. Imp. des Naturalistes. — Bulletin. 1873. Nr. 1.
- 8) Bad-Nauheim, Bergmeister Tecklenburg. — Bergbau u. Bergrecht in Oberhessen von Bergmeister Tecklenburg. (Sep.-Abdr.)

- 10) Christiania, Königl. norweg. Universität. — Forekomster af Kise i Visse Skifere i Norge, af Amund Helland. Christ. 1873. — On the rise of Land in Scandinavia, by S. A. Sexe. Christ. 1873.
- 11) Bern, Schweiz. geolog. Commission. — Matériaux pour la carte géologique de la Suisse. XII. Livr. Alpes de Fribourg en général et Monsalvens en particulier, par V. Gilliéron. Berne. 1873.
- 12) Frankfurt a. M., Dr. O. Böttger. — Kurze Notizen über die in der Umgebung von Offenbach neu gemachten Funde an Versteinerungen. (Sep.-Abdr.)
- 13) Indianapolis, Indiana, U. S., Mr. E. T. Cox. — 3. and 4. annual report of the Geological Survey of Indiana, by E. T. Cox. 1872. — Maps for Geol. Surv. of Indiana. 1872.
- 14) Newport, Vermont, U. S., Orleans County Society. — Archives and Transactions. Vol. I. Nr. 4. 5. 1871.
- 15) Bern, Schweiz. geologische Commission. — Beiträge zur geolog. Karte der Schweiz. 15. Lief. Das Gotthardgebiet von K. v. Fritsch. 1873. Mit 1 geol. Karte und 4 Profilafeln.
- 16) Breslau, Geheimrath Dr. Göppert. — Ueber die Pflanzenwelt im vergangenen Winter 1872—73. Von H. R. Göppert. 1873.

Das vorstehende Verzeichniss diene zugleich als Empfangsbescheinigung für die wohlwollenden Geber, denen wir im Namen des Vereins hiermit ergebensten Dank aussprechen.

Darmstadt, im Januar 1874.

Die geschäftsführenden Mitglieder des Ausschusses:

F. Becker,
Oberst.

L. Ewald,
Geheimerath.

Angelegenheiten der Grossherzogl. Centralstelle für die Landes-Statistik.

Verzeichniss der im Jahr 1873 der Centralstelle zugesendeten Schriften etc.

- 1) Von Grossh. Ministerium des Grossh. Hauses und des Aeussern:
Dreissigste Nachweisung über den Betrieb der Grossh. Badischen Staats-Eisenbahnen und der unter Staatsverwaltung stehenden Badischen Privat-Eisenbahnen. Für die Zeit vom 1. Januar bis 31. December 1870. Karlsruhe 1872. 4.
Desgl. Einunddreissigste Nachweisung. Für die Zeit vom 1. Januar bis 31. December 1871. Karlsruhe 1873. 4.
Statistik der Bayerischen Sparkassen. Bearbeitet von Dr. G. Mayr, Vorstand des Königl. statist. Bureaus. XXVI. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom Königlichen statistischen Bureau. München 1873. Folio.
Ergebnisse der Volkszählung im Königreiche Bayern vom 1. December 1871 nach den einzelnen Gemeinden (Gemeinde-Verzeichniss). XXVIII. Heft der Beiträge zur Statistik des Königreichs Bayern. Herausgegeben vom Königl. statist. Bureau. München. 1873. gr. 8.
Statistische Mittheilungen über den Civilstand der Stadt Frankfurt a. M. im Jahr 1872. 4.

Statistische Bescheiden voor het Koninkrijk der Nederlanden. Zeste Deel. Eerste stuk. Loop der Bevolking in 1870. Tweede stuk. Sterfte naar de oorzaken van den dood in 1870. Uitgegeven door het Departement von Binnenlandsche Zaken. s' Gravenhage 1873. 8.

2) Von Grossh. Ministerium des Innern:

Jahresbericht der Grossh. Handelskammer zu Offenbach für das Jahr 1871. Mainz 1872. 8.

Desgl. der Grossh. Handelskammer zu Mainz für das Jahr 1872. Mainz 1873. 8.

Desgl. der Grossh. Handelskammer zu Offenbach für das Jahr 1871. Mainz 1872. 8.

Beiträge zur Statistik der inneren Verwaltung des Grossh. Baden, herausgegeben von dem Handelsministerium. Dreissigstes Heft. Geologische Beschreibung der Umgegend von Triberg und Donaueschingen. Karlsruhe 1872. 4.

Uebersicht der Waaren-Eingangs-Zölle, der Waaren-Ausgangs- und der Waaren-Durchgangs-Zölle in sämtlichen Staaten des Zollvereins nach den Grenzstrecken des Eingangs, des Ausgangs, des Eingangs und Ausgangs im Jahr 1871. gr. 4.

Bericht an Seine Majestät den Kaiser über den Zustand des Unterrichtswesens im Jahr 1871, erstattet vom Minister der Volksaufklärung. St. Petersburg 1873. 8.

Uebersicht über die Thätigkeit des Ministeriums der Volksaufklärung. St. Petersburg 1873. 8.

Archiv des Deutschen Landwirtschaftsrathes (2. Stück). Bericht über die Verhandlungen der zweiten Versammlung des Deutschen Landwirtschaftsrathes (17. bis einschliessl. 22. Februar 1873), erstattet auf Grund der Sitzungs-Protokolle und der stenographischen Aufzeichnungen vom General-Secretair A. Kröcker. 8

Allgemeine Beschreibung und Statistik der Schweiz. Im Verein mit einer Anzahl schweizerischer Gelehrten und Staatsmänner herausgegeben von Max Wirth, Director des Eidgenössischen statistischen Bureaus. II. Band. VI. Buch. Verfassung und Gesetzgebung, 2. Heft. Gemeinde- u. Kantonalverfassungen.

Geburten, Sterbfälle und Trauungen in der Schweiz im Jahr 1870. Herausgegeben vom statistischen Bureau des Eidgenössischen Departements des Innern. Bern 1873. 4.

Statistik der Schweizerischen Journale im Jahre 1872. Für die Wiener Weltausstellung bearbeitet von der Eidgenössischen statistischen Commission zur Gruppe 26. Basel 1873. 8.

Ueberseeische Auswanderung aus der Schweiz im Jahre 1871. Vergleichend zusammengestellt mit derjenigen von 1870, 1869. und 1868. (Tabelle).

(Fortsetzung folgt.)

Inhalt: Die Geburten, Sterbfälle, Heirathen und Ehescheidungen im Gr. Hessen im Jahre 1872. — Uebersicht des Güterverkehrs in den Häfen zu Mainz, Worms u. Bingen im Jahr 1872. — Meteorol. Beobacht. im Februar 1874. — Sterbfälle und Todesursachen im Februar 1874. — Verkaufte Fruchtquantitäten u. jährl. Durchschnittspreise auf den Fruchtmärkten im Jahre 1873. — Monatl. Durchschnittspreise der Fruchtmärkte im Januar und Februar 1874. — Angelegenheiten des Vereins für Erdkunde. — Angelegenheiten des mittelh. geolog. Vereins. — Angelegenheiten der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt
und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge, XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

N^o 148.

April

1874.

Mittheilungen.

Die Geburten, Sterbfälle, Heirathen und Ehescheidungen im Grossherzogthum Hessen in dem Jahre 1872.

(Schluss.)

Auf die Zahl der Lebenden der betreffenden Altersklassen, in welchen sich die Sterbfälle ereigneten, bezogen, wobei für beide in Vergleichung gezogene Jahrgänge die Resultate der Volkszählung vom 1. December 1871 zu Grunde gelegt sind, ergibt sich die folgende Uebersicht:

Es starben in Procenten der Bevölkerung der betreffenden Altersklassen

Alter der Gestorbenen.	1871			1872		
	b. d. männl. Pers.	b. d. weibl. Pers.	überhaupt.	b. d. männl. Pers.	b. d. weibl. Pers.	überhaupt.
Bis 1 Jahr alt	32,9	27,4	30,2	30,6	25,7	28,1
Ueber 1 bis 6 J. alt	2,8	2,8	2,8	2,7	2,6	2,6
" 6 " 14 " "	0,5	0,6	0,6	0,4	0,4	0,4
" 14 " 20 " "	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5
" 20 " 60 " "	1,7	1,6	1,7	1,3	1,2	1,3
" 60 Jahre alt	8,7	8,1	8,4	7,5	7,7	7,6
	2,9	2,6	2,8	2,5	2,3	2,4

In den Summenzahlen sind hierbei selbstverständlich die Todtgeborenen ausser Rechnung geblieben.

In Stadt und Land vertheilen sich die Sterbfälle des Jahres 1872 nach dem Geschlecht und Alter wie folgt:

Alter.	in den Städten			auf dem Lande		
	männl. Pers.	weibl. Pers.	zu- sammen	männl. Pers.	weibl. Pers.	zu- sammen
Todtgeborene	343	263	606	468	327	795
Bis 1 Jahr alt	1466	1258	2724	1875	1484	3359
Ueber 1 bis 6 J. alt	617	571	1188	851	782	1633
" 6 " 14 " "	87	116	203	217	187	404
" 14 " 20 " "	101	85	186	125	140	265
" 20 " 60 " "	1208	1035	2243	1556	1637	3193
" 60 Jahre alt	806	909	1715	1763	1853	3616
	4628	4237	8865	6855	6410	13265

Es berechnet sich in Procenten der Gesamtzahl der Gestorbenen sohin in den angegebenen Altersklassen die nachbenannte Anzahl von Todesfällen:

	in den Städten			auf dem Lande		
	männl. Pers.	weibl. Pers.	über- haupt.	männl. Pers.	weibl. Pers.	über- haupt.
Todtgeborene	7,4	6,2	6,8	6,8	5,1	6,0
Bis 1 Jahr alt	31,7	29,7	30,7	27,4	23,2	25,3
Ueber 1 bis 6 J. alt	13,3	13,5	13,4	12,4	12,2	12,3
" 6 " 14 " "	1,9	2,7	2,3	3,2	2,9	3,0
" 14 " 20 " "	2,2	2,0	2,1	1,8	2,2	2,0
" 20 " 60 " "	26,1	24,4	25,3	22,7	25,5	24,1
" 60 Jahre alt	17,4	21,5	19,4	25,7	28,9	27,3
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

In Hinsicht auf Stadt und Land bestehen daher in einzelnen Klassen bezüglich der Zahl der Sterbfälle erhebliche Verschiedenheiten.

Die Tabelle D. enthält eine Uebersicht der Gestorbenen nach Altersklassen in den einzelnen Kreisen des Grossherzogthums.

Die Sterbfälle gruppiren sich in den einzelnen Monaten der Jahre 1871 und 1872 in nachstehender Weise:

	Zahl der Gestorbenen			Zahl der Gestorbenen	
	1871	1872		1871	1872
Januar	2409	1873	Juli	1892	1854
Februar	2183	1887	August	1902	1901
März	2529	2151	September	2068	1770
April	2410	1978	October	1824	1700
Mai	2204	1920	November	1656	1618
Juni	1912	1729	December	1958	1749
				24947	22130

(Schluss Seite 56.)

Tab. B.

Verhältnisszahlen zu den Uebersichten über die Zahl der Geburten,

Provinzen und Kreise.	Geburten.								
	Auf je 1000 Einwohner kamen Geborene			Unter je 100 Geborenen waren Todgeborene					
				bei den ehelichen			bei den unehelichen		
	1870	1871	1872	1870	1871	1872	1870	1871	1872
Starkenb.									
Darmstadt	36,82	32,98	39,93	4,29	4,67	4,01	8,20	7,89	11,30
Bensheim	42,34	37,13	41,42	4,50	5,26	3,75	4,30	5,56	5,17
Dieburg	41,13	38,02	41,49	4,87	4,78	3,62	5,00	7,26	8,00
Erbach	45,76	38,47	42,87	6,42	5,38	6,89	10,39	5,00	5,56
Gross-Gerau	38,35	36,03	38,21	5,52	3,29	3,09	7,84	5,43	5,97
Heppenheim	49,33	44,61	49,46	4,18	3,92	2,66	4,72	2,25	4,29
Lindenfels	46,70	43,21	45,84	5,33	6,34	6,40	4,56	7,59	4,96
Neustadt	45,97	44,17	38,97	5,76	5,63	4,66	5,00	1,04	8,33
Offenbach	45,03	44,20	45,50	4,14	3,11	3,10	5,88	7,69	5,45
Wimpfen	45,25	38,34	44,46	5,63	2,31	3,23	4,55	.	7,14
Prov. Starkenburg	42,70	38,81	42,70	4,80	4,46	3,96	6,42	5,94	7,08
Oberhessen.									
Giessen	39,34	34,02	38,89	2,62	3,90	2,93	9,26	5,32	2,04
Alsfeld	35,12	32,50	33,87	4,05	3,39	3,69	6,94	12,71	8,41
Büdingen	37,16	34,69	35,14	4,72	3,59	3,99	14,29	4,08	2,70
Friedberg	31,03	29,43	32,11	4,20	3,17	3,22	8,33	2,90	7,35
Grünberg	35,52	35,54	33,39	2,49	2,20	4,28	5,33	3,13	2,13
Lauterbach	38,16	34,91	37,23	4,67	5,01	4,80	4,64	9,24	1,65
Nidda	33,88	31,94	31,75	4,71	4,42	3,54	9,41	4,48	2,27
Schotten	33,21	30,94	32,63	4,08	5,92	3,65	6,49	1,61	4,26
Vilbel	33,67	30,65	31,66	3,23	3,20	3,70	2,08	2,22	2,63
Prov. Oberhessen	35,26	32,56	34,35	3,85	3,86	3,65	7,48	6,00	3,69
Rhein Hessen.									
Mainz	44,85	38,59	44,34	4,91	4,85	4,82	7,78	7,93	9,77
Alzey	35,31	32,44	34,22	2,71	3,84	3,55	5,88	10,14	4,23
Bingen	37,70	33,78	37,08	3,64	4,45	4,87	2,86	.	3,45
Oppenheim	37,30	32,70	35,94	4,21	4,68	3,37	6,17	2,53	6,98
Worms	39,92	35,85	39,82	4,43	4,69	4,02	4,05	5,93	8,21
Prov. Rhein Hessen	40,08	35,43	39,60	4,21	4,72	4,26	6,76	6,97	8,71
Wiederholung.									
Starkenb.	42,70	38,81	42,70	4,80	4,46	3,96	6,42	5,94	7,08
Oberhessen	35,26	32,56	34,35	3,85	3,86	3,65	7,48	6,00	3,69
Rhein Hessen	40,08	35,43	39,60	4,21	4,72	4,26	6,76	6,97	8,71
Gr. Hessen	39,70	35,96	39,31	4,38	4,33	3,96	6,83	6,28	6,69

Sterbfälle und Heirathen in den Jahren 1870, 1871 und 1872.

Unter je 100 Geborenen waren uneheliche			Sterbfälle.						Heirathen.		
			Auf je 1000 Einwohner kamen Sterbfälle			Auf je 100 Geborene kamen Sterbfälle			Auf je 1000 Einwohner kamen Heirathen		
1870	1871	1872	1870	1871	1872	1870	1871	1872	1870	1871	1872
10,67	8,72	8,59	31,38	31,29	26,85	85,21	94,91	67,23	9,41	10,27	12,25
7,59	8,35	4,81	30,77	29,65	29,98	72,68	79,87	72,39	8,15	9,26	11,44
6,83	6,51	5,98	29,55	27,20	22,82	73,30	71,53	55,00	8,25	9,40	10,29
14,15	13,06	13,99	29,15	23,98	23,95	63,69	62,35	55,88	9,59	9,00	9,71
8,59	8,19	5,58	27,09	28,50	24,20	70,62	79,09	63,33	11,62	11,86	15,16
7,22	6,65	4,68	37,54	37,22	32,37	76,11	83,42	65,44	10,44	10,80	16,53
12,29	11,92	10,03	31,54	31,34	27,62	67,53	72,53	60,24	8,97	9,26	9,88
12,32	12,17	8,52	33,18	28,83	22,42	72,17	65,27	57,53	8,27	9,18	9,47
7,88	6,93	5,61	30,33	29,77	27,87	67,37	73,51	61,26	8,49	10,43	13,29
12,09	13,33	8,28	36,05	37,32	35,52	79,67	97,33	79,88	7,21	9,20	8,68
9,35	8,64	7,20	31,03	30,11	26,69	72,66	77,58	62,51	9,15	10,13	12,16
12,97	14,15	11,54	31,20	28,86	26,87	79,29	84,83	69,08	7,58	6,81	9,62
12,19	10,81	9,41	29,17	24,49	24,19	83,07	75,37	71,42	8,27	6,79	7,63
8,63	8,09	6,03	33,38	25,81	22,37	89,83	74,42	63,68	7,96	7,50	9,21
6,59	5,73	5,19	24,48	24,52	21,82	78,89	83,32	67,96	7,97	8,01	8,99
12,54	10,49	8,05	28,04	27,91	23,55	78,93	78,52	70,55	8,20	7,81	8,86
13,55	11,70	11,20	27,03	27,53	25,13	70,83	79,45	67,50	7,13	8,01	8,13
7,69	6,44	4,26	28,09	23,87	23,27	82,90	74,74	73,31	8,46	7,92	8,63
12,50	10,90	7,90	28,57	27,90	24,02	86,04	90,16	73,61	7,39	7,61	7,57
6,85	7,05	5,77	25,02	24,83	22,82	74,32	81,03	72,08	6,68	9,00	10,62
10,51	9,71	8,09	28,19	26,17	23,97	79,94	80,25	69,77	7,77	7,63	8,81
19,22	18,09	14,79	34,93	41,04	29,72	77,88	106,36	67,03	5,83	6,38	7,66
6,94	5,93	5,79	24,84	27,51	23,93	70,35	84,87	69,93	6,21	6,08	7,08
2,94	3,46	2,46	28,07	29,01	26,23	74,45	85,89	70,74	6,27	5,78	6,79
5,22	5,80	2,87	26,84	28,98	24,89	71,97	88,46	69,25	6,42	5,86	7,93
7,01	7,09	6,31	29,11	29,07	26,33	72,92	81,14	66,13	6,03	5,86	7,35
10,63	10,21	8,59	29,82	32,75	26,92	74,41	92,45	67,97	6,09	6,05	7,45
9,35	8,64	7,20	31,03	30,11	26,69	72,66	77,58	62,51	9,15	10,13	12,16
10,51	9,71	8,09	28,19	26,17	23,97	79,94	80,25	69,77	7,77	7,63	8,81
10,63	10,21	8,59	29,82	32,75	26,92	74,41	92,45	67,97	6,09	6,05	7,45
10,03	9,38	7,84	29,82	29,67	25,95	75,12	82,52	66,01	7,86	8,20	9,78

Tab. C.

Die Geburten, Sterbfälle und Heirathen im Jahr 1872 nach Monaten.

Monate.	Zahl der Geborenen.										Zahl der Gestorbenen.			Zahl der Heirathen.	
	ehelich				unehelich				im Ganzen						
	lebend		tödt		lebend		tödt								
	männl.	weibl.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	männl.	weibl.	zusammen	männl.	weibl.		im Ganzen
In den Städten:															
Januar	451	376	17	17	45	52	7	5	520	450	970	338	351	689	209
Februar	475	425	19	13	50	56	3	6	547	500	1047	379	385	764	246
März	550	527	28	11	68	64	8	4	654	606	1260	443	373	816	132
April	537	515	30	23	53	63	3	4	623	605	1228	410	366	776	329
Mai	475	527	23	19	73	68	4	4	575	618	1193	414	348	762	296
Juni	497	421	24	32	44	51	7	3	572	507	1079	384	333	717	216
Juli	491	470	22	20	43	58	2	6	558	554	1112	472	409	881	245
August	499	488	18	17	43	45	7	2	567	552	1119	454	406	860	206
September	464	486	23	11	45	56	5	7	537	560	1097	375	351	726	263
October	471	457	30	14	45	52	5	3	551	526	1077	331	315	646	304
November	457	439	25	15	48	43	9	4	539	501	1040	309	293	602	339
December	513	473	21	23	54	58	5	3	593	557	1150	319	307	626	274
Summe	5880	5604	280	215	611	666	65	51	6836	6536	13372	4628	4237	8865	3059
Auf dem Lande:															
Januar	774	764	37	30	53	42	3	3	867	839	1706	587	597	1184	403
Februar	763	675	30	25	60	43	1	2	854	745	1599	550	573	1123	501
März	836	856	38	21	57	36	2	4	933	917	1850	691	644	1335	320
April	801	773	31	23	52	46	5	.	889	842	1731	624	578	1202	614
Mai	842	762	31	40	57	48	4	3	934	853	1787	576	582	1158	469
Juni	720	679	27	24	44	46	1	3	792	752	1544	543	469	1012	383
Juli	737	680	24	22	39	36	3	2	803	740	1543	515	458	973	338
August	748	661	41	20	44	56	5	3	838	740	1578	561	480	1041	305
September	839	767	43	22	45	41	2	2	929	832	1761	521	523	1044	364
October	770	710	38	23	54	54	1	2	863	789	1652	558	496	1054	408
November	739	753	43	21	52	53	3	.	837	827	1664	548	468	1016	624
December	787	752	49	27	61	57	4	2	901	838	1739	581	542	1123	555
Summe	9356	8832	432	298	618	558	34	26	10440	9714	20154	6855	6410	13265	5284
Stadt und Land zusammen:															
Januar	1225	1140	54	47	98	94	10	8	1387	1289	2676	925	948	1873	612
Februar	1238	1100	49	38	110	99	4	8	1401	1245	2646	929	958	1887	747
März	1386	1383	66	32	125	100	10	8	1587	1523	3110	1134	1017	2151	452
April	1338	1288	61	46	105	109	8	4	1512	1447	2959	1034	944	1978	943
Mai	1317	1289	54	59	130	116	8	7	1509	1471	2980	990	930	1920	765
Juni	1217	1100	51	56	88	97	8	6	1364	1259	2623	927	802	1729	599
Juli	1228	1150	46	42	82	94	5	8	1361	1294	2655	987	867	1854	583
August	1247	1149	59	37	87	101	12	5	1405	1292	2697	1015	886	1901	511
September	1303	1253	66	33	90	97	7	9	1466	1392	2858	896	874	1770	627
October	1241	1167	68	37	99	106	6	5	1414	1315	2729	889	811	1700	712
November	1196	1192	68	36	100	96	12	4	1376	1328	2704	857	761	1618	963
December	1300	1225	70	50	115	115	9	5	1494	1395	2889	900	849	1749	829
Summe	15236	14436	712	513	1229	1224	99	77	17276	16250	33526	11483	10647	22130	8343

Tab. D.

Die Sterbfälle des Jahres 1872 nach Altersklassen der Gestorbenen.

Provinzen und Kreise.	Zahl der Gestorbenen.														Im Ganzen.	
	Todt-ge-borene		Bis 1 Jahr alt		Ueber 1 b. 6 Jahre alt		Ueber 6 b. 14 J. alt		Ueber 14 b. 20 J. alt		Ueber 20 bis 60 Jahre alt		Ueber 60 Jahre alt			
	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.		
Starkenb.urg.																
Darmstadt	64	60	308	250	138	108	17	22	13	12	241	197	168	201	1799	
Bensheim	26	20	157	113	57	55	10	7	13	7	86	99	111	113	873	
Dieburg	48	33	186	163	57	56	10	10	10	9	138	125	150	154	1149	
Erbach	42	27	80	73	31	26	6	5	4	3	78	74	62	64	575	
Gross-Gerau	17	22	98	76	58	47	14	7	7	10	93	96	111	104	760	
Heppenheim	22	19	200	169	70	56	9	12	9	13	102	113	96	89	979	
Lindenfels	44	44	137	98	48	35	24	14	6	7	86	117	90	97	847	
Neustadt	19	16	46	36	32	33	8	15	5	7	41	46	51	50	405	
Offenbach	63	32	313	272	127	114	21	29	23	18	242	239	148	160	1801	
Wimpfen	3	3	25	33	5	10	2	.	1	.	14	11	15	13	135	
Zusammen	348	226	1549	1283	623	540	121	121	91	86	1121	1117	1002	1045	9323	
Oberhessen.																
Giessen	28	20	141	106	84	84	21	18	20	18	194	138	151	150	1173	
Alsfeld	31	16	84	66	52	48	13	10	10	10	117	105	121	129	812	
Büdingen	16	8	57	32	17	15	4	6	7	8	50	43	64	64	391	
Friedberg	22	23	91	79	46	42	11	14	13	11	130	120	144	145	891	
Grünberg	12	12	43	44	19	18	7	5	7	3	44	55	65	78	412	
Lauterbach	27	21	86	65	40	48	5	16	4	6	102	97	93	119	729	
Nidda	25	11	87	59	56	38	12	6	4	6	108	93	115	138	758	
Schotten	11	11	44	39	24	22	7	8	4	5	47	65	69	82	438	
Vilbel	13	11	61	41	38	29	11	10	7	2	60	73	53	66	475	
Zusammen	185	133	694	531	376	344	91	93	76	69	852	789	875	971	6079	
Rhein Hessen.																
Mainz	127	88	458	388	201	170	31	37	25	29	344	299	186	213	2596	
Alzey	28	16	134	122	45	48	17	14	7	11	81	99	105	131	858	
Bingen	29	28	112	96	69	71	15	14	7	4	98	101	105	85	834	
Oppenheim	31	21	652	130	69	82	17	13	12	9	111	118	121	150	1036	
Worms	63	28	242	192	85	98	12	11	8	17	157	149	175	167	1404	
Zusammen	278	181	1098	928	469	469	92	89	59	70	791	766	692	746	6728	
Wiederholung.																
Starkenb.urg	348	276	1549	1283	623	540	121	121	91	86	1121	1117	1002	1045	9323	
Oberhessen	185	133	694	531	376	344	91	93	76	69	852	789	875	971	6079	
Rhein Hessen	278	181	1098	928	469	469	92	89	59	70	791	766	692	746	6728	
Grossh. Hessen	811	590	3341	2742	1468	1353	304	303	226	225	2672	2764	2569	2762	22130	

Wie sich die Zahlen der Sterbfälle innerhalb Stadt und Land nach dem Geschlecht in jedem Monat des Jahres 1872 gestalten, darüber gewährt die vorstehende Uebersicht C. Aufschluss.

Der Ueberschuss der Zahl der Geborenen über die Zahl der Gestorbenen betrug:

	Absolute Zahl.		In Procenten der Geborenen	
	1872	1870	1871	1872
in den Provinzen				
Starkenbourg	5592	27,34	22,42	37,49
Oberhessen	2634	20,56	19,75	30,23
Rheinhausen	3170	25,59	7,55	32,03
im Grossherzogthum	11396	24,88	17,48	33,99

was im Jahr 1872 1,34 Procent der Bevölkerung (1871: 0,63, 1870: 0,99 Proc.) ausmacht. Sowohl ein hoher Betrag der Geburten als verminderte Sterblichkeit haben jenen bedeutenden Ueberschuss bewirkt.

Die Heirathen in den Jahren 1871 und 1872 wurden in den einzelnen Monaten in folgender Weise abgeschlossen:

	Zahl der Copulationen			Zahl der Copulationen	
	1871	1872		1871	1872
Januar	412	612	Juli	556	583
Februar	457	747	August	532	511
März	292	452	September	545	627
April	532	943	October	799	712
Mai	561	765	November	895	963
Juni	431	599	December	887	829
				6899	8343

Tabelle C. gibt die betreffenden Zahlen für das Jahr 1872 nach Stadt und Land.

Die Anzahl der Ehescheidungen hat betragen:

	in der Provinz			im Grossherzogthum
	Starkenbourg	Oberhessen	Rheinhausen	
1870	12	6	9	27
1871	13	11	12	36
1872	20	11	9	40

Die vorstehenden Zusammenstellungen geben über die Geburten, Heirathen und Ehescheidungen des Jahres 1872 in den einzelnen Kreisen Auskunft.

(Fertsch.)

Sterbfälle und Todesursachen im März 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 644.]

Todesursachen.	Mainz. 56000	Darmst. 39000	Offenb. 24000	Worms. 15500	Giessen. 12500	Bessung. 6300	Bingen. 6100	Lampert. 5300	Alzey. 5300	Bensh. 5100	Heppen.* 4400	Friedb. 4400	Im Ganz. 180900
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	3	1	.	.	1	2	1	.	1	.	.	.	9
Altersschwäche und Altersbrand	6	4	3	2	1	2	.	1	.	.	2	.	21
Selbstmord	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Unglücksfall	3	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	5
Wochenbettkrankheiten	1	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	4
Scharlach	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2
Masern	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Keuchhusten . . . . .	.	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Häutige Bräune und Diphtheritis	1	6	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	10
Durchfall und Brechdurchfall	6	5	.	2	1	.	1	3	1	2	.	1	22
Unterleibstypbus . . . . .	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	1	.	3
Eiterfieber	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Rose, Erysipelas	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2
Rheuma . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Krebskrankheiten	1	6	2	1	.	.	.	.	.	.	2	1	13
Schwindsucht, Phthisis	27	14	14	7	4	.	3	1	2	1	1	2	76
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	25	12	8	3	3	2	2	2	2	1	2	.	62
Organische Herzkrankheiten	3	4	1	1	.	.	.	.	.	.	1	.	10
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	3	6	1	.	1	1	1	.	.	6	.	.	19
Gehirnkrankheiten	12	5	1	2	2	.	1	1	2	2	2	3	33
Krämpfe und Krampfkrankheiten	5	6	4	3	2	2	3	1	2	.	1	.	29
Andere entzündliche Krankheiten	8	1	2	4	2	1	.	1	.	1	.	1	21
Andere chronische Krankheiten	11	13	4	5	3	1	3	2	1	2	5	2	52
Tod aus unbekannter Ursache	9	.	1	.	1	.	.	2	.	.	.	.	13
Zusammen	129	82	44	34	22	13	16	14	13	15	17	10	419
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	23,04	22,78	18,33	21,29	17,60	20,63	26,23	26,42	24,53	29,41	38,64	22,73	23,16
Im Monat Februar verstarben	134	73	44	22	26	6	13	19	12	10	10	6	375
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	24,78	21,00	18,99	14,70	21,54	9,86	22,07	37,13	23,45	20,31	23,54	14,12	21,47
Im Monat Januar verstarben	129	63	38	31	30	14	4	14	12	9	10	19	373
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	23,04	17,50	15,83	20,00	24,00	15,87	22,95	26,41	7,55	23,53	10,42	20,45	20,58

**Schulbildung der im Ersatz-Jahre 1873/74
bei der Grossh. Hess. (25.) Division eingestellten
hessischen Unterthanen.*)**

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 645.]

Ord.-Nr.	Provinzen.	Eingestellte Mannschaften				Ohne Schulbildung in %.	
		mit Schulbildung			überhaupt.		
		in der deutschen Sprache	nur in der Muttersprache	zusammen.			
1	Starkenburger	831	—	—	3	834	0,36
2	Oberhessener	1098	—	—	5	1103	0,45
3	Rheinhessener	676	—	—	2	678	0,21
	Summa	2605	—	—	10	2615	0,38
	Im Ersatz-Jahr 1872/73	2655	—	—	11	2666	0,41
	" " 1871/72	2788	—	—	18	2806	0,64
	" " 1870/71	4635	1	—	15	4651	0,32
	" " 1869/70	2560	—	—	9	2569	0,35
	" " 1868/69	2587	—	—	13	2600	0,50
	Summa der 6 Ersatz-J.	17830	1	—	76	17907	0,43

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 140, August 1873, S. 123.

**Angelegenheiten der Grossherzogl. Centralstelle
für die Landes-Statistik.**

**Verzeichniss der im Jahr 1873 der Centralstelle
zugedneten Schriften etc.**

(Fortsetzung.)

2. Von Grossh. Ministerium des Innern ferner:

Die Ausfuhr der Schweiz nach den Vereinigten Staaten von Nordamerika im Jahr 1872, verglichen mit den Jahren 1864—1871. (Tabelle).

Nachrichten über Industrie, Handel und Verkehr aus dem statistischen Departement im K. K. Handelsministerium. 1. Band. 3. Heft. Amtlicher Bericht über die Geschäftsthätigkeit des K. K. Handelsministeriums während des Zeitraums vom 1. Dec. 1871 bis zum 31. Dec. 1872. Wien 1873. gr. 8.

Ortschafts-Verzeichniss des Herzogthums Braunschweig auf Grund der Volkszählung vom 1. Dec. 1871. 8.

Desgl. des Fürstenthums Schwarzburg-Sondershausen. Amtliche Ausgabe. Sondershausen 1873. 8.

Specieller Bericht über die Einwanderung in die Vereinigten Staaten nebst Nachrichten für Einwanderer betreffs Kauf- u. Miethpreis von Land, Haupt-Bodenerzeugnisse und deren Marktpreis, Arbeit und Arbeitslöhne etc. von Dr. E. Young, Director des statistischen Bureaus. Washington 1872. 8.

- Jahresberichte der Handelskammer der Stadt Frankfurt a. M. Jahrgang 1863, 1864, 1866—1870. Frankfurt 1864—1871. 8.
- Jahresberichte der Handels- und Gewerbekammern in Württemberg. Jahrg. 1859, 1863 und 1869. Stuttgart 1860, 1864, 1870. 8.
- Tabellen zur Verwandlung der alten Maase und Gewichte des Grossherzogthums Baden in die neuen allgemeinen Badischen. Erster Band, enthaltend in zehn Abtheilungen die Getreidemaase, Flüssigkeitsmaase u. Gewichte. Zweiter Band, enthaltend die übrigen Maase, nämlich die verschiedenen Längen-, die Flächen-, Kubik-, Holz-, Kohlen-, Erz-, Ziegel- und Backsteinmaase, nebst anderen, die neuen Maase allein angehenden Tabellen. Karlsruhe 1812. 8.
- Nachtrag zu den badischen Maasreductionstabellen, enthaltend: die Verwandlung alter Maase in den kürzlich von Württemberg an Baden abgetretenen, dem Seckreise einverleibten Ortschaften. Karlsruhe 1813. 8.
- Das Gesetz vom 24. November 1869, die Maas- und Gewichtsordnung für das Grossherzogthum Baden mit den zugehörigen Bekanntmachungen, Verordnungen und Instructionen. Amtliche Ausgabe. Karlsruhe 1870. 8.
- Die Maase und Gewichte des Herzogthums Nassau, verglichen mit denen der übrigen deutschen und mehrerer anderer Staaten. Bearbeitet und zusammengestellt für Forst- und Landwirthe, Handel- und Gewerbetreibende von W. Wohmann, Herzogl. Nassauischem Oberförster. Wiesbaden 1855. 8.
- Topographisch-statistisches Handbuch des Preussischen Staats oder: Alphabetisches Verzeichniss sämmtlicher Städte, Flecken, Dörfer etc. Nach amtlichen Mittheilungen und allen vorhandenen Quellen bearbeitet von Massow, Königl. Rentanten und Postsecretär. 2. Ausgabe. Magdeburg 1854. gr. 4.
- Jahresbericht des K. K. Ministeriums für Cultus und Unterricht für 1870. Wien 1871. gr. 8.
- Beiträge zur Geschichte und Statistik der Gelehrten- und Schulanstalten des Kaiserlich Russischen Ministeriums der Volksaufklärung. Nach officiellen Quellen bearbeitet von C. Woldemar. II. Theil. Uebersicht der Thätigkeit dieses Ministeriums und der ihm untergeordneten gelehrten und Lehranstalten in den Jahren 1862, 1863 und 1864. St. Petersburg 1865. 8.
- Desgl. III. Theil. Wortlaut und Erläuterung der neuesten Statuten und Etats der unter dem Ministerium der Volksaufklärung stehenden Universitäten und Gymnasien, sowie eines Reglements über die Volksschulen. St. Petersburg 1866. 8.
- Procès-verbaux des séances du conseil provincial d'Anvers. Session ordinaire de 1857. Anvers. 8.
- Id. de 1858. Anvers. 8.
- Annexe à l'Exposé de 1857. Rapport général de la chambre de commerce d'Anvers, sur la situation du commerce et de l'industrie, pendant l'année 1856. Anvers 8.
- Exposé de la situation administrative de la province d'Anvers. Session de 1857. Anvers 8.
- Id. pour l'année 1873. Anvers 8.
- Id. de la province Brabant. Session de 1857. Bruxelles 1858. 8.
- Conseil provincial du Brabant. Procès-verbaux de la session de 1857. Bruxelles 1857. 8.
- Id. de la session de 1858. Bruxelles 1858. 8.
- Exposé de la situation administrative de la province Brabant. Session de 1873. 8.
- Chambre de commerce et des fabriques de l'arrondissement de Charleroy. Suite des annexes de l'exposé de 1871. Session de 1872. 8.

- Rapport sur l'état de l'administration dans la Flandre - occidentale fait au conseil provincial, dans sa session de 1857, par la députation permanente. Bruges. 8.
- Id. session de 1873. Bruges. 8.
- Flandre-occidentale. Conseil provincial. Procès verbaux, Session de 1857. Bruges. 8.
- Id. session de 1858. Bruges. 8.
- Exposé de la situation de la province de la Flandre-orientale, pour l'année 1857. Gand. 8.
- Id. pour l'année 1873. Gand. 8.
- Procès-verbaux des séances du conseil provincial de la Flandre-orientale. Session de 1857. Gand. 8.
- Id. session de 1858. Gand. 8.
- Conseil provincial du Hainaut. Session de 1857. Rapport de la députation permanente. Mons 1858. 8.
- Id. session de 1873. Mons 1873. 8.
- Recueil des procès-verbaux des séances du conseil provincial du Hainaut, rapports des commissions et annexes. Session 1857. Mons 1858. 8.
- Id. session de 1858. Mons 1859. 8.
- Exposé de la situation administrative de la Province de Liège, fait par la députation permanente au conseil provincial. Session de 1857. Liège 1858. 8.
- Id. session de 1873. Liège 1873. 8.
- Id. annexes. Rapports des chambres de commerce et des commissaires d'arrondissement en 1872. Liège 1872. 8.
- Procès-verbaux des séances du conseil provincial de Liège. Session de 1857. Liège 1857. 8.
- Id. session de 1858. Liège 1858. 8.
- Exposé de la situation administrative de la province de Limbourg, fait au conseil provincial par la députation permanente dans la session ordinaire de 1857. Hasselt 1857. 8.
- Id. session de 1873. Hasselt 1873. 8.
- Procès-verbaux des séances du conseil de la province de Limbourg. Année 1857. Hasselt 8.
- Id. année 1858. Hasselt 1858.
- Exposé de la situation administrative de la province de Luxembourg. Session de 1857. Arlon 1857. 8.
- Id. pour l'année 1872. Arlon 1873. 8.
- Bulletin des séances du conseil provincial du Luxembourg. Session de 1857. Arlon 8.
- Id. session de 1858. Arlon 8.
- Rapport général sur la situation de l'agriculture, du commerce et de l'industrie dans la province de Luxembourg, pendant l'année 1871. Annexe à l'exposé administratif de 1871. Arlon 1872. 8.
- Rapport sur la service des mines dans la province de Luxembourg, pendant l'année 1871. Supplément à l'exposé administratif, pour l'exercice 1871. Arlon 1872. 8.
- Exposé de la situation de la province de Namur, sous le rapport de son administration, présenté au conseil provincial, dans sa session de juillet 1857. Namur 8.
- Procès-verbaux des séances du conseil provincial de la province de Namur. Session de juillet 1857. Namur 8.
- Exposé de la situation administrative de la province de Namur. Session de 1873. Namur 8.
- Province de Hainaut. Statistique financière des villes et des communes rurales, indiquant pour l'exercice clos de 1870. (Tableau.)

- Projet de loi sur la liberté d'enseignement en matière d'instruction secondaire et exposé des motifs présentés à la chambre des députés le 12. avril 1847, par M. le ministre de l'instruction publique. Paris 1847. 8.
- Compte-rendu des travaux de la chambre de commerce de Lyon. Année 1865—1868. Lyon 1869. gr. 8.
- Seventh annual Report of the registrar general of births, deaths, and marriages in England. (Abstracts of the two years 1843, 1844). London 1846. 8.
- Annual Statement of the trade of the united Kingdom with foreign countries and british possessions for the year 1871. London 1872. gr. 4.
- Bericht des Special-Steuer-Commissärs über Industrie, Handel, Gewerbe und Steuern in den Vereinigten Staaten für das Jahr 1869. New-York. gr. 8.
- Bericht des Finanzministers der Vereinigten Staaten, Herrn G. S. Boutwell, dem Vereinigten Staaten-Congresse eingereicht am 6. December 1869. New-York. gr. 8.
- Fünfzehnter Jahres-Bericht des Rathes der öffentlichen Schulen in St. Louis. 1868—69. St. Louis 1870. 8.
- History of immigration to the United States, by W. J. Bromwell. Redfield 1856. 8.
- Abstract of the Census of the Commonwealth of Massachusetts taken with reference to facts existing on the first day of june, 1855. Boston 1857. 8.
- Fourteenth annual Report relating to the registry and return of births, marriages and deaths, in Massachusetts, for the year 1855. Boston 1857. 8.
- Annual Reports of the railroad corporations in the state of Massachusetts for 1856. Boston 1856. 8.
- Third annual Report of the trustees of the state lunatic hospital, at Taunton. Boston 1857. 8.
- Twenty-fourth annual Report of the trustees of the state lunatic hospital, at Worcester. Boston 1857. 8.
- Address of his excellency H. J. Gardner, to the two branches of the legislature of Massachusetts. Boston 1857. 8.
- Letter of the secretary of state. Transmitting a statement of the commercial relations of the United states with foreign nations, for the year ending september 30, 1857. Washington 1858. 4.
- Fourth annual Report of the secretary of the Massachusetts board of agriculture, with accompanying documents, for the year 1856. Boston 1857. 8.
- Laws of the general assembly of the state of Pennsylvania, passed at the session of 1857, in the eighty-first year of independence. Harrisbury 1857. 8.
- Report of the committee on finance. Boston 1857. 8.
- Report of the secretary of the treasury, on the state of the finances for the year ending june 30, 1859. Washington 1860. 8.
- Annual statement of the commerce of Cincinnati for the commercial year, ending aug. 31, 1861. Cincinnati 1861. 8.
- Forty sixth annual Report of the controllers of public schools of the first school district of Pennsylvania, comprising the city of Philadelphia: for the year ending december 31, 1864. Philadelphia 1865. 8.
- Semi-annual Reports of the officers of the board of trade of Cincinnati: including report and statistical exhibit of the committee on manufactures for the commercial year ending march 31, 1869. Cincinnati 1869, 8.

- Twenty-first annual Report of the Cincinnati chamber of commerce and merchants' exchange for the fiscal year ending august 31. 1869. Cincinnati 1869. 8.
- Peat-coal: Its value, to the northern and north-eastern states. Boston 1857, 4.
- Tenth annual Report of the trustees of the state reform school, at Westborough, together the annual reports of the officers of the institution. Boston 1857. 8.
- Annual Report of the commissioner of railroads and telegraphs with tabulations and deductions from the reports of railroad corporations of the state, for the year ending june 30, 1869. Columbus 1870. 8.
- Second annual Report of the manufactures, trade and commerce of Cincinnati, for the commercial year ending january 1, 1871. Cincinnati 1871. 8.
- Allgemeene Statistiek van Nederland. Beschrijving van de maatschappelijke Toestand van het nederlandsche Volk in heft midden der negentiende eeuw. Uitgegeven door Vereeniging voor de Statistiek in Nederland. Tiende Aflevering te Leiden 1872. gr. 8.
- Geregeltijke Statistiek van het Koninkrijk der Nederlanden. 1870. s'Gravenhage 1873. Folio.
- 3) Von Grossherzogl. Ministerium der Finanzen:
Ausweise über den auswärtigen Handel der österreichischen Monarchie im Sonnen-Jahre 1871. Zusammengestellt und herausgegeben von der k. k. statistischen Central-Commission. XXXII. Jahrgang. Wien 1873. Folio.
- 4) Von Grossh. Centralstelle für die Landwirthschaft und die landw. Vereine:
Zeitschrift für die landwirthschaftlichen Vereine des Grossherzogthums Hessen. 43r. Jahrgang. Darmstadt 1873. 4.
- 5) Von Grossh. Centralstelle für die Gewerbe und den Landesgewerbverein:
Gewerbeblatt für das Grossherzogthum Hessen. 36. Jahrgang. Darmstadt 1873. 8.
- 6) Von dem mittelrheinischen geologischen Verein zu Darmstadt:
Geologische Specialkarte des Grossherzogthums und der angrenzenden Landesgebiete. Herausgegeben vom mittelrheinischen geologischen Verein. Section Worms, geologisch bearbeitet von R. Ludwig. Darmstadt 1872. 8.
- 7) Von dem historischen Verein für das Grossherzogthum Hessen zu Darmstadt:
Archiv für Hessische Geschichte und Alterthumskunde. Zwölften Bandes. 3. Heft. Darmstadt 1870. 8.
- 8) Von der Bank für Handel und Industrie zu Darmstadt:
Bericht über das XX. Geschäftsjahr 1872. Darmstadt 4.
- 9) Von der Grossh. Handelskammer zu Darmstadt:
6. Jahresbericht für 1872. Darmstadt 1873. 8.
- 10) Von der Grossh. Handelskammer zu Mainz:
Jahresbericht für 1872. Mainz 1873. 8

(Fortsetzung folgt.)

Anzeigen.

Durch die Hofbuchhandlung von G. Jonghaus (Verlag) sind zu beziehen:

Karte der Bergstrasse,

in das trigonometrische Netz der allgemeinen Landesvermessung aufgenommen.

Section Zwingenberg.

Masstab 1:25000 d. nat. Grösse.

Preis: in schwarzem oder braunem Druck 1 Mark 50 Pf.

zusammengelegt in Umschlag 1 Mark 80 Pf.

aufgezogen in Etuis . . . 3 " 60 "

dieselbe mit roth eingedruckten Höhengcurven u. Höhenzahlen 2 M. 10 Pf.

zusammengelegt in Umschlag 2 Mark 40 Pf.

aufgezogen in Etuis . . . 4 " 20 "

Diese, von dem vormaligen Grossh. Generalquartiermeisterstabe aufgenommene, von der Grossh. Ober-Steuer-Direction herausgegebene Kartensection schliesst sich südlich an die Section Darmstadt der in dem gleichen Masstabe erschienenen Karte der Umgebung von Darmstadt an, enthält jedoch eine östliche Erweiterung und erstreckt sich von Hahn, Pfungstadt, Frankenstein im Norden bis Jägersburg, Fehlheim, Auerbach, Schönberg im Süden und von Fängenhof, Jägersburg im Westen bis Hoxhohl, Beedenkirchen, Lautern im Osten. — Die Horizontalcurven zur Bezeichnung gleicher Höhe über der Meeresebene geben zwischen 100 und 150 Meter Höhe die Schichtenabstände von je 10 Meter, von 150 Meter aufwärts die Schichtenabstände von je 25 Meter.

Höhenschichtenkarte

von dem Grossherzogthum Hessen und den angrenzenden Ländern,

bearbeitet von F. Becker,

herausgegeben von der Grossh. Centralstelle für die

Landesstatistik.

Masstab 1:250000 d. nat. Gr.

2 Blätter. Preis: 2 Thlr. = fl. 3. 30 kr. = 6 Mark.

Die Grundlage dieser Karte bildet die von dem vormaligen Grossh. Generalquartiermeisterstabe bearbeitete und herausgegebene „Karte von dem Grossh. Hessen und den angrenzenden Ländern von 25° 15' bis 27° 20' L. östl. v. Ferro, 49° 12' bis 51° 20' nördl. Br.“ Sie besteht aus 2 Blättern, welche zusammengesetzt ein Kartenbild von 59,5 Centimeter Breite und 94,5 Centimeter Höhe (incl. Rahmen) darstellen und sich von Cassel im Norden bis Landau, Langenbrücken, Wimpfen im Süden und von Coblenz, Meisenheim, Pirmasenz im Westen bis Fulda, Lohr, Tauber-Bischofsheim im Osten erstrecken. Die von dem Grossh. Oberst Becker bearbeiteten Horizontalcurven bezeichnen die Höhengschichten des Terrains in Abständen von je 125 Meter = 385 Pariser Fuss; die Karte enthält 7 solcher Schichten, welche durch verschiedene Färbung deutlich und übersichtlich hervortreten.

Inhalt: Die Geburten, Sterbfälle, Heirathen und Ehescheidungen im Gr. Hessen im Jahre 1872. (Schluss.) — Meteorol. Beobacht. im März 1874. — Sterbfälle und Todesursachen im März 1874. — Schulbildung der im Ersatz-Jahre 1873/74 bei der Grossh. Hess. (25.) Division eingestellten hessischen Unterthanen. — Angelegenheiten der Grossh. Centralstelle für die Landes-Statistik. (Fortsetzung.) — Anzeigen.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge, XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

N^o. 149.

Mai

1874.

Mittheilungen.

Einfuhr und Ausfuhr des Grossherzogthums Hessen über Bremen im Jahre 1873. *)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 646.]

Nach dem von dem Bureau für Bremische Statistik herausgegebenen „Jahrbuch für die amtliche Statistik des Bremischen Staats, VII. Jahrgang, 1. Heft: Zur Statistik des Schiffs- und Waarenverkehrs im Jahre 1873“ lieferte der Verkehr des Grossherzogthums Hessen mit Bremen im Jahre 1873 folgende Ergebnisse:

A. Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogthum Hessen.

	Quantum.	Werth. Mark.
Bier	4518 Liter	3208
Früchte, getrocknete, Wallnüsse	13550 Ko. Ntto.	7041
Hopfen	10237 „	30305
Lebensmittel, Conserven	1559 „	1806
Fleisch etc., Würste	325 „	798
Wild und Geflügel	212 „	441
Käse	418 „	540
Andere Lebensmittel	161 „	458
Obst, frisches und getrocknetes	0,2 Hectl. u. 1027 „	776
Spirituosen, Kräuterbranntwein	1741 Liter	1062
Liqueure und Extracte	118 „	340
Tabak, roher	800 Ko. Ntto.	914
fabricirter	1947 „	2941
Cigarren	1220 Mille	25827

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 141, September 1873, S. 135.

	Quantum.	Werth.
		Mark.
Wein, Rheinwein	395740 Liter	394864
Champagner	2608 ¹ / ₁ , 840 ¹ / ₂ Fl.	10066
Andere Verzehrungsgegenstände für		439
Droguerien, rohe Asche, Pottasche	2155 Ko. Ntto.	1401
Medicinische Blätter und Blüten	353 "	575
Andere rohe Drogen	1269 "	4869
Präparirte	8166 "	16259
Farbwaaren, Bleiweiss	1459 "	1039
Firniss	1564 "	2567
Ultramarin	5056 "	7412
Andere Farbwaaren	9354 "	10767
Felle, Ziegenfelle	146 "	907
Haare, Haasen- und Kaninchenhaare	4363 "	40925
Oele, ätherische	1279 "	7768
Andere Rohstoffe	für	1175
Garn, Baumwollengarn	67 "	208
Wollengarn	551 "	4270
Leder, gegerbtes	23329 "	149115
lackirtes	20551 "	312211
Baumwollenwaaren	2039 Ko. Btto.	12850
Hüte, Männerhüte	594 "	4486
Leinen und Leinenwaaren	539 "	2590
Wollen Tuch	239 "	2744
Wollen- und Halbwollenwaaren	314 "	1658
Manufakturwaaren überhaupt	2644 "	22185
Bücher und andere Drucksachen	3734 "	12724
Bürstenwaaren	68 "	319
Eisenwaaren, Stahlwaaren	368 "	1413
Waffen	40 "	374
Andere Eisenwaaren	2467 "	3532
Galanterie- und Kurzwaaren	2296 "	12019
Gemälde	349 "	1710
Geräth, Mobilien	11898 "	19235
Wagen	1 Stück 18 Colli	4312
Diverse Geräthschaften	699 Ko. Btto.	397
Glaswaaren	388 "	472
Holzwaaren, Spielzeug	1389 "	2500
Feine Holzwaaren überhaupt	10098 "	21890
Ordinäre Holzwaaren	1163 "	1100
Instrumente, Fortepiani	1 Stück	910
Mathematische, optische etc.	297 Ko. Btto.	1090
Musikinstrumente überhaupt	1726 "	5541
Kleidung, neue	306 "	2847
Lederwaaren	10465 "	81503
Maschinen und Maschinentheile	13453 Ko. Ntto.	11420

	Quantum.	Werth. Mark.
Messingwaaren	680 Ko. Btto.	1879
Metallwaaren	2179 "	7045
Papier	12185 "	11774
Tapeten	2314 "	2931
Andere Papierwaaren	558 "	1132
Parfümerien	1695 "	2638
Saiten	72 "	2215
Siegellack	389 Ko. Ntto.	582
Spielkarten	453 Ko. Btto.	1194
Steinwaaren	20968 "	2348
Strohwaaren	52 "	450
Uhren- und Uhrenfournituren	1887 "	5166
Zinkwaaren	139 "	336
Zinnfolie	175 "	562
Andere Industrierzeugnisse	für	477

Werth der Einfuhr Mark 1315844

B. Ausfuhr aus Bremen in das Grossherzogthum Hessen.

	Quantum.	Werth. Mark.
Caffee	3402 Ko. Ntto.	7029
Früchte, getrocknete, Rosinen	1472 "	889
andere	1034 "	629
Süd- und einges. Früchte	506 "	683
Getreide, Mais	19947 "	2782
Gewürze, Canehl	113 "	399
Cassia lignea	1707 "	3236
Nelken	1386 "	2220
Pfeffer	1209 "	1654
Piment	1390 "	785
andere Gewürze	162 "	522
Honig	55836 "	40047
Lebensmittel, Conserven	329 "	420
Fleisch etc., Ochsenfleisch	460 "	313
Schinken	739 "	718
Speck	618 "	393
Schmalz	3839 "	2941
andere Lebensmittel	1046 "	517
Obst, getrocknetes	441 "	364
Reis	131173 "	33574
Syrup	1424 "	361
Spirituosen, Arac	446 Liter	429
Rum	1372 "	2083
Sprit, französischer	339 "	417

	Quantum.	Werth. Mark.
Tabak, Java	3046 Ko. Ntto.	3039
Manilla	1215 "	9116
Akyab	650 "	403
Havana	13744 "	65811
Cuba	3072 "	10196
Domingo	8462 "	12128
Portorico	2345 "	4354
Brasil	118608 "	205407
Canaster (Varinas)	11313 "	13754
Columbia	122909 "	369158
Kentucky	83581 "	86790
Maryland	169530 "	175792
Ohio	123497 "	134732
Seedleaf	135453 "	173480
Virgini	80927 "	79441
Ungarischer	6100 "	4758
Türkischer etc.	14002 "	11686
Cigarren, Havana	39,1 Mille	7191
Hiesige	89,9 "	7425
Stengel etc., americanische	287468 Ko. Ntto.	104388
Hiesige	1425 "	450
Thee	1749 "	5938
Wein, französischer	388 Liter	528
spanischer	3529 "	2242
Zucker, raffinirter	689 Ko. Ntto.	675
Andere Verzehrungsgegenstände	für	373
Baumaterialien, Asphalterde	18235 Ko. Ntto.	638
Thonröhren	17613 Ko. Btto.	1251
Droguerien, Balsam	49 Ko. Ntto.	657
Bromkali	1187 "	23740
Chinarinde	3280 "	6235
Gummi, verschiedener	9199 "	7021
Medicinische Wurzeln	150 "	707
Schellack	3406 "	13895
Soda, calcinirte	4820 "	1157
Tamarinden	1625 "	607
Toncabohnen	77 "	382
Sassafras	1000 "	264
Andere Drogen	2349 "	1362
Eisen, altes	13650 "	1848
Färbestoffe, Indigo	75 "	408
Farbwaaren	180 "	270
Felle, Ziegenfelle	2673 "	15282
Holz, Dielen	284 Stück	560
Korkholz	2140 Ko. Ntto.	2004

	Quantum.	Werth. Mark.
Oele, Petroleum	134613 Ko. Ntto.	46091
Andere Oele	612 "	493
Samen, Kleesamen	1441 "	1282
Schwämme, feine	70 "	470
Spinnstoffe, Baumwolle	9709 "	18546
Schafwolle	25019 "	81348
Thierabfälle, Därme	605 "	1470
Andere Rohstoffe	für "	859
Leinengarn, englisches	883 "	3064
Leder, gegerbtes	2889 "	17178
lackirtes	6 "	96
Wollen- u. Halbwoilenwaaren, engl. etc.	119 Ko. Btto.	620
Bücher und andere Drucksachen	381 "	1360
Eisenwaaren, americanische etc.	364 "	574
Galanterie- u. Kurzwaaren, americ. etc.	644 "	3593
Gemälde	131 "	549
Geräth, Mobilien, fremde	168 "	420
Holzwaaren, Cigarrenkisten u. Bretter, hies.	142148 "	103661
Schuhpföcke	6132 Ko. Ntto.	2592
Ordinäre Holzwaaren überhaupt	21360 Ko. Btto.	7123
Kleidung, neue, auswärts verfertigte	205 "	1894
Maschinerien und Maschinentheile, americ.	13118 Ko. Ntto.	11281
Englische	3829 "	3353
Hiesige	150 "	300
Metallwaaren, verschied. Ursprungs	193 Ko. Btto.	640
Papier	258 "	321
Andere Industrieerzeugnisse	für	299

Werth der Ausfuhr Mark 1980425

Die Ergebnisse früherer Jahre, die Bremer Goldthaler auf Mark reducirt, waren die folgenden:

	Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogthum Hessen.	Ausfuhr aus Bremen nach dem Grossherzogthum Hessen.
	Mark.	Mark.
1872	1534431	2862890
1871	1406597	2005019
1870	894831	1462379
1869	1035895	1467785
1868	871424	1623356
1867	968632	2423504
1866	1096169	1737287
1865	815683	1509341
1864	564111	1679676
1863	611294	1497831
1862	798867	1483040

Zusammenstellung der Einkommensteuerpflichtigen in den für das

[Aus der Grossh. Centralstelle
Die unter den Ordnungszahlen der Classen stehenden Zahlen be-

Steuer- Commissariate.	Einwohner- zahl 1871.	Anzahl der Einkommen- steuerpflicht.	Vertheilung der Einkommen-														
			I. Abtheilung.														
			1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15- 33.
I. Prov. Starkenburg			1500	1700	2000	2300	2600	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	8500	10000	12000 329999
Beerfelden	19022	4027	25	17	13	9	2	2	2	1	2	1	1	2	2	47	
Darmstadt	61357	18067	287	287	260	194	162	188	129	114	62	87	54	53	31	21	
Dieburg	23681	6384	36	36	18	8	7	7	7	2	3	1	4	1	1	2	
Fürth	23512	5076	21	15	9	1	3	3	1	2	1	1	1	1	1	2	
Gross-Gerau	30931	8720	68	53	32	21	20	9	4	2	4	3	2	1	1	2	
Heppenheim	31529	8753	37	34	28	19	16	7	3	5	7	1	1	1	1	1	
Höchst	19741	4818	21	17	11	3	5	1	1	2	1	1	1	1	1	2	
Langen	23365	5631	34	28	11	3	9	6	1	2	1	1	1	1	1	1	
Michelstadt	20428	4404	45	36	24	19	5	8	6	2	1	1	1	1	1	2	
Offenbach	39033	14801	182	107	79	60	55	35	29	23	14	9	22	12	4	7	
Seligenstadt	23215	5753	16	11	13	8	8	8	4	3	2	4	1	1	1	2	
Zwingenberg	33483	8848	66	48	38	24	15	20	14	8	1	6	5	2	2	4	
Summe	349297	95282	838	689	536	369	307	294	199	162	98	113	94	71	40	35	
II. Prov. Oberhessen.																	
Alsfeld	22150	5267	55	28	15	15	11	4	1	3	2	1	1	2	1	1	
Büdingen	18655	4877	33	19	18	16	12	8	2	2	4	1	1	2	1	3	
Butzbach	19044	4624	34	37	24	24	8	10	6	3	2	1	3	2	2	1	
Friedberg	38095	10207	86	82	53	44	37	24	22	14	10	8	10	6	2	4	
Giessen	31333	7644	89	81	67	47	48	40	26	18	16	14	5	11	4	10	
Grünberg	21690	5525	28	15	11	5	5	1	3	2	1	1	1	1	1	1	
Homburg	11614	2606	11	14	9	2	3	6	3	2	1	1	1	1	1	1	
Hungen	23514	6176	41	44	15	15	12	12	5	4	5	2	3	1	1	2	
Lauterbach	22346	4697	13	6	15	9	3	4	4	2	3	1	1	1	1	1	
Nidda	24582	6131	33	23	15	10	6	6	3	2	1	1	1	1	1	4	
Schlitz	6666	1436	9	7	4	2	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Schotten	13957	3570	20	12	4	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	
Summe	253646	62760	452	368	250	190	150	119	75	53	38	32	23	23	12	7	
III. Prv. Rheinhessen.																	
Alzey	21648	6107	72	64	61	28	17	32	19	4	1	5	1	3	1	2	
Bingen	27798	8092	146	76	68	39	37	38	21	16	12	9	7	8	3	5	
Mainz	84625	27955	478	305	296	183	181	227	104	120	41	86	46	46	31	27	
Ober-Ingelheim	20940	5332	67	43	18	7	10	9	8	2	1	1	3	1	1	1	
Oppenheim	21148	5883	75	52	54	22	19	17	17	11	4	2	2	3	2	3	
Osthofen	20802	5654	57	61	38	32	25	20	10	5	5	6	2	2	2	2	
Wörrstadt	20478	5470	70	40	17	9	11	9	1	1	1	1	1	1	1	1	
Worms	32512	9253	136	116	71	52	41	52	31	20	13	17	13	12	12	8	
Summe	249951	73746	1101	757	623	372	341	404	221	184	77	125	75	77	51	46	
Provinzen.																	
I. Starkenburg	349297	95282	838	689	536	369	307	294	199	162	98	113	94	71	40	35	
II. Oberhessen	253646	62760	452	368	250	190	150	119	75	53	38	32	23	23	12	7	
III. Rheinhessen	249951	73746	1101	757	623	372	341	404	221	184	77	125	75	77	51	46	
Hauptsumme	852894	231788	2391	1814	1409	931	798	817	495	399	213	270	192	171	103	88	
Einkommen-Steuerkapital jeder Classe			358650	308380	281800	214130	207480	245100	173250	159600	95850	135000	115200	119700	87550	88000	
a) absolutes			1,03	0,78	0,61	0,40	0,34	0,35	0,21	0,17	0,09	0,12	0,08	0,07	0,05	0,04	
b) in Procenten der Gesamt- samtheit der Steuer- pflichtigen			4,06	3,49	3,19	2,43	2,35	2,78	1,96	1,81	1,08	1,53	1,31	1,36	0,99	1,00	
c) in Procenten des Gesamt- einkommen- Steuerkapitals																6,18	

*) Vergl. Notizblatt III. Folge, Nr. 137, Mai 1873, S. 70 ff.

Steuercommissariaten und den 50 bevölkertsten Gemeinden Jahr 1874. *)

für die Landesstatistik. Nr. 647.]
zeichnen die untere Grenze des Einkommens der betreffenden Classe.

Steuerpflichtigen nach Classen.												Einkommensteuer-Capital.			
II. Abtheilung.												I.	II.	Summe.	
$\frac{1}{2}$	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	Gulden.	Gulden.	Gulden.	
		200	300	400	500	600	700	800	950	1100	1300				
1	125	1644	875	504	289	134	99	36	110	67	42	24	18430	83430	101860
47	417	2952	2693	3665	1997	1123	843	455	722	538	432	264	684980	503940	1188920
2	69	1963	1834	1023	471	272	192	126	103	87	66	45	32480	138780	171260
2	20	1982	1609	658	219	130	96	99	62	65	53	27	11310	99565	110875
.	244	2339	2723	1342	517	332	251	174	228	128	120	101	50240	199025	249265
1	243	1904	2926	1737	745	370	208	129	132	101	61	39	36360	184945	221305
2	494	2203	835	507	254	121	93	69	57	59	34	25	21030	84990	106020
1	196	1169	2077	1037	368	228	158	85	84	56	53	30	20190	118255	138445
2	263	1928	708	475	261	162	98	79	97	78	60	45	45090	91410	136500
26	127	2170	645	4442	3835	1101	533	307	421	251	185	120	220640	415125	635765
5	247	1984	1362	791	448	265	180	113	116	62	72	36	18690	124025	142715
89	223	2579	2359	1259	879	486	255	163	152	110	77	48	72530	191820	246350
	2658	24817	20646	17440	10283	4724	3006	1835	2284	1596	1255	804	1231970	2235310	3467280
1	296	1964	1001	604	374	208	181	146	126	103	89	39	29070	119145	148215
3	105	970	1702	904	411	215	157	82	75	54	47	33	36930	107480	144410
1	121	1397	1237	611	375	226	157	111	77	64	54	37	38390	102435	140825
10	70	1482	2714	2743	976	500	349	248	250	188	159	117	121880	260720	382600
5	230	2267	1457	1135	635	435	242	203	183	163	122	96	144510	183400	327910
1	401	2000	1184	852	451	221	127	71	71	46	13	16	15000	102760	117760
5	137	736	542	344	220	164	132	84	97	57	24	19	10720	65370	76090
4	270	2197	1390	784	446	323	185	131	135	71	47	30	60850	128845	189695
1	248	1919	784	546	371	246	157	108	149	55	32	21	17570	100785	118355
1	148	2381	1448	892	435	251	169	100	97	48	42	15	33420	119815	153235
35	80	541	231	161	113	72	59	60	50	20	12	8	9140	33225	42365
	265	1546	692	486	265	118	53	40	33	15	14	2	7230	60230	67460
	2371	19400	14382	10062	5072	2979	1968	1384	1343	884	655	433	524710	1384210	1908920
2	170	1235	1678	953	523	303	236	187	165	125	112	110	71990	158505	230495
59	206	1755	1614	1329	838	535	424	268	246	177	120	88	135910	212210	348120
1	42	2964	2782	8049	4983	2052	1404	800	991	638	564	446	721900	834095	1555995
2	.	1338	1286	804	576	364	267	170	134	113	61	49	39020	137440	176460
4	74	964	1225	1471	654	361	237	155	169	118	95	76	68340	156640	224980
6	.	1427	1367	811	481	351	251	161	172	144	121	81	73930	151375	224305
9	30	1285	1174	1050	629	319	249	190	135	112	75	63	30080	143735	173815
4	.	919	1174	2510	1468	825	561	339	327	199	162	151	238040	282315	520355
6	522	11887	12300	16977	10152	5110	3629	2270	2339	1626	1310	1064	1379210	2076315	3455525
9	2658	24817	20646	17440	10283	4724	3006	1835	2284	1596	1255	804	1231970	2235310	3467280
5	2371	19400	14382	10062	5072	2979	1968	1384	1343	884	655	433	524710	1384210	1908920
6	522	11887	12300	16977	10152	5110	3629	2270	2339	1626	1310	1064	1379210	2076315	3455525
0	5551	56104	47328	44479	25507	12813	8603	5489	5966	4106	3220	2301	3135890	5695835	8831725
9	27755	561040	709920	889580	765210	512520	430150	329340	447450	369540	354200	209130			
9	2,40	24,21	20,42	19,19	11,01	5,53	3,71	2,37	2,58	1,77	1,39	0,99			
8	0,31	6,35	8,04	10,07	8,66	5,80	4,87	3,73	5,07	4,18	4,01	3,39			

Namen der Gemeinden.	Einwohner- zahl 1871.	Anzahl der Einkommen- steuerpflicht.	Vertheilung der Einkommen-															
			I. Abtheilung.															
			1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15- 22	
			1500	1700	2000	2300	2600	3000	3500	4000	4500	5000	6000	7000	8500	10000	12000- 329999	
Mainz	53902	19112	424	263	260	161	163	211	97	118	38	79	40	45	31	27	67	
Darmstadt	33799	11057	223	231	222	168	138	163	119	102	46	77	48	50	31	20	40	
Offenbach	22670	9535	151	90	71	54	49	35	23	21	13	9	21	12	4	6	23	
Worms	14484	4072	95	76	51	31	22	38	21	13	10	14	10	11	11	8	23	
Giessen	12208	2932	77	75	59	44	47	40	25	18	15	12	5	11	4		8	
Bingen	5938	1814	62	34	37	19	22	21	11	13	8	4	4	6	3	5	7	
Bessungen	5795	1379	28	27	15	13	14	15	5	8	14	8	6	2		1	6	
Lampertheim	5299	1472	6	8	4	4	3	2		1	1		1					
Kastel	5245	1294	10	6	10	6	5	7	3	2	2	1	5	1				
Alzey	5240	1496	34	27	32	13	8	18	4	2		4	1	2			2	
Bensheim	5079	1356	10	8	19	5	6	10	3	2		4	2	1	1	1	2	
Heppenheim	4599	1265	6	7	5	6	3	1	2	2	1							
Pfungstadt	4412	1238	14	9	8	3	2	2	1	2	1			1		2	3	
Friedberg	4305	1084	27	19	15	17	17	8	4	6	2	4	1	1		1	1	
Viernheim	4134	1196	2	3	3	1	3	2										
Dieburg	3736	1007	6	6	3	2	2	1					1				2	
Alsfeld	3612	915	24	13	8	8	9	4	1	3		2					1	
Langen	3611	916	12	7	4	1	1	3		1	1		1					
Lorsch	3558	1106	2	7	5	4	3			2	2							
Gernsheim	3420	871	11		2	3	3		1			1						
Griesheim	3352	1029	2	3	1			1			1							
Lauterbach	3327	833	9	4	9	6	2	3	4	1					1			
Michelstadt	3247	765	8	10	12	3	3	4	3	2		1			1			
Neu-Isenburg	3239	1204	10	4	1						1							
Seligenstadt	3189	809	5	3	2	3	2	7	1	1								
Vilbel	3125	908	6	7	7	3	2	1	1		1	1						
Oppenheim	3085	834	21	10	16	8	6	3	5	4	3	1	2	2	2			
Birstadt	2992	752	2		2													
Osthofen	2879	756	9	14	8	8	7	3	9				3	2		2	2	
Eberstadt (St. C. Zwngb.)	2861	689	3	5	1	2	1	3	1	3			1					
Gonsenheim	2820	826	2	1														
Nierstein	2774	682	11	7	5	5	3	5	1	5						1		
Gross-Umstadt	2702	750	13	8	5	2	1	3	1			1	2	1		1		
Ober-Ingelheim	2675	705	9	14	6	2	4	3	6	1				2				
Babenhausen	2673	569	3	2	3	2	2		2			2						
Gross-Zimmern	2662	698	1	5	2	1	1		1	1	2							
Kostheim	2661	778	3	2	1			1	1			2						
Beerfelden	2643	599	4	3	1	4	1								1			
Sprendlingen (St. C. Offb.)	2628	739	3	5	1	1				1								
Butzbach	2617	571	13	16	11	13	3	4	4		1			1			1	
Arheilgen	2616	618	5	4	3	1	3											
Ober-Ramstadt	2576	713	2	6	2	1	2	3				1						
Schlitz	2537	624	7	6	3	2	4			1							1	
Erbach	2527	611	7	1	4	8		3									1	
Gross-Gerau	2522	725	9	8	6	2	3	3	1			2		2			1	
Bad-Nauheim	2512	648	2	6	2	1	2	1	2	1	1	1						
Büdingen	2478	653	9	7	12	6	5	4	1		2			1			1	
Weisenau	2476	927	1	2	2	6	1	1	1								1	
Nieder-Ingelheim	2441	581	9	10	2	1		1									1	
Wimpfen a. B.	2371	540	4	6	5	4		1			2				1			

Steuerpflichtigen nach Classen.

II. Abtheilung.

**Einkommensteuer-
Capital.**

1/2	II. Abtheilung.											Einkommensteuer- Capital.			
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	I. Abtheilg.	II. Abtheilg.	Summe.	
		200	300	400	500	600	700	800	950	1100	1300	Gulden.	Gulden.	Gulden.	
67	1601	811	5634	3860	1484	1052	560	795	492	443	356	670120	601130	1271250	
40	76	824	948	2656	1557	812	631	334	567	420	340	596340	352285	948625	
23	14	1385	144	2743	2618	732	349	210	310	192	151	197510	279600	477110	
23	.	312	371	1099	697	338	244	136	155	104	89	193420	128320	321740	
8	18	306	409	480	313	234	153	139	123	136	106	132940	96740	229680	
7	8	211	197	402	221	137	97	61	79	59	47	84170	55240	139410	
6	29	164	133	388	134	104	64	40	57	39	40	57979	40755	98725	
2	41	221	491	378	144	54	30	24	27	18	7	6810	32085	38895	
2	2	87	161	422	217	116	69	44	46	29	28	16250	40065	56315	
2	31	227	358	201	152	90	70	62	45	41	40	35660	42820	78480	
3	48	394	313	173	123	84	35	27	22	27	19	23170	31135	54305	
1	42	329	291	264	131	63	36	18	17	21	14	7500	27960	35460	
2	10	175	387	209	224	73	23	25	32	14	12	17940	29835	47775	
2	3	168	187	175	112	62	49	45	57	36	42	31710	34375	66085	
1	16	133	576	242	101	42	22	18	15	7	5	3020	24735	27755	
2	13	304	309	149	78	32	32	15	19	11	12	7450	21725	29175	
1	27	192	184	128	86	49	49	37	36	20	22	17340	25065	42405	
2	12	86	153	356	93	72	40	24	18	10	15	6630	24125	30755	
1	54	353	357	146	62	40	25	14	8	8	8	5890	20605	26495	
2	8	310	215	135	76	33	18	15	18	12	8	4370	18035	22405	
1	32	243	467	122	44	28	24	16	20	13	10	2	1760	20665	22425
2	43	324	119	86	73	46	20	29	23	11	9	9280	18865	28145	
1	38	190	166	103	75	39	26	12	21	19	17	12	11170	19185	30355
2	19	164	88	388	307	92	46	26	28	21	8	1	2830	32565	35395
1	56	256	198	68	56	41	32	17	21	12	22	6	5720	18965	24685
2	1	139	150	357	90	37	31	19	17	13	11	14	6300	23130	29430
1	.	41	114	293	94	52	48	18	39	17	23	12	21850	24905	46755
2	12	234	310	108	33	17	12	7	4	7	2	2	700	13310	14010
1	.	100	235	116	58	46	35	25	22	17	14	18	23440	20735	44175
2	18	149	255	72	63	50	23	14	13	5	4	3	5270	14980	20250
1	4	169	256	227	72	28	23	14	13	6	6	5	470	18185	18655
2	.	28	80	309	99	37	22	5	17	17	12	13	10620	19325	29945
1	2	172	186	144	53	43	23	21	20	20	14	14	9680	19780	29460
2	.	131	184	106	64	35	46	25	23	25	8	11	11230	19595	30825
1	36	200	109	77	43	21	18	13	18	4	11	5	4070	12475	16545
2	13	197	195	128	55	26	21	17	13	10	6	3	3540	15205	18745
1	3	145	154	275	108	34	22	5	7	7	6	2	2640	17350	19990
2	15	222	106	75	54	31	25	12	20	13	9	3	3340	14265	17605
1	17	69	89	185	226	72	31	9	15	12	3	.	2130	20095	22225
2	5	78	109	73	62	39	24	31	27	27	15	14	16390	18305	34695
1	28	126	316	50	29	13	14	3	7	6	7	3	3040	11635	14675
2	35	166	289	87	39	18	20	12	7	10	8	5	3870	14475	18345
1	33	220	112	82	51	30	15	19	14	10	7	7	8170	13935	22105
2	24	190	122	116	36	28	18	14	14	10	8	7	12760	13850	26610
1	24	111	151	170	63	39	30	15	30	19	17	19	10200	21045	31245
2	6	85	169	153	74	34	32	18	11	23	14	10	4820	18470	23290
1	15	61	150	133	76	42	40	14	21	22	18	13	16270	19620	35890
2	4	55	161	345	172	104	28	16	12	12	3	.	4380	23875	28255
1	.	75	122	104	79	54	34	41	21	13	11	3	8480	17695	26173
2	.	148	132	96	44	19	18	6	19	13	16	6	5590	13855	19445

Sterbfälle und Todesursachen im April 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 648.]

Todesursachen.	Mainz. 56000	Darmst. 36000	Offenb. 24000	Worms. 15500	Giessen. 12500	Bessung (390)	Bingen. 6100	Lampertsh. 5300	Alzey. 5300	Bensh. 5100	Heppenh. 4400	Friedb. 4400	Im Ganz. 136000
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	1	8	3	.	1	1	.	.	.	.	.	.	14
Altersschwäche und Altersbrand	5	1	1	1	.	1	.	1	4	.	.	.	14
Selbstmord	1	2	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	4
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Unglücksfall	2	1	.	5	1	.	.	.	.	.	.	.	9
Wochenbettkrankheiten	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2
Scharlach	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Masern	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Keuchhusten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Häutige Bräune und Diptheritis	.	4	2	.	1	.	.	1	.	.	.	.	8
Durchfall und Brechdurchfall	9	6	2	.	1	4	1	1	.	1	.	1	26
Unterleibstypus	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	4
Eiterfieber	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	3
Rose, Erysipelas	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	3
Rheuma	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Krebskrankheiten	5	1	1	1	1	.	.	.	.	.	2	1	12
Schwindsucht, Phthisis	20	19	13	4	7	2	4	.	3	.	1	1	74
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	26	7	4	1	2	1	1	2	2	3	2	1	52
Organische Herzkrankheiten	2	3	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	2	3	1	2	1	.	2	.	1	1	.	.	13
Gehirnkrankheiten	13	4	2	2	2	.	1	.	.	2	1	.	27
Krämpfe und Krampfkrankheiten	4	2	8	2	3	.	.	3	1	2	.	1	26
Andere entzündliche Krankheiten	5	2	2	2	.	.	.	.	.	1	.	.	12
Andere chronische Krankheiten	9	9	1	.	.	1	1	1	1	1	.	1	25
Tod aus unbekannter Ursache	12	1	2	2	1	.	.	2	.	.	.	1	21
Zusammen	127	78	47	23	23	10	11	11	13	12	7	7	369
Auf 1000 Lebende kom. Sterbfälle	22,68	21,11	19,58	14,84	18,40	15,87	18,03	20,76	24,53	23,53	15,91	15,91	20,40

Summarische Uebersicht

über die Production bei dem Betrieb der Bergwerke und Salinen im
Grossh. Hessen für das Jahr 1872*).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 649.]

A. Production der Bergwerke.

Provinzen.	Betriebene Werke zur Aufschliessg. Gewinnung des Minerals			Production. Förderung i. Laufe d. Jahrs					Mittlere Belegschaft				
	ohne Production.	als Haupt-Production.	als Neben-Production	Menge	Werth			Von der Förderung wurde verbraucht für den Bergwerksbetrieb incl. Haldenverlust.	unter Tage.			Von den Arbeitern ernährte Angehörige.	
					überhaupt	pr. Ctr.	Sgr.		Männliche Arbeiter.	über Tage.	Weibl. Arb.		
													Köpfe.
Ctr.	Thlr.	Sgr.	Ctr.	Thlr.	Köpfe.	Köpfe.	Köpfe.						
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
I. Mineralkohlen und Bitumen.													
Starkenb. Oberhessen (Braunkohl.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rheinhausen	—	8	—	931519	127890	4,11	33549	4259	287	174	2	463	1134
zusammen	—	8	—	931519	127890	4,11	33549	4259	287	174	2	463	1134
II. Erze.													
Starkenb. Oberhessen:	1	—	—	—	—	—	—	—	10	2	—	12	16
a. Eisenerze	37	24	—	2476278	384111	4,65	—	—	424	410	16	850	2078
c. Bleierze	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
d. Kupfererze	—	—	2	88433	88433	30	—	—	—	—	—	—	—
m. Manganerze	—	—	—	1800	210	3,50	—	—	—	12	—	12	—
Rheinhausen	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
zusammen	41	25	2	2566511	472754	—	—	—	434	424	16	874	2094
III. Mineralsalze. Nichts.													

B. Salzgewinnung aus wässriger Lösung (Salinen).

Kochsalz (Chlornatrium).

Provinzen.	Betriebene Werke zur Production des Salzes		Die Production betrug			Davon dargestellt				Mittlere Belegschaft			Von den Arbeitern ernährte Angehörige.
	Haupt-Product	Neben-Product	der Menge nach	dem Werthe nach (ohne Steuer)		aus gradirter Soole	aus nicht gradirter Soole	durch Auflösen von Mineral-salz etc. über Tage	aus d. In-land	aus d. Zoll-land	Männl. Arbeiter.	Weibl. Arbeiter.		Ueberhaupt.
				überhaupt	auf den Ctr.								Ctr.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
Starkenb. Oberhessen	1	—	224855	142408	19	—	224855	—	—	85	—	85	255
Rheinhausen	1	—	68954	39402	17,14	68954	—	—	—	75	—	75	225
zusammen	3	—	308409	194463	—	83554	224855	—	—	198	—	198	660

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 132, December 1872, S. 189.

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat April 1874
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 650.]

Tag.	Thermometrograph (R.)												Niederschläge etc.							Mittel der Min. u. Max.			
	Minimum.						Maximum.						Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).										
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.		P.	C.	
1	4,7	5,0	4,7	4,0	3,0	2,0	3,8	10,5	9,5	10,3	9,0	11,0	12,0	9,6	r	r	r		r	r	r	s	Darmstadt 9,61° R.
2	5,0	3,9	2,5	3,2	3,0	3,5	4,2	14,0	14,0	12,5	11,8	15,5	15,0	10,4			r						Michelstadt 8,60 "
3	10,0	9,0	8,0	6,6	6,0	7,0	8,4	18,0	16,6	16,7	16,0	11,0	18,0	16,9	r	r			r	r	r	r	Giessen 8,05 "
4	4,6	5,6	3,6	3,5	4,0	4,0	4,0	9,4	9,2	9,8	9,0	10,0	16,0	8,6	r		r	r	r				Mainz 8,37 "
5	3,3	2,2	-0,3	1,8	0,0	0,0	1,3	11,4	10,4	10,0	10,2	11,5	11,9	10,0			r						Monsheim 8,71 "
6	4,7	4,7	2,7	2,4	1,0	2,0	4,8	11,4	10,6	10,5	9,4	12,0	12,5	10,9									Pfeddersheim 8,77 "
7	2,9	0,0	0,0	3,0	2,5	3,0	3,6	12,0	10,0	12,0	10,8	11,5	13,0	11,4	r								Cassel 8,87 "
8	1,4	0,0	-0,3	0,5	-1,0	-1,5	2,0	12,0	11,2	12,0	10,8	13,0	14,0	11,2									Höhe der Niederschläge.
9	3,7	1,7	4,0	3,8	2,0	1,5	3,6	11,2	10,5	11,0	10,0	13,0	13,5	12,6	n	r		n				r	Darmstadt 2,547 Centimtr.
10	1,5	0,2	1,0	0,2	-1,0	-1,5	3,2	12,2	10,6	11,4	10,8	12,5	13,5	12,9	n		r	n					Michelstadt 3,481 "
11	5,3	1,6	0,5	3,0	0,5	1,0	2,4	12,7	13,5	11,5	10,8	13,5	14,9	11,8	r	n		n					Giessen 1,651 "
12	4,5	4,3	4,0	5,8	2,0	3,0	4,7	17,4	16,1	12,5	16,0	17,0	18,0	16,9									Mainz 1,128 "
13	7,0	6,0	2,5	6,7	6,0	6,0	4,4	13,0	11,4	10,3	10,9	12,0	15,5	12,8	r	r	r	r	r	r	r	r	Monsheim 1,743 "
14	6,7	6,8	4,7	6,2	6,0	5,0	6,7	12,5	11,8	12,5	10,9	11,5	11,5	13,9	r	n	r	r	r	r	r	r	Pfeddersh. 1,606 "
15	8,2	8,2	5,8	7,4	7,0	5,5	6,4	11,5	11,0	9,0	8,0	11,0	14,0	9,8	r	r	r	r	r	r	r	r	Cassel 5,457 "
16	6,5	6,1	5,5	5,8	6,0	5,0	6,3	11,3	11,1	10,0	8,8	10,0	10,9	8,4	r		r		r	r	r	r	Gewitter.
17	5,6	6,2	3,3	5,0	4,0	3,0	6,2	10,0	10,5	8,5	7,8	10,0	9,5	8,8	r	r	r	r	n	r	r	r	9. Mch. 3 Nm.
18	4,6	4,5	3,2	5,0	3,0	2,0	4,6	10,0	9,7	8,8	10,0	11,0	11,0	10,5	r	r	r	r		r	r	r	22. G. 10 Ab., Mz. 4-5 Nm., Msh. 3 1/2 Nm., P. 4 Nm., C. 8-9, 9 1/2
19	4,6	4,8	3,7	4,4	3,0	3,0	4,8	12,8	11,8	13,2	19,3	13,5	13,5	11,7					r	r	r	r	-11 Ab. resp. Nachts.
20	5,7	4,5	2,0	4,4	3,5	3,0	5,8	16,0	14,4	15,5	15,2	17,0	17,0	14,7	n		n						23. Mch. 1 3/4 u. 5 3/4 Nm., G. 3 Nm., Msh. 1 1/2 Nm. und 8 Ab., P. 8 1/2 Ab.
21	6,0	3,1	1,0	4,0	2,5	2,0	3,5	19,2	17,1	17,7	16,7	17,0	18,0	18,2	n								
22	8,2	5,3	3,0	6,1	5,0	4,0	5,8	20,8	19,1	20,3	19,8	20,0	20,5	21,6	n			r		r	r	r	
23	9,0	7,0	7,5	7,8	7,5	7,0	8,0	19,6	18,5	19,5	18,5	20,0	20,5	20,4	r	n			r	r	r	r	
24	8,2	8,1	5,7	7,6	7,0	8,0	8,3	19,8	18,3	19,0	18,8	19,0	19,0	20,6	n			r					
25	8,7	6,1	5,5	9,3	8,0	9,0	8,1	19,5	18,6	19,3	18,0	20,0	20,0	18,2	n		n						
26	8,9	7,0	7,0	8,2	8,5	8,5	7,4	18,8	17,1	17,5	17,4	19,0	17,5	17,6	n							n	
27	6,0	5,5	4,0	6,0	7,0	6,5	3,2	17,0	15,3	15,7	15,1	16,0	17,0	14,8	n							n	
28	4,3	4,6	2,0	3,5	3,5	3,5	2,2	10,4	9,4	14,5	8,2	10,0	10,0	8,4									
29	0,7	-1,0	-2,0	0,0	-2,5	-2,0	0,4	8,7	8,0	8,3	6,8	9,0	9,0	9,4									
30	0,5	-1,8	-2,3	0,0	-2,5	-3,5	0,6	14,0	11,5	12,5	11,1	13,5	10,0	10,6	n								
Mittel.												Summe											
5,32 4,31 3,02 4,51 3,48 3,33 4,62 13,90 12,89 13,08 12,23 13,93 14,20 13,12												r 11 r 8 r 12 r 9 r 7 r 11 r 9 s - s - s - s - s - s - s 1 n 15 n - n 3 n 3 n - n - n 3											

Wasserstände
an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im Januar, Februar und März 1874*.)
[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landestatistik. Nr. 651.]

Tag.	Januar.						Februar.						März.					
	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.
Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	0 30	0 75	0 36	0 36	0 75	1 05	0 07	0 68	0 29	0 71	0 88	1 75	-0 14	0 41	-0 01	0 32	0 98	1 12
2	0 27	0 70	0 31	0 35	0 78	1 10	0 06	0 64	0 26	0 68	0 87	1 70	-0 13	0 42	0 00	0 32	0 93	1 15
3	0 26	0 70	0 31	0 35	0 86	1 12	0 03	0 62	0 23	0 65	0 99	1 65	-0 15	0 40	-0 02	0 32	0 90	1 15
4	0 26	0 69	0 30	0 36	0 87	1 15	0 04	0 60	0 22	0 64	0 95	1 55	-0 16	0 40	-0 02	0 32	0 90	1 15
5	0 28	0 70	0 31	0 39	0 91	1 75	0 04	0 60	0 21	0 63	0 92	1 45	-0 13	0 40	-0 02	0 32	0 90	1 12
6	0 37	0 73	0 34	0 41	1 08	1 50	0 00	0 60	0 21	0 62	0 89	1 45	-0 12	0 42	0 00	0 35	0 86	1 12
7	0 39	0 80	0 40	0 42	0 99	1 15	-0 03	0 58	0 18	0 61	0 85	1 45	-0 15	0 43	0 01	0 35	0 83	1 10
8	0 36	0 79	0 42	0 42	0 93	1 12	-0 06	0 55	0 13	0 55	0 82	1 35	-0 16	0 40	-0 01	0 35	0 80	1 10
9	0 28	0 73	0 37	0 42	0 87	1 12	-0 09	0 51	0 10	0 53	0 80	1 35	-0 21	0 40	-0 03	0 32	0 77	1 05
10	0 19	0 68	0 30	0 36	0 76	1 12	-0 11	0 48	0 08	0 52	0 80	1 25	-0 24	0 36	-0 06	0 30	0 78	1 05
11	0 11	0 58	0 20	0 33	0 79	1 12	-0 15	0 44	0 05	0 42	0 80	1 15	-0 26	0 35	-0 07	0 28	0 77	1 00
12	0 08	0 55	0 16	0 28	0 79	1 12	-0 19	0 43	-0 08	0 41	1 22	1 15	-0 26	0 32	-0 10	0 28	0 77	1 00
13	0 09	0 53	0 14	0 21	0 82	1 12	-0 22	0 45	-0 04	0 38	1 07	1 25	-0 27	0 33	-0 10	0 28	0 76	1 00
14	0 10	0 54	0 14	0 21	0 87	1 60	-0 21	0 38	-0 04	0 33	1 08	1 15	-0 27	0 32	-0 12	0 28	0 75	1 00
15	0 12	0 56	0 16	0 26	0 88	1 65	-0 19	0 37	-0 10	0 28	1 07	1 20	-0 28	0 35	-0 12	0 28	0 72	1 00
16	0 11	0 56	0 18	0 27	0 99	1 75	-0 16	0 38	-0 05	0 27	1 02	1 25	-0 28	0 33	-0 12	0 27	0 71	1 00
17	0 12	0 58	0 19	0 31	1 00	1 70	-0 15	0 38	-0 02	0 27	0 95	1 25	-0 25	0 34	-0 11	0 29	0 78	1 05
18	0 11	0 60	0 24	0 46	0 92	1 70	-0 16	0 40	0 00	0 28	0 81	1 30	-0 19	0 37	-0 06	0 29	0 98	1 15
19	0 10	0 62	0 24	0 50	0 89	1 80	-0 14	0 40	0 00	0 36	0 84	1 35	-0 07	0 43	-0 01	0 31	1 10	1 25
20	0 07	0 63	0 25	0 62	0 91	1 85	-0 12	0 43	0 04	0 42	0 86	1 30	0 10	0 52	0 08	0 36	1 33	1 35
21	0 07	0 65	0 29	0 72	1 00	2 35	-0 11	0 44	0 04	0 43	0 83	1 35	0 35	0 67	0 23	0 43	1 47	1 45
22	0 21	0 66	0 29	0 71	1 15	2 45	-0 15	0 44	0 04	0 42	0 80	1 30	0 62	0 85	0 46	0 70	1 41	1 65
23	0 30	0 76	0 38	0 68	1 08	2 25	-0 18	0 41	0 02	0 40	0 77	1 25	0 62	1 03	0 62	0 94	1 24	1 65
24	0 33	0 80	0 42	0 67	1 01	2 15	-0 19	0 39	0 00	0 38	0 75	1 20	0 55	1 07	0 72	1 05	1 20	1 55
25	0 29	0 87	0 42	0 99	0 98	2 25	-0 20	0 37	-0 03	0 36	0 75	1 15	0 42	1 01	0 68	1 00	1 18	1 50
26	0 25	0 85	0 50	0 99	0 94	2 15	-0 20	0 37	-0 03	0 35	0 78	1 15	0 39	0 93	0 58	0 93	1 10	1 45
27	0 21	0 82	0 46	0 90	0 95	2 00	-0 20	0 37	-0 04	0 34	0 89	1 15	0 35	0 90	0 54	0 81	1 04	1 45
28	0 18	0 78	0 51	0 83	0 92	1 95	-0 15	0 39	-0 02	0 33	1 00	1 12	0 25	0 85	0 50	0 75	0 99	1 35
29	0 15	0 75	0 38	0 83	0 94	1 85							0 20	0 78	0 41	0 70	0 97	1 35
30	0 14	0 72	0 36	0 79	0 94	1 75							0 16	0 75	0 34	0 68	0 95	1 25
31	0 12	0 70	0 32	0 73	0 89	1 65							0 16	0 72	0 34	0 65	0 93	1 25
höchst.	0 39	0 87	0 51	0 99	1 15	2 45	0 07	0 68	0 29	0 71	1 22	1 75	0 62	1 07	0 72	1 05	1 47	1 65
tiefst.	0 07	0 53	0 14	0 21	0 75	1 05	-0 22	0 37	-0 10	0 27	0 75	1 12	-0 28	0 32	-0 12	0 27	0 71	1 00
mittl.	0 20	0 69	0 31	0 52	0 92	1 63	-0 11	0 47	0 06	0 45	0 90	1 32	0 01	0 56	0 15	0 48	0 96	1 22

*.) Die angegebenen Wasserstände beziehen sich auf die Beobachtungen zwischen 7 und 8 Uhr Vormittags.

Angelegenheiten der Grossherzogl. Centralstelle für die Landes-Statistik.

Verzeichniss der im Jahr 1873 der Centralstelle zugesendeten Schriften etc.

(Fortsetzung.)

- 11) Von der Grossh. Handelskammer zu Bingen:
Bericht für die Jahre 1869 bis 1871. Bingen 1872. 8.
- 12) Von der Grossh. Hess. Landes-Commission für die Wiener Welt-Ausstellung:
Amtlicher Katalog der Ausstellung des Deutschen Reiches. Berlin 1873. 8.
- 13) Von der Direction der Main-Neckar-Bahn zu Darmstadt:
Geschäfts-Bericht über den Betrieb der Main-Neckar-Bahn im Jahre 1870. Darmstadt 1873. 4.
- 14) Von Herrn Kreisarzt Dr. Helwig zu Mainz:
Beiträge zur Mortalitäts-Statistik der Stadt Mainz von Anfang dieses Jahrhunderts bis incl. 1872. Mainz 1873. 4.
- 15) Von Herrn Dr. Fischeren zu Miltenberg:
Brennerei- und Branntweinsteuer-Verhältnisse im Grossherzogthum Baden. Eine statistisch-technische Skizze. 8.
- 16) Von Herrn Lehrer Neumann zu Neustadt-Eberswalde:
Das Deutsche Reich in geographischer, statistischer und topographischer Beziehung von G. Neumann. Zweite Auflage der Geographie des Preussischen Staates. 1. Band. 11. und 12. Lieferung. Berlin 1873. 8.
- 17) Von dem Kaiserlichen statistischen Amt in Berlin:
Einfuhr und Ausfuhr des Deutschen Zollgebiets in Betreff der im 4. Quartal und im Jahrgang 1872 in den freien Verkehr getretenen und aus dem freien Verkehr ausgeführten Waaren. Herausgegeben vom Kaiserlichen Statistischen Amt. Berlin 1873. Folio.
Statistik des Deutschen Reichs. Herausgegeben vom Kaiserlichen statistischen Amt. Band I. Die Anordnungen des Bundesrathes für die gemeinsame Statistik der Deutschen Staaten mit den vorbereitenden Verhandlungen, insbesondere den Protokollen und Berichten der Commission für die weitere Ausbildung der Statistik des Zollvereins.
Der Boden und die landwirthschaftlichen Verhältnisse des Preussischen Staates nach dem Gebietsumfang von 1866. Im Auftrag Ihrer Excellenzen des Ministers der Finanzen und des Ministers für die landwirthschaftlichen Angelegenheiten unter Benützung der amtlichen Quellen, dargestellt von Dr. Meitzen. I.—IV. Band. Berlin 1868/69. 8. Atlas hierzu. Berlin 1871. Quer-Folio.
Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reichs für das Jahr 1873. Band II. der Statistik des Deutschen Reichs 1.—3. Heft. Berlin 1873. Folio.

- 18) Von dem statistischen Bureau des Oberpräsidiums in Strassburg:
Alphabetisches Verzeichniss der Gemeinden in Elsass-Lothringen mit Angabe der Einwohner- und Häuserzahl nach der Zählung von 1871. Strassburg 1873. 8.
Statistische Mittheilungen. I. Die Bevölkerung der Gemeinden in Elsass-Lothringen nach der Zählung vom 1. December 1871. Herausgegeben von dem statistischen Bureau des kaiserlichen Oberpräsidiums in Strassburg. Strassburg 1873. 8.
- 19) Von dem Herzogl. Anhaltischen statistischen Bureau zu Dessau:
Mittheilungen des Herzogl. Anhaltischen statistischen Bureaus. Herausgegeben von Dr. A. Lange. Nr. 15. Ein- und Auswanderungen in den Jahren 1871 und 1872. — Geburten, Sterbfälle und Trauungen in den Jahren 1869 bis 1871 incl. 4.
- 20) Von dem statistischen Bureau des Grossh. Badischen Handels-Ministeriums zu Karlsruhe:
Hof- und Staats-Handbuch des Grossherzogthums Baden. 1873. Karlsruhe. 8.
Beiträge zur Statistik der inneren Verwaltung des Grossherzogthums Baden. Herausgegeben von dem Handels-Ministerium. Dreiunddreissigstes Heft. Geologische Beschreibungen der Umgebungen von Forbach und Ettlingen. Vierunddreissigstes Heft. Die Schulen des Grossherzogthums Baden. Karlsruhe. 1873. 4.
- 21) Von dem statistischen Bureau des Herzogl. Braunschweig'schen Staats-Ministeriums zu Braunschweig:
Ortschafts-Verzeichniss des Herzogthums Braunschweig auf Grund der Volkszählung vom 1. December 1871. 8.
- 22) Von dem Bureau für Bremische Statistik zu Bremen:
Jahrbuch für die amtliche Statistik des Bremischen Staats. Herausgegeben von dem Bureau für Bremische Statistik. VI. Jahrgang. 1. Heft. Zur Statistik des Schiffs- und Waarenverkehrs im Jahr 1872. 2. Heft: Zur allgemeinen Statistik des Jahres 1872. Bremen 1873. 4.
- 23) Von dem statistischen Bureau des Herzogl. Staats-Ministeriums zu Gotha:
Landes- und Volkskunde, besonders in Bezug auf das Herzogthum Gotha. II. Band, enthaltend Darstellung besonderer Verhältnisse des Herzogthums und seiner Bewohner, sowie einzelner Verwaltungszweige etc. Erstes Heft. Folio.
Ortschafts-Verzeichniss der Herzogthümer Coburg und Gotha, aufgestellt auf Grund der Volkszählung vom 1. December 1871. 8.
- 24) Von der Redaction des Gothaischen Hofkalenders zu Gotha:
Gothaischer genealogischer Hofkalender nebst diplomatisch-statistischem Jahrbuch. 1874. Gotha. 12.
- 25) Von der Direction der Lebensversicherungsbank für Deutschland zu Gotha:
Zustand und Fortschritte der deutschen Lebensversicherungs-Anstalten im Jahr 1872. Gotha 1873. 8.

- 26) Von dem statistischen Bureau zu Hamburg:
Bericht des Medicinal-Inspectors über die medicinische Statistik des Hamburgischen Staats für das Jahr 1872. 8.
- 27) Von dem Bureau für Handelsstatistik zu Hamburg:
Tabellarische Uebersichten des Hamburgischen Handels im Jahr 1872. Zusammengestellt vom handelsstatistischen Bureau. Hamburg 1873. gr. 4.
- 28) Von dem statistischen Bureau der Deputation für directe Steuern zu Hamburg:
Statistik des Hamburgischen Staats. Bearbeitet vom statistischen Bureau der Deputation für directe Steuern. Heft VI. Ergebnisse der Viehzählung vom 10. Januar 1873. — Ergebnisse der Volkszählung vom 1. December 1871. etc. Hamburg 1873. 4.
- 29) Von dem Grossh. Mecklenburgischen statistischen Bureau zu Schwerin:
Beiträge zur Statistik Mecklenburgs. Vom Grossh. statistischen Bureau zu Schwerin. Siebenter Band. Erstes und zweites Heft. Inhalt: Die Hauptresultate der Volkszählung vom 1. December 1871. — Die Hauptresultate der Viehzählung vom 10. Januar 1873. — Die überseeische Auswanderung in den Jahren 1869 und 1870. — Dessgl. in den Jahren 1871 und 1872. Anhang Nekrolog des Geheimen Canzleiraths Paschen. — Drittes und viertes Heft. Inhalt: Die Getreidepreise während des Zeitraums 1771 bis 1870. Schwerin 1873. 4.
- 30) Von dem statistischen Bureau des Stadt- und Landamtes zu Lübeck:
Statistik des Lübeckischen Staates. Herausgegeben vom statistischen Bureau des Stadt- und Landamtes. Heft II. Lübeck 1873. 4.
- 31) Von dem statistischen Bureau des Königl. Sächsischen Ministeriums des Innern:
Kalender und statistisches Jahrbuch für das Königreich Sachsen nebst Marktverzeichnissen für Sachsen und Thüringen auf das Jahr 1874. Dresden. 16.
Zeitschrift des Königl. Sächsischen statistischen Bureaus.
XVII. Jahrgang. Dresden 1871. 4.
XVIII. " " " " 1872. 4.
Statistische Berichte über den Betrieb der unter Königl. Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Staats- und Privat-Eisenbahnen mit Nachrichten über Eisenbahn-Neubau im Jahre 1870. Herausgegeben vom Königl. Sächsischen Finanz-Ministerium. Dresden. 4.
Dessgl. im Jahre 1871. 4.

(Fortsetzung folgt.)

Inhalt: Einfuhr und Ausfuhr des Grossh. Hessen über Bremen im Jahre 1873. — Zusammenstellung der Einkommensteuerpflichtigen in den Steuercommis. und den 50 bevölkertsten Gemeinden für das Jahr 1874. — Sterbfälle und Todesursachen im April 1874. — Summarische Uebersicht über die Production bei dem Betrieb der Bergwerke und Salinen im Gr. Hessen im Jahr 1872. — Meteorol. Beobachtungen im April 1874. — Täglic. Wasserstände im Januar, Februar u. März 1874. — Angelegenheiten der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik (Fortsetzung).

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge, XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

N^o. 150.

Juni

1874.

Mittheilungen.

Zahl der Hunde und Ertrag der Hundesteuer im Grossh. Hessen im Jahr 1873*).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 652.]

Ordin.- Nr.	Ober-Einnehmereien.	Anzahl der Hunde		Geldbetrag.	
		zu 2 fl.	zu 45 kr.	fl.	kr.
I. Starkenburg.					
1	Darmstadt	6679	44	13391	.
2	Gross-Umstadt	4378	136	8858	.
	Summe	11057	180	22249	.
II. Oberhessen.					
3	Giessen	4018	471	8389	15
4	Romrod	3667	657	7826	45
	Summe	7685	1128	16216	.
III. Rheinhessen.					
5	Mainz	1756	.	3512	.
6	Alzey	630	.	1260	.
7	Bingen	1125	2	2251	30
8	Oppenheim	1037	1	2074	45
9	Worms	1450	2	2901	30
	Summe	5998	5	11999	45
Wiederholung.					
1	Starkenburg	11057	180	22249	.
2	Oberhessen	7685	1128	16216	.
3	Rheinhessen	5998	5	11999	45
	Hauptsumme	24740	1313	50464	45
Grössere Städte.					
1	Darmstadt	1125	1	2250	45
2	Offenbach	809	.	1618	.
3	Giessen	516	8	1038	.
4	Mainz	882	.	1764	.
5	Bingen	218	.	436	.
6	Worms	368	.	736	.
	Summe	3918	9	7842	45

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 139, Juli 1873, S. 104.

Uebersicht des Schiffs- und Güter-Verkehrs im Rheinhafen von Mainz im Jahr 1873.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 653.]

I. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach Gattung und Tragfähigkeit

Monate.	Dampfschiffe.			Segelschiffe.		Flösse.		Von den aufgeführten Segelschiffen hatten eine Tragfähigkeit		
	Personen- schiffe.	Güterschiffe		Trag- fähig- keit.	Be- stand.					
		Zahl	Centner.							
Zahl.	Zahl	Centner.	Zahl.	Centner.	Zahl	Ctr.	Centner.	Zahl.		
a) Zu Berg.										
Januar	77	6	45772	12	45281	.	.	von weniger als 200	416	
Februar	63	8	44249	8	45153	.	.	200 bis 399	2	
März	98	16	121073	47	96583	.	.	400 „ 599	2	
April	111	22	115778	52	138144	.	.	600 „ 799	.	
Mai	193	19	100209	41	185741	.	.	800 „ 999	4	
Juni	239	23	126379	61	240259	.	.	1000 „ 1499	19	
Juli	241	22	114444	96	310125	.	.	1500 „ 1999	3	
August	247	22	108009	73	181975	.	.	2000 „ 2999	18	
September	222	8	46425	93	166419	.	.	3000 „ 3999	63	
October	118	33	146476	95	301043	.	.	4000 „ 4999	53	
November	65	21	93366	87	190924	.	.	5000 „ 5999	25	
December	29	9	53042	106	186064	.	.	6000 „ 6999	42	
						.	.	7000 „ 7999	42	
						.	.	8000 „ 8999	46	
						.	.	9000 „ 9999	12	
						.	.	10000 „ 10999	19	
						.	.	11000 „ 11999	.	
						.	.	12000 „ 12999	5	
Summe	1703	209	1115222	771	2087711	.	.		771	
b) Zu Thal.										
Januar	31	.	.	42	38532	4	1580	von weniger als 200	800	
Februar	27	1	420	29	13124	4	1231	200 bis 399	52	
März	44	2	2820	88	70503	4	1200	400 „ 599	134	
April	48	10	4200	172	85251	9	2788	600 „ 799	142	
Mai	64	10	4200	150	147357	13	5229	800 „ 999	503	
Juni	85	11	10701	377	169777	7	956	1000 „ 1499	116	
Juli	85	10	4200	103	163434	6	2292	1500 „ 1999	127	
August	86	.	.	256	183332	5	1730	2000 „ 2999	78	
September	54	.	.	202	145151	12	8829	3000 „ 3999	9	
October	50	.	.	220	166246	12	3311	4000 „ 4999	6	
November	49	.	.	187	162510	10	2475	5000 „ 5999	2	
December	30	.	.	154	102311	7	2867	6000 „ 6999	2	
								7000 „ 7999	.	
								8000 „ 8999	1	
								9000 „ 9999	4	
								10000 „ 10999	1	
								11000 „ 11999	.	
								12000 „ 12999	3	
Summe	653	44	26541	1980	1447528	93	34488		1980	

III. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach
Heimathstaat und Beladung.

Heimathstaat.	Dampfschiffe.		Segelschiffe		Flösse.		
	Personen- schiffe.	Güterschiffe		be- laden.	unbe- laden.	be- laden.	unbe- laden.
		be- laden.	unbe- laden.				
a) Zu Berg.							
Baden	.	45	.	10	.	.	.
Elsass	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	1	.	.	.
Bayern	.	6	.	6	.	.	.
Hessen	.	.	.	111	.	.	.
Preussen	1443	64	.	632	.	.	.
Niederlande	260	94	.	11	.	.	.
Summe	1703	209	.	771	.	.	.
b) Zu Thal.							
Baden	.	.	.	68	.	.	14
Elsass	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	1	.	.	.
Bayern	.	42	.	441	.	.	3
Hessen	.	.	.	1385	.	.	75
Preussen	454	1	.	85	.	.	1
Niederlande	199	1	.	.	.	.	.
Summe	653	44	.	1980	.	.	93

IV. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach
Heimathstaat und Beladung.

a) Zu Berg.							
Baden	.	.	.	37	.	.	.
Elsass	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	.	.	.	.
Bayern	.	42	.	198	.	.	.
Hessen	.	1	.	544	.	.	.
Preussen	448	.	.	12	.	.	.
Niederlande	223	.	.	.	.	.	.
Summe	671	43	.	791	.	.	.
b) Zu Thal.							
Baden	.	42	.	5	.	.	.
Elsass	.	.	.	.	.	.	.
Württemberg	.	.	.	.	.	.	.
Bayern	.	5	.	4	.	.	.
Hessen	.	.	.	61	.	.	.
Preussen	1449	56	.	701	.	.	.
Niederlande	238	82	.	14	.	.	.
Summe	1687	185	.	785	.	.	.

V. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach Herkunft und Gewicht der ausgeladenen Güter.

Herkunfts- orte.	Von Per- so- nen- schiffen ausge- ladene Güter. Centner.	Güterdampfschiffe			Segelschiffe			Flösse		
		beladen.	aus- geladene Güter.	un- beladen.	beladen.	aus- geladene Güter.	un- beladen.	beladen.	aus- geladene Güter.	un- beladen.
		Zahl.	Centner.	Zahl.	Zahl.	Centner.	Zahl.	Zahl.	Centner.	Zahl.
a) Zu Berg.										
Antwerpen	.	21	34726	.	.	.	.	.	.	.
Amsterdam	.	49	37994	.	9	20273	.	.	.	.
Rotterdam	35974	49	49433	.	160	407144	.	.	.	.
Emmerich	15356	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhrort	.	.	.	.	140	548495	.	.	.	.
Düsseldorf	7791	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Köln	23406	90	11413	.	13	16145	.	.	.	.
Coblenz	3967	.	.	.	449	27434	.	.	.	.
Summe	86494	209	133566	.	771	1109491	.	.	.	.
b) Zu Thal.										
Nierstein	.	.	.	.	500	417570	.	.	.	.
Mannheim	3133	2	348	.	344	100152	.	.	.	34
Strassburg	.	.	.	.	1	420	.	.	.	.
Mainhäfen	.	42	1171	.	1079	272034	.	.	.	59
Neckarhäfen	.	.	.	.	56	41386	.	.	.	.
Summe	3133	44	1519	.	1980	831562	.	.	.	93

VI. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach Bestimmung und Gewicht der eingeladenen Güter.

Bestim- mungsorte.	Von Per- so- nen- schiffen eingeladene Güter. Centner.	Güterdampfschiffe			Segelschiffe			Flösse		
		beladen.	ein- geladene Güter.	un- beladen.	beladen.	ein- geladene Güter.	un- beladen.	beladen.	ein- geladene Güter.	un- beladen.
		Zahl.	Centner.	Zahl.	Zahl.	Centner.	Zahl.	Zahl.	Centner.	Zahl.
a) Zu Berg.										
Mannheim	2586	.	.	.	366	3195	.	.	.	.
Strassburg	128	.	.	.	1	175	.	.	.	.
Mainhäfen	.	43	4120	.	410	70419	.	.	.	.
Neckarhäfen	.	.	.	.	14	7690	.	.	.	.
Summe	2714	43	4120	.	791	81479	.	.	.	.
b) Zu Thal.										
Antwerpen	.	24	7955	.	.	.	.	.	.	.
Amsterdam	.	38	17604	.	.	.	.	.	.	.
Rotterdam	58460	47	19496	.	97	78760	.	.	.	.
Emmerich	6430	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Düsseldorf	21732	.	.	.	1	158	.	.	.	.
Köln	28242	76	5821	.	19	13530	.	.	.	.
Coblenz	16052	.	.	.	668	12023	.	.	.	.
Summe	130916	185	50876	.	785	104471	.	.	.	.

VII. Uebersicht der aus- und eingeladenen Güter nach Gattung und Gewicht.

Benennung der Güter.	Ausgeladen		Eingeladen	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner.	Ctr.	Ctr.	Ctr.
I. Abfälle.				
a. Borsten, Haare, Hörner, Klauen, Leim, Leder, Flechsen	618	294	4	4447
b. Knochen	193	96	3	.
c. Lumpen	363	.	466	2
d. Glasscherben	.	.	.	.
e. ausserdem etc.	1840	508	152	472
II. Asphalt, Harze aller Art, Pech, Theer.				
a. Asphalt	407	.	9	25
b. Harze aller Art, Pech	87452	44	7476	748
c. Theer	4217	6	20	12
III. Baumwolle und baumwollene Waaren.				
a. rohe Baumwolle	5571	.	1531	.
b. baumwollene Garne	620	.	1	1899
c. baumwollene Waaren	8529	20	2945	111
IV. Brennmaterial (ausser Holz).				
a. Steinkohlen	548495	12747	.	.
b. Coaks	.	.	.	.
c. Braunkohlen	.	.	.	.
d. Holzkohlen	.	727	.	20
e. Torf	.	.	.	.
f. ausserdem (Briquettes, Lohkuch. etc.)	8280	.	.	.
V. Dachpappe und Dachfilz				
	192	56	96	1
VI. Droguerien und Apothekerwaaren, Chemicalien und Farbstoffe etc.				
a. Chemical., Drogen u. Apothekerwaar.	29383	426	2879	7505
b. Farbwaaren und Farbenerde	2486	486	892	5079
c. Farbholz (in Blöck., gemahl. u. gerasp.)	4190	.	3688	7
d. Leim	.	.	.	.
e. Mineralöl, Petroleum	40497	.	5156	20
f. Röthe, Krapp, Garancine	205	14	130	.
g. Soda und Sodaasche	5962	.	448	5773
h. Salpeter	1364	.	.	.
i. Pottasche	86	439	.	333
k. Aetherisches auch Terpentin-Oel	4098	.	21	20
l. Blei-, Zink- u. Cremserweiss	3171	84	224	163
VII. Drucksachen, Bücher, Landkarten und Kupferstiche.				
	109	3	10	322
VIII. Düngemittel.				
a. Dungsaltz	.	.	.	.
b. Guano	3	.	.	.
c. ausserdem etc.	.	.	.	.

Benennung der Güter.	Ausgeladen		Eingeladen	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner.	Ctr.	Ctr.	Ctr.
IX. Eisen, Stahl, Eisen- und Stahlwaaren.				
a. Eisen, roh, in Flossen, Gängen, Masseln, Mulden, Bruch-(Schmelz-)Eisen	51931	.	500	.
b. Eisen, verarbeitet (ausser c., d. u. e.)	2868	1725	1364	132
c. Eisenbahnschienen	2976	.	20	.
d. Grosse Eisengusswaaren	22768	36	426	153
e. Andere Eisenwaaren, Stahlwaaren	4046	420	802	1496
X. Erze und Mineralien.				
a. Eisenerz	34	.	77	174
b. Zinkblende und Galmei	.	.	.	.
c. ausserdem etc.	.	.	.	9
XI. Fastage aller Art, Fässer, Kisten, Säcke etc.	3533	4819	593	17164
XII. Feld-, Garten- und Wald-erzeugnisse.				
a. Hafer	.	46671	68	9061
b. Gerste	.	31316	142	2304
c. Roggen	160357	202	21599	.
d. Weizen und Spelz	38612	8436	450	.
e. andere Getreidearten (Buchweizen, Hirsen, Mais etc.)	500	10	6	314
f. Hülsenfrüchte	1474	4786	168	4233
g. Saamen und Saat	3021	337	80	2298
h. Hopfen	306	420	.	4172
i. Baumfrüchte, (frische, ausser Südfr.)	53	249	74	7204
k. Baumfrüchte, getrocknete	177	253	3	461
l. Kartoffeln	37	1019	78	83
m. Stroh, Heu	.	.	.	.
n. ausserdem etc.	4556	1380	23	1255
XIII. Fettwaaren.				
a. Baumöl	.	.	63	.
b. Leinöl	16324	.	546	.
c. Palmöl und Cocosnussöl	16277	.	3347	42
d. Fette u. anderes Oel (in Fässern)	17009	123	3426	2517
e. Talg	1541	54	3366	81
f. Thran	4727	.	223	13
g. Seife, Wagenschmiere, Kerzen	1857	858	1090	550
XIV. Flachs, Hanf, Heede, Werg	22	27	8	62
XV. Geräte (Bau- u. Haus-), Möbel und musikalische Instrumente	7157	2709	191	8818
XVI. Glas und Glaswaaren	271	21	35	580
XVII. Häute, Felle, Leder, Pelzwerk, Federn.				
a. Häute und Felle	849	500	32	26
b. Leder	5142	53	11	3166

Benennung der Güter.	Ausgeladen		Eingeladen	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner.	Ctr.	Ctr.	Ctr.
c. Lederwaaren	78	128	20	1016
d. Pelzwerk	6	1	.	.
e. Federn und Flaumen	.	.	.	.
XVIII. Holz, Holz-, Korb- und Siebmacherwaaren.				
(als Ladung; wegen der Flösse vergl. am Schlusse.)				
a. Bau- und Nutzholz (auch Grubenholz), europäisches	2051	26964	1282	1795
b. Nutzholz (aussereuropäisches)	4302	.	15	142
c. Borke, Lohé	10625	1250	.	.
d. Brennholz	11724	81766	.	.
e. Holz-, Korb- und Siebmacherwaaren	1166	2312	66	2274
XIX. Hüttenproducte (sonst nicht genannt).				
a. Schwefel	9350	.	1641	7
b. andere (Vitriol, Bleiglätte etc.)	305	58	27	60
XX. Knochenkohle und Knochenmehl				
	57	.	.	.
XXI. Colonial-, Delicatesse-, Material- und Specereiwaaren, auch andere Consumtibilien.				
a. Bier	108	226	1408	41988
b. Bücklinge	93	.	.	4
c. Butter	52	41	.	2592
d. Caffee	28791	254	1963	129
e. Cacao	1047	5	343	.
f. Cichorien und Caffeesurrogate	599	.	.	14
g. Cider	32	.	.	60
h. Eier	6	.	333	6352
i. Essig	217	63	115	2725
k. Fische und Fischwaaren (ausser den genannten)	947	.	137	3
l. Gewürze (Pfeffer, Piment u. andere)	5092	2	2381	440
m. Häringe	9143	19	581	5
n. Käse	74	60	6	2644
o. Milch	32	.	.	.
p. Mineralwasser	98	92	2844	1553
q. Mühlencabricate, Fabricate aus Mehl	2622	1390	144	6482
r. Reis	20534	.	1394	143
s. Salz, ausser Dungsalz	49	19614	1	.
t. Spiritus	28	.	38	220
u. Spirituosen	2634	313	300	303
v. Südfrüchte	2399	.	86	19
w. Syrup, Melasse und Honig	1405	50	124	4
x. Tabak	2183	61	141	.
y. Tabaksfabricate	896	35	3	31
z. Thee	634	.	.	1

Benennung der Güter.	Ausgeladen		Eingeladen	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner	Ctr.	Ctr.	Ctr.
aa. Wein	17601	461	2037	79262
bb. Zucker, roher	793	.	24	33
cc. Zucker, raffinirter	15006	1125	984	145
dd. ausserdem etc.	3836	1903	1297	9481
XXII. Kurze Waaren, Galanteriewaaren	392	100	28	1621
XXIII. Leinewaaren.				
a. Leinengarn	1589	.	140	.
b. Leinwand und Segeltuch	5032	7	233	61
XXIV. Maschinen u. Maschinenteile	1089	.	136	150
XXV. Metalle (ausser Eisen).				
a. Blei	2948	70	55	764
b. Kupfer	2503	3	134	100
c. Messing	118	.	.	29
d. Zink, in Blöcken	90	.	.	10
e. Zink, in Blechen	30	.	9	466
f. Zinn	2373	.	3	8
g. Kupfer, Messing, Blei- und andere Metallwaaren	3959	7	120	432
XXVI. Militär-Effecten und Munition	6755	108	421	6477
XXVII. Oelkuchen u. Oelkuchenmehl	.	350	.	.
XXVIII. Papier und Pappe (ausser Dachpappe)	1529	454	13	1534
XXIX. Porzellan und Fayence	17	69	.	47
XXX. Seide und Seidenwaaren.				
a. Seide, rohe, gefärbte u. gezwirnte	.	.	.	.
b. Seidene Waaren	7	.	.	2
c. Halbseidene Waaren	.	.	.	.
XXXI. Steine, Erden, Cement, Kalk und Gyps.				
a. Steine, roh und bearbeitet	834	66938	64	1424
b. Chamotte-, Dach- u. Mauerziegel, auch Drains	2052	500121	78	.
c. Cement (Trass)	450	.	84	168
d. Kalk, gebrannter	14	50	.	1421
e. Kreide	49	.	4	84
f. Schwerspath, roh u. gemahlen	.	1052	.	7164
g. Thon	38	2412	27	1100
h. Schiefer	12	.	200	.
i. ausserdem (gemeine und Ziegelerde, Lehm, Kies und Sand etc.)	232	.	.	20
XXXII. Thonwaaren (Steingut)	1541	44	8	1527

Benennung der Güter.	Ausgeladen		Eingeladen	
	zu Berg	zu Thal	zu Berg	zu Thal
	Centner.	Ctr.	Ctr.	Ctr.
XXXIII. Wolle und Wollenwaaren.				
a. Wolle (thierische)	.	.	.	13
b. Wollengarn	89	.	61	.
c. Wollenwaaren u. Halbwollenwaaren	4482	62	158	106
d. Kunstwolle	.	.	.	3800
XXXIV. Vieh, lebendes.	.	.	.	.
XXXV. Alle nicht genannten Gegenstände	7957	3794	1640	4481
Summe der Güter	1329551	836214	88313	286263
Ausserdem geflösstes Holz:				
I. Hartes Holz.				
a. Stämme (Nutz- und Bauholz, einschl. Gruben- und Schiffbauholz)	.	5417	.	.
b. Schnittwaare	.	.	.	.
c. Scheite (Brennholz)	.	.	.	.
II. Weiches Holz.				
a. Stämme (Nutz- und Bauholz, einschl. Gruben- und Schiffbauholz)	.	29071	.	.
b. Schnittwaare	.	.	.	.
c. Scheite (Brennholz)	.	.	.	.
Summe des Flossholzes	.	34488	.	.
Dazu Summe der Güter	1329551	836214	88313	286263
Zusammen	1329551	870702	88313	286263

VIII. Uebersicht der Wasserstände nebst allgemeinen Bemerkungen über den Schiffahrtsbetrieb.

Monate.	Wasserstände am Mainzer Fahrpegel											
	durchschnittliche in				höchste in				niedrigste in			
	Fuss	Zoll	Met.	Cent.	Fuss	Zoll	Met.	Cent.	Fuss	Zoll	Met.	Cent.
Januar	7	3	2	8	9	2	2	64	6	.	1	72
Februar	5	9	1	65	9	7	2	76	5	.	1	44
März	10	5	2	99	12	9	3	67	8	4	2	40
April	8	10	2	54	12	2	3	50	7	1	2	4
Mai	9	6	2	73	10	10	3	11	8	4	2	40
Juni	10	1	2	90	11	6	3	30	9	2	2	64
Juli	9	11	2	85	11	3	3	24	9	3	2	66
August	8	6	2	44	9	10	2	83	7	1	2	4
September	8	4	2	40	9	1	2	61	7	1	2	4
October	6	11	1	99	7	9	2	23	5	11	1	70
November	5	9	1	65	6	10	1	96	5	.	1	44
December	6	.	1	72	7	9	2	23	5	.	1	44
Für das Jahr	8	1	2	33	12	9	3	67	5	.	1	44

Allgemeine Bemerkungen über den Schiffahrtsbetrieb.

Die Schiffahrt auf dem Rhein erlitt im Jahre 1873 gar keine, diejenige auf dem Main keine nennenswerthe Unterbrechung, indem der Wasserstand das ganze Jahr hindurch ein sehr günstiger war und keine der Schiffahrt allgemein und auf die Dauer hinderliche Ereignisse eintraten. Nur der Main führte wenige Tage, nämlich vom 18. bis 20. Januar und vom 11. bis 14. December Eis, jedoch so schwach, dass nicht einmal die hiesige Schiffbrücke abgefahren zu werden brauchte. Im Rhein kam gar kein Eisgang vor.

Zusammenstellung

der aus dem Grossherzogthum Hessen nach den Vereinigten Staaten von Nord-America vom 1. October 1872 bis 1. October 1873 exportirten Waaren nach dem declarirten Werthe derselben*).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 654.]

	fl.	kr.
Leder, Häute und Felle	809078	32
Hasenfelle etc.	31245	34
Schmucksachen und Edelsteine	184668	40
Wein, Branntwein, Bier und Obstwein	483794	25
Leinen-, Wollen- und Baumwollenwaaren	7488	4
Lederwaaren	233128	48
Galanteriewaaren	116564	24
Eisen und Eisenwaaren	2851	58
Porcellan und Glaswaaren	5032	51
Pfeifen	749	21
Droguerien, Chemikalien und Farben	164838	51
Bücher, Papier etc.	64919	18
Mineralwasser	65913	—
Buchdruckerschwärze	9370	40
Parfümerien und Seifen	3503	18
Schmirgelsteine	19275	24
Samen	241	12
Cigarrenbretter und Holzwaaren	16911	58
Hopfen	113662	7
Pflaumen, getrocknete und eingemachte Früchte	14355	52
Maschinen und Instrumente	15196	40
Spielsachen	4169	52
Oel und Wachstuch	826	3
Leere Flaschen	2817	6
Quincaillerien	1190	24
Hausgeräte	300	12
Verschiedenes	7031	45
Summe	2379126	19

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 135, März 1873, S. 44.

Uebersicht des Verkehrs auf den Schiffbrücken beziehungsweise fliegenden Brücken bei Mainz, Worms, Gernsheim, Oppenheim und Kostheim im Jahr 1873*).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 655.]

Bezeichnung der Brücken.	I.					II.					III.					IV.		Betrag des er- hobenen Brücken- geldes.			
	1.	2.		3.	4.		5.	6.		7.	8.		9.		10.		11.			12.	
	Personen.	Pferde, Maulthiere, Ochsen und Thiere zur Beschaung.		Kühe, Rinder, Füllen und Esel.	Kälber, Schweine, Schaafe etc.		Lämmer, Ziecken und Ferkel.	Schuhkarren oder von Menschen gedrücktes oder gezogenes Hand- fuhrwerk.		Leichtes Fuhrwerk zum Personentransport.	Zweiwädriges anderes Fuhrwerk.		Vierwädriges anderes Fuhrwerk.		Für die Ladung Von jedem Stück der Bespannung.		Pferde, Ochsen			Kühe, Esel	Unverladene oder auf nicht bespanntem Fuhrwerk verladene Güter.
	à 1 kr.	à 3 kr.		à 2 kr.	à 1/2 kr.		à 1/4 kr.	à 1 kr.		à 6 kr.	à 4 kr.		à 2 kr.		à 3 kr.	à 2 kr.	à 1/2 kr.			Centner.	fl.	kr.
Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl der Personen.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Centner.	fl.	kr.		
Schiffbrücke bei Mainz	1500661	146839	5116	9892	.	25112	21959	10314	62738	65668	320	.	44554	35							
„ „ Worms	446321	48067	1987	3890	320	4130	1865	418	35083	20892	438	.	13780	59½							
Fliegende Brücke bei Gernsheim	27791	18042	673	1226	32	1022	298	101	15185	8393	56	86	3420	4							
Oppenheim	32352	12268	467	2482	.	223	448	313	8321	5567	40	22	2086	54							
Kostheim	98343	36384	972	4653	6	640	508	127	15228	10920	248	12	5359	6							
Summe	1105468	261600	9215	22143	358	31127	25078	11273	136555	111440	1102	120	69201	38½							

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 140, August 1873, S. 124.

Sterbfälle und Todesursachen im Mai 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 656.]

Todesursachen.	Gemeinden												Im Ganz. 180000
	Mainz. 50000	Darmst. 35000	Offenb. 24000	Worms. 13500	Giessen. 12500	Bessung. 6300	Bingen. 6100	Lamperth. 5300	Alzey. 5300	Bensh. 5100	Heppenh. 4400	Friedb. 4400	
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	1	2	4	2	.	.	.	1	.	.	.	.	10
Altersschwäche und Altersbrand	.	5	2	.	2	1	.	2	.	.	.	.	12
Selbstmörd	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Unglücksfall	1	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Wochenbettkrankheiten	1	.	1	.	2	1	.	.	.	.	.	.	5
Scharlach	1	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
Masern	3	3	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	9
Keuchhusten . . . . .	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Häufige Bräune und Diphtheritis	3	11	.	.	.	.	.	.	.	1	.	3	18
Durchfall und Brechdurchfall	9	5	3	5	3	3	3	1	.	.	.	.	32
Unterleibstyphus	1	2	1	.	2	.	1	.	.	.	.	.	7
Eiterfieber . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rose, Erysipelas . . . . .	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Rheuma . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Krebskrankheiten	3	1	1	1	1	.	1	2	.	1	.	.	11
Schwindsucht, Phthisis	23	18	7	8	2	1	.	2	2	.	2	.	65
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	17	10	12	7	6	1	1	1	.	.	2	.	57
Organische Herzkrankheiten	6	1	2	.	.	1	1	.	.	1	1	.	13
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	2	3	4	.	3	1	.	1	.	.	.	.	15
Gehirnkrankheiten	9	3	1	3	1	.	3	.	1	1	.	1	23
Krämpfe und Krampfkrankheiten	1	4	2	5	2	3	1	2	.	1	.	.	21
Andere entzündliche Krankheiten	4	6	2	1	1	1	1	.	.	1	2	.	19
Andere chronische Krankheiten	6	7	3	5	3	.	1	1	1	.	2	.	29
Tod aus unbekannter Ursache	6	.	.	1	.	.	.	2	1	1	.	1	12
Zusammen	98	85	53	39	28	16	12	16	6	7	9	6	375
Auf 1000 Lebende kom. Sterbfälle	17,50	23,61	22,08	25,16	22,40	25,40	19,67	30,19	11,32	13,72	20,45	13,64	20,73

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Mai 1874
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 657.]

Tag.	Thermometrograph (R.)												Niederschläge etc.							Mittel der Min. u. Max.										
	Minimum.						Maximum.						Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).							Darmstadt		Michelstadt								
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	Darmstadt	Michelstadt
1	4,8	5,5	5,5	3,9	4,0	5,0	3,8	11,0	9,8	11,0	7,0	10,5	11,0	8,4	r		r	r		r	r							9,35° R.	8,32	
2	2,7	2,7	2,0	2,0	1,5	2,0	2,4	8,8	8,0	8,0	8,8	10,0	9,5	8,2	r		s	r		r	r							7,91	8,26	
3	2,0	0,9	1,3	1,8	1,5	1,0	2,8	9,3	9,5	8,4	9,3	10,5	10,0	8,6	r		r	s	r	r	r							8,57	8,57	
4	1,5	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,2	9,6	9,6	9,5	8,0	10,0	10,5	9,3	rn	r	r	s	r	r	r							8,70	8,70	
5	1,3	2,0	1,5	2,5	— 0,5	— 1,0	1,3	9,7	7,5	9,3	8,0	12,0	9,5	8,4	rn	r	r	s	r	r	r									
6	1,4	1,5	— 1,0	0,1	— 0,5	— 0,5	2,6	10,6	9,3	10,7	10,2	12,0	11,0	7,6	r		r	s	r	r	r									
7	4,0	1,9	0,5	2,3	1,0	0,5	1,7	12,8	11,2	11,6	12,0	13,5	13,0	12,2	n															
8	2,0	— 0,8	— 1,5	0,2	— 2,0	— 1,5	1,3	12,0	12,3	13,2	12,0	13,0	13,0	14,8	rn	r	r	r	r	r	r									
9	2,7	2,6	1,0	1,5	1,0	0,5	4,0	11,6	10,5	12,0	10,0	11,0	12,5	11,2	n		r	r	r	r	r									
10	3,2	1,9	0,5	3,2	3,0	3,0	3,0	11,9	12,1	12,5	11,0	12,0	13,0	13,4	rn	r	r	r	r	r	r									
11	4,2	4,1	1,5	4,0	3,0	4,0	4,2	10,8	9,4	9,8	9,7	11,5	12,0	9,2	r	r	r	r	r	r	r									
12	4,5	4,0	0,5	4,1	4,0	4,0	5,4	7,5	7,1	7,5	6,8	7,5	7,0	9,0	r	r	r	r	r	r	r									
13	6,2	4,3	4,0	5,0	4,5	5,0	6,2	8,6	8,2	9,7	7,0	9,0	8,5	9,0	r	r	r	r	r	r	r									
14	3,5	1,4	— 0,5	2,5	2,5	2,5	0,3	11,3	11,7	11,0	9,8	12,5	12,5	10,4	rn	r	r	r	r	r	r									
15	3,1	5,0	4,7	4,5	5,0	4,5	4,6	8,0	7,8	7,0	7,0	9,5	9,5	6,2	rs	rs	rs	n	r	r	r									
16	1,2	0,6	— 0,5	1,2	0,5	1,0	2,4	9,5	8,5	8,5	6,5	9,0	9,5	8,8	r	r	r	s	r	r	r									
17	3,3	2,2	1,0	2,0	2,0	2,0	3,0	9,0	8,2	8,3	6,5	10,0	9,5	9,4	r	rs	rs	r	r	r	r									
18	3,7	3,2	3,0	3,7	3,5	3,0	4,8	11,8	10,6	10,5	9,0	11,0	11,0	11,2	rn	r	r	r	r	r	r									
19	2,7	1,0	0,5	2,2	1,0	1,0	3,2	14,7	13,3	13,5	12,3	15,0	14,0	14,4	n															
20	4,7	2,0	5,5	8,0	4,5	2,0	4,2	15,0	14,1	15,0	13,8	15,5	15,0	16,0																
21	5,2	1,7	1,3	3,5	2,0	2,0	3,1	18,5	15,8	16,0	15,0	16,5	17,0	18,8																
22	7,0	4,4	3,8	8,4	5,0	5,0	6,0	17,2	16,6	17,5	15,0	17,0	16,0	22,0	r	r	r	r	r	r	r									
23	10,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,2	16,2	14,9	15,0	14,0	17,5	15,0	18,6	r	r	r	r	r	rn										
24	9,6	8,5	9,0	10,2	7,0	7,0	8,4	16,4	16,3	12,0	15,2	17,5	18,0	10,9	rn	r	r	r	r	r	r									
25	10,3	10,7	6,5	9,2	7,0	7,0	6,8	15,7	16,1	12,5	12,8	16,0	15,0	10,4	n															
26	8,8	7,8	6,8	8,5	7,0	7,0	7,3	17,7	16,2	16,0	15,8	18,0	17,0	15,2																
27	5,8	5,3	4,0	6,0	5,0	5,0	3,2	17,4	15,7	15,5	15,2	17,0	17,0	16,4																
28	6,4	3,6	3,0	5,5	3,0	3,0	4,0	19,0	18,3	17,8	19,2	21,0	18,5	18,6	rn	r	r	r	r	r	r									
29	10,9	9,1	9,0	9,5	9,0	9,0	10,1	19,6	17,6	17,5	18,5	21,0	19,0	17,2	n															
30	10,6	9,0	7,7	9,4	8,0	8,5	8,2	23,4	20,7	21,0	22,0	24,0	22,5	23,5	rn	r	r	r	r	r	r									
31	13,4	11,0	10,5	11,0	11,0	11,0	8,6	24,0	22,3	22,3	24,0	23,5	23,0	24,2																
	5,20	4,08	3,25	4,74	3,65	3,61	4,45	13,50	12,55	12,58	11,98	14,00	13,53	12,94	r	21	r	17	r	23	r	19	r	23	r	23	r	16		
															s	2	s	2	s	8	s	—	s	—	s	—	s	1		
															n	13	n	—	n	1	n	1	n	1	n	—	n	—		
	Mittel.												Summe																	

Monatl. Durchschnittspreise der Fruchtmärkte.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 658.]

(Per 100 Kilogr.)		Waizen.		Korn.		Gerste.		Spelz.		Hafer.	
		fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.
März 1874	Alsfeld	16	17	14	5	11	28	—	—	10	35
	Grünberg	16	49	14	54	13	8	—	—	10	41
	Lauterbach	16	23	13	18	12	56	—	—	10	46
	Mainz	17	16	14	2	—	—	—	—	12	9
	Bingen	—	—	14	43	—	—	—	—	11	42
	Worms	17	43	14	13	13	39	—	—	10	49
April 1874	Alsfeld	15	50	14	16	12	7	—	—	11	3
	Grünberg	16	44	14	12	12	49	—	—	11	15
	Lauterbach	15	56	13	52	13	4	—	—	11	27
	Mainz	17	15	12	53	13	10	—	—	11	42
	Bingen	—	—	14	26	—	—	—	—	11	52
	Worms	17	13	13	43	13	40	—	—	11	48

Durchschnittspreis der Kartoffeln pro 100 Kilogramm.
 März: Grünberg 3 fl. 12 kr., Lauterbach 3 fl. 18 kr., Bingen 3 fl. 13 kr.
 April: Alsfeld 3 fl. 18 kr., Grünberg 3 fl. 5 kr., Lauterbach 3 fl. 9 kr.,
 Bingen 3 fl. 5 kr.

Angelegenheiten der Grossherzogl. Centralstelle für die Landesstatistik.

Verzeichniss der im Jahr 1873 der Centralstelle zugesendeten Schriften etc.

(Fortsetzung.)

- 31) Von dem statistischen Bureau des Königl. Sächsischen Ministeriums des Innern ferner:
- Dritter Jahresbericht des Landes-Medicinal-Collegiums über das Medicinalwesen im Königreich Sachsen auf das Jahr 1869. Dresden 1872. 8.
- Resultate aus den meteorologischen Beobachtungen, angestellt an vierundzwanzig Königl. Sächsischen Stationen im Jahre 1870. Nach den monatlichen Zusammenstellungen im statistischen Bureau des Königl. Ministeriums des Innern bearbeitet von Dr. Bruhns. Siebenter Jahrgang. Dresden und Leipzig 1873. 4.
- Die Bevölkerung der Stadt Dresden am 1. December 1871. Nach den Ermittlungen des statistischen Bureaus des Königl. Ministeriums des Innern mitgetheilt und bearbeitet von Th. Petermann (Separat-Abdruck aus dem Dresdener Anzeiger). 8.
- Mittheilungen des statistischen Bureaus der Stadt Leipzig. Herausgegeben von G. F. Knapp. Sechstes Heft. Aeltere Nachrichten über Leipzigs Bevölkerung 1595—1849 und über den Bevölkerungswechsel in den Jahren 1868—1871. Leipzig 1872. 4.
- Dessgl. Siebentes Heft. Leipzigs Bevölkerung im Jahr 1871. Leipzig 1873. 4.

- 32) Von dem statistischen Bureau der Stadt Chemnitz:
Mittheilungen des statistischen Bureaus der Stadt Chemnitz. Herausgegeben von Dr. M. Flinzer. Erstes Heft. Die Blatternepidemie in Chemnitz und Umgegend in den Jahren 1870 und 1871. Chemnitz 1873. 4.
- 33) Von dem Herzogl. Sächs.-Altenburgischen Ministerium des Innern:
Nachrichten über die Herzogl. Sächs.-Altenburgische Irren- und Krankenanstalt „Gencungshaus zu Roda“. Zur Erinnerung an das 25jährige Bestehen der Anstalt mitgetheilt von deren Director, Dr. F. E. Marder. Roda 1873. 4.
- 34) Von dem Königl. Preussischen statistischen Bureau zu Berlin:
Zeitschrift des Königl. Preuss. statistischen Bureaus. Redigirt von dessen Director Dr. E. Engel. Dreizehnter Jahrgang. Heft I.—II. (Januar — Juni.) Berlin 1873. 4.
- 35) Von dem statistischen Bureau der Stadt Altona:
Verwaltungs-Bericht des Magistrats zu Altona für das Jahr 1871. Altona 1873. 4.
- 36) Von der Direction der Main-Weser-Bahn zu Cassel:
Jahresbericht über die Betriebs-Verwaltung der Main-Weser-Bahn pro 1872. Cassel 1873. 4.
- 37) Von dem Verein für Geographie und Statistik zu Frankfurt am Main:
Jahresbericht des Frankfurter Vereins für Geographie und Statistik. 35. Jahrgang. 1870—1871. Frankfurt 1871. 8.
Dessgl. 36. Jahrgang. 1871—1872. Frankfurt 1872. 8.
Beiträge zur Statistik der Stadt Frankfurt a. M. Herausgegeben von der statistischen Abtheilung des Frankfurter Vereins für Geographie und Statistik. II. Band, 4. Heft. Beiträge zu einer Schulstatistik der Stadt Frankfurt a. M. Frankfurt 1871. 4.
Statistische Mittheilungen über den Civilstand der Stadt Frankfurt a. M. im Jahr 1871. 4.
Geschäftsbericht der Frankfurter Bank über das Verwaltungsjahr 1871. 4.

(Fortsetzung folgt.)

Inhalt: Zahl der Hunde und Ertrag der Hundsteuer im Grossh. Hessen im Jahr 1873. — Uebersicht des Schiffs- und Güter-Verkehrs im Rheinhafen von Mainz im Jahr 1873. — Zusammenstellung der aus dem Grossh. Hessen nach den Vereinigten Staaten von Nord-America 1872/73 exportirten Waaren. — Uebersicht des Verkehrs auf den Schiffbrücken beziehungsweise fliegenden Brücken bei Mainz, Worms, Gernsheim, Oppenheim und Kostheim im Jahr 1873. — Sterbfälle und Todesursachen im Mai 1874. — Meteorol. Beobachtungen im Mai 1874. — Monatl. Durchschnittspreise der Fruchtmärkte im März und April 1874. — Angelegenheiten der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik (Fortsetzung).

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt
und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge, XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

N^o. 151.

Juli

1874.

Mittheilungen.

Ergebnisse der Branntweinbesteuerung im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1873.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 659.]

Die Zunahme des Maischsteuer-Ertrags um ca. 25000 Thlr. gegen 1872 ist eine Folge der guten 1873r Kartoffel-Ernte und insbesondere der verhältnissmässigen Billigkeit des Rohproducts im letzten Jahr. Der Preis der Kartoffeln stellte sich pro Hessisches Malter = 100 Kilogramm auf $2\frac{1}{2}$ bis $2\frac{3}{4}$ fl., gegen ca. 4 fl. im Jahr 1872, in welchem durch stärkere Nachfrage vom Ausland der Preis der Kartoffeln bei fast gleich grossem Ernte-Ertrag in die Höhe getrieben worden war. Weiter hat die kurz nach der 1872r Ernte eingetretene Kartoffelfäulniss einen vermehrten Brennereibetrieb begünstigt. Ungünstig wirkte dagegen die weniger gute Qualität des 1873r Products. Während durchschnittlich in 1872 aus 1 Liter Maischraum 8–8,5 Alkoholprocente gewonnen wurden, erzielte man daraus in 1873 nur 7–7,5 Procente. Ausserdem hielt die gute Grünfütterernte in 1873 die Landwirthe vielfach vom Brennereibetrieb ab. Es kann nach allem Dem nicht als eine Hebung des Brennereibetriebs gedeutet werden, wenn in 1873 dreissig Brennereien im Grossherzogthum mehr als in 1872 in Betrieb gesetzt waren. Auf den Brennereibetrieb wirken fortwährend beschränkend die Kartoffelstärkefabriken, die in den Provinzen Starkenburg und Rheinhessen in grosser Zahl bestehen und für die Kartoffeln solche Preise bezahlen, dass es für die kleineren Landwirthe, bei ihren meist primitiven Betriebseinrichtungen oft vortheilhafter ist, die Kartoffeln als Rohproduct zu verkaufen.

Die Quantität von zu Branntwein verarbeitetem Getreide war von keinem Belang. Die Verwendung erfolgte vorwiegend nur als Malz-zusatz. Uebrigens liessen auch die hohen Preise eine Verwendung von Getreide zu Branntwein nicht als lohnend erscheinen. Die Preise stellten sich im Durchschnitt wie folgt:

	Weizen.	Korn.	Gerste.	Hafer.
1872.	15 fl.	10–11 $\frac{1}{2}$ fl.	8 $\frac{1}{2}$ –9 $\frac{1}{2}$ fl.	7 $\frac{1}{2}$ –8 fl.
1873.	16 fl.	12 $\frac{1}{2}$ –14 fl.	11 $\frac{1}{2}$ –13 fl.	8 $\frac{1}{2}$ –9 fl.

per 100 Kilogramm, wobei zu bemerken ist, dass die bedeutende Preissteigerung bei der Gerste hauptsächlich durch vermehrte Nachfrage Seitens der Bierbrauer veranlasst wurde.

(Schluss siehe Seite 103.)

	Hauptsteuer.								
	Darmst.			Offenbach.			Giessen.		
Gesamtzahl aller am Schlusse des Jahrs vorhandenen Brennereien									
a) in den Städten	67			35			12		
b) auf dem Lande	147			162			267		
Im Ganzen	214			197			279		
Davon sind im Laufe des Jahrs im Betrieb gewesen.									
a) landwirtschaftliche Brennereien	82			68			105		
b) andere Brennereien	23			40			24		
Im Ganzen	105			108			129		
Von den im Betrieb gewesenen Brennereien haben der Zahl nach hauptsächlich ver- arbeitet									
1) Getreide:									
a) landwirtschaftliche Brennereien	.			.			.		
b) andere Brennereien	.			.			.		
2) Kartoffeln:									
a) landwirtschaftliche Brennereien	51			68			105		
b) andere Brennereien	.			3			24		
3) andere, nicht mehligte Stoffe, als Weinhefen, Weintrestern, Obst, Rüben, Melasse etc.	54			37			.		
Branntweinsteuer-Einnahme.									
Brutto-Einnahme (einschl. der Defecte, ab- züglich der Restitutionen).									
	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.
1) Maischbottichsteuer									
a) von landwirtschaftlichen Brennereien zum niedrigen Steuersatz	6508	14	7	12558	.	.	30662	3	9
ausnahmsweise zum allgem. Steuersatz	447	12	7	1103	8	7	4109	.	7
b) von anderen Brennereien zum allgemeinen Steuersatz	.	.	.	13283	4	3	41241	11	8
2) Materialsteuer	1532	25	2	878	1	9	62	22	3
Im Ganzen	8488	22	4	27822	14	7	76075	8	2
Davon ab an Steuerrückvergütungen für aus- geführten Branntwein	3057	7	5	663	14	.	76	25	4
Bleiben	5431	14	12	27159	.	7	75998	12	10
Es treten hinzu:									
1) an Uebergangsabgaben von Branntwein	602	22	.	160	12	8	23	20	7
2) an Eingangszoll für eingeführten Brannt- wein	1470	.	.	202	14	.	336	28	.
Gesamt-Einnahme von Branntwein	7504	6	11	27521	27	3	76359	1	5

amtsbezirke.			Zusammen			Zusammen			In 1873											
			in 1873.			in 1872.			mehr.			weniger.								
Mainz.			Bingen.			Worms.														
55			15			24			208			.			.					
82			.			152			810			.			.					
137			15			176			1018			.			.					
6			1			17			279			.			.					
38			3			37			165			.			.					
44			4			54			444	414		30			.					
.							
.							
6			1			18			249			.			.					
.			.			1			28			.			.					
38			3			35			167			.			.					
Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.			
784	24	8	28	17	6	1764	15	5	52306	15	11	35290	28	6	17015	17	5	.	.	.
112	21	2	.	.	.	880	18	.	6653	.	10	7717	5	1	.	.	.	1064	4	3
.	4725	18	.	59250	3	11	50175	6	.	9074	27	11	.	.	.
3191	.	8	157	7	10	1339	10	.	7140	28	6	8692	25	1	.	.	.	1551	26	7
4088	16	6	165	25	4	8709	22	3	125350	19	2	101876	4	8	23474	14	6	.	.	.
2201	10	6	8	13	.	7087	11	6	13094	21	9	8820	13	5	4274	8	4	.	.	.
1887	6	.	157	12	4	1622	10	9	112255	27	5	93055	21	3	19200	6	2	.	.	.
387	13	10	43	20	4	443	21	5	1661	20	10	1839	1	7	.	.	.	177	10	9
9361	28	.	691	19	10	240	14	.	12303	13	10	11549	25	4	753	18	6	.	.	.
11636	17	10	892	22	6	2306	16	2	126221	2	1	106444	18	2	19776	13	11	.	.	.

	Hauptsteueramtsbezirke						Im Ganzen.
	Darmst.	Offenb.	Mainz.	Giessen.	Bingen.	Worms.	
A. Zahl der in Betrieb gewesenen Brennereien, welche							
1. nach Massgabe ihrer Einrichtung mittelst einer Destillation Branntwein bereiten und zwar							
a) Brennereien, welche Spiritus zu 80% Tralles und mehr ziehen	.	.	.	1	.	1	2
b) Brennereien, welche Branntwein unter 80% Tralles bereiten	25	39	9	123	.	22	218
zusammen	25	39	9	124	.	23	220
darunter Brennereien mit continuirlichem Apparat	.	2	.	2	.	.	4
darunter Brennereien mit Blase und zwar mit Dampfapparat ohne Dampfapparat	24	33	9	122	.	16	204
ohne Dampfapparat	1	4	.	.	.	7	12
2. Brennereien, welche nach Massgabe ihrer Einrichtung die Branntweinbereitung nicht in einer Destillation beenden und zwar							
a) mit Maisch- oder Vorwärmer	31	25	20	.	.	21	97
b) ohne dieselben mit flachen Blasen, d. h. solchen, die mehr breit als hoch sind	48	43	15	5	4	3	118
c) ohne dieselben mit tiefen Blasen, d. h. solchen, die mehr hoch als breit sind und zwar							
aa) mit eckigem oder gewundenem Kühlrohre	1	1	.	.	.	7	9
bb) mit geradem Kühlrohre (Stichrohre)	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen	80	69	35	5	4	31	224
Darunter Brennereien, in welchen							
a) dieselbe Blase für die erste und zweite Destillation verwendet wird	75	67	29	4	1	31	207
b) die Rectification mittelst einer besonderen Blase erfolgt	5	2	6	1	3	.	17
B. Destillationsanstalten sind im Betrieb gewesen:							
überhaupt	21	8	14	41	.	12	96
darunter in Apotheken	7	2	7	20	.	5	41

**Anlage A. Besondere Nachweisung der im Betrieb gewesenen
Branntwein-Brennereien nach dem Betrag der entrichteten
Steuer.**

Steuerbetrag.	Zahl der Brennereien, welche hauptsächlich verarbeiteten:						zusammen.	Darunter	
	Kartoffeln		Weintreber, Kernobst, andere Treber.	Trauben oder Obstwein, Weinhefe.	Stelnobst.	andere Stoffe.		Brennereien in Verbindung m. Hefenfabrication.	für die Brennereien von nicht mahligen Stoffen.
	landwirtschaftliche.	andere.							
Bis 50 Thlr.	46	.	23	8	113	2	192			.	17
Ueber 50 bis 100 "	47	.	2	1	5	4	59	.	5
100 " 200 "	53	1	.	.	1	5	60	4	.
200 " 500 "	68	.	.	.	.	3	71	2	.
500 " 800 "	23	1	.	.	.	.	24	.	.
800 " 1200 "	9	9	.	.	.	.	18	.	.
1200 " 1600 "	.	4	.	.	.	.	4	.	.
1600 " 2000 "	1	4	.	.	.	.	5	.	.
2000 " 2500 "	1	2	.	.	.	1	4	1	.
2500 " 3000 "	.	1	.	.	.	.	1	.	.
3000 " 4000 "	.	2	.	.	.	.	2	.	.
4000 " 5000 "	.	3	.	.	.	.	3	.	.
5000 " 6000 "	.	1	.	.	.	.	1	.	.
Summe	248	28	25	9	119	15	444	8	22

**Anlage B. Besondere Nachweisung der gewährten
Branntweinsteuer-Rückvergütungen.**

Die Rückvergütungen wurden geleistet:	Zahl der Empfänger.	Menge des Branntweins zu 50 Proc. Alcoholgehalt.	Rückvergütungssatz für 1 Hectoliter.			Geldbetrag der geleisteten Rückvergütungen.			
			Hectoliter.	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.
1. für ausgeführten Branntwein	64	3314,20	2	20	⁹ / ₁₄	8838	9	3	
		25,07	1	13	10	36	16	11	
2. für in Niederlagen gebrachten Branntwein	3	45,10	2	20	⁹ / ₁₆	120	11	4	
3. für Branntwein zur Herstellung von Alkaloiden	3	1536,30	2	20	⁹ / ₁₀	4199	14	3	
Zusammen	70	4920,67	.	.	.	13094	21	9	

Anlage C. Verwendete Materialien und Steuerbetrag.

Gattung der Materialien <small>(unterschieden nach der Art der Verwendung).</small>	Menge der			Versteuerter Maischraum		Steuersatz.		Steuerbetrag.		
	allein ver- wendeten Materialien.	mit anderen mehligen Stoffen zusammen verwendeten Materialien.	Materialien im Ganzen.	zum niedrigeren Satz.	zum höheren Satz.	Mass- stab.	Geld- be- trag			
	Hectoliter.	Hectoliter.	Hectoliter.	Liter	Liter.	Liter.	Sgr.	Thlr.	Sgr.	Pf.
1. Nichtmehlige Stoffe:										
Weintreber	1668,3	.	1668,3							
Hefenbrühe	19054,5	.	19054,5							
Gepresste Weinhefe	651,0	.	651,0			68,7	4	4,281	28	6
Glattwasser	308,3	.	308,3							
Kernobst	364,3	.	364,3							
Brombeeren	3,0	.	3,0							
Umgeschlagenes Bier	126,6	.	126,6			68,7	6	36	26	.
Steinobst	7084,9	.	.			68,7	8	2,822	4	.
Flüssige Weinhefe	186,5	.	.							
2. Mehlige Stoffe:		Centner.	Centner.							
Roggen . . . . .	.	1019,7	1019,7							
Gerste . . . . .	.	9737,3	9737,3							
Hafer . . . . .	.	5,6	5,6							
Kartoffel . . . . .	.	176618,7	176618,7							
Mais . . . . .	.	12,0	12,0	13,997,336		22,9	2,5	52,019	2	3
Roggen . . . . .	.	3537,2	3537,2							
Gerste . . . . .	.	12831,3	12831,3							
Hafer . . . . .	.	.	.				
Kartoffel . . . . .	.	191749,2	191749,2							
Mais . . . . .	.	1819,3	1819,3		14,926,441	22,9	3	66,190	18	5
Summe								125,350	19	2

Bei der Materialsteuer ergab sich ein Ausfall von ca. 1500 Thlr. in Folge der schlechten Obst- und Weinernte des Jahrs 1873. Das zur Verwendung gekommene Material stammt zunächst aus 1872 her. Weintrester und Weinhefe werden zur Zeit auf Weingewinnung so ausgenutzt, dass eine Verwendung derselben auf Branntwein sich nicht mehr lohnt. Die geringen Mengen, die davon verwendet wurden, dienten hauptsächlich zur Gewinnung anderer Nebenproducte, wie von Weinstein, Weinöl etc. In Folge dessen ist der sonst sehr beliebte Weintrester-Branntwein ein rarer Artikel geworden. Unter den überhaupt verwendeten Materialien zeigt nur die Hefenbrühe eine kleine Zunahme.

Eine vermehrte Consumption des Branntweins als Getränke hat trotz der ungünstigen Weinjahre nicht stattgefunden, es hat vielmehr, und namentlich in den weinbautreibenden Gegenden, das Bier als Ersatz für den fehlenden Wein gedient.

Für technische Zwecke wird der Branntwein vorwiegend aus Norddeutschland bezogen. Es sind an Norddeutschem Fabricat verwendet worden zur Herstellung von

- Alkaloiden ca. 1800 Hectoliter, hierunter für Chinin ca. 80 Hectoliter,
- Hutlack und Firniß ebenfalls 1800 Hectoliter,
- Liqueuren ca. 1700 Hectoliter,
- Parfümerien ca. 100 Hectoliter,
- Material- und Apothekerwaaren ca. 300 Hectoliter.

Die Art dieser Verwendung beschränkt sich fast durchgängig auf den südlichen Theil des Grossherzogthums, während in der Provinz Oberhessen und namentlich im Vogelsberg die Verwendung von Branntwein als Genussmittel noch vorwiegt.

Uebersicht der Einnahmen aus Stempelpapier, Stempelmarken und Spielkartenstempel in dem Jahre 1873*.)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 660.]

Stempel-papier.		1873.		Stempel-papier.		1873.		Stempel-papier.		1873.	
No.	Preis		No.	Preis		No.	Preis		No.	Preis	
	fl.	kr.		fl.	kr.		fl.	kr.		fl.	kr.
1	2	25	18	15	3	39924	.	29	20	5720	.
2	3	70	9	15 A	3 30	1333	30	30	40	2400	.
3	4	33	28	16	4	37440	.	Dimensions- stempel.	7	33968	12
4	6	19081	18	16 A	4 30	1215	.		14	9635	30
5	10	10606	20	17	5	16370	.		21	35127	24
6	12	17394	12	18	6	8862	.		28	1681	24
7	15	39154	.	19	7	29946	.		42	7204	45
8	20	8704	.	20	8	4912	.	Stempel- Marken.	7	611	55
9	30	37606	30	21	8 30	153	.		14	863	48
9 A	36	9965	24	22	9	3483	.		21	1368	51
9 B	40	6	.	23	9 30	190	.	Gradations- stempel.		47367	.
10	45	88206	45	24	10	5290	.	Karten- stempel.	2	4184	32
11	1	16371	.	25	10 30	336	.		5	1111	10
12	1 15	2105	.	26	11	2035	.		10	33	20
13	1 30	13521	.	27	11 30	103	30		Summe		624049	15
13 1/2	1 45	2625	.	28	12	3048	.				
14	2	45240	.	28 A	15	6090	.				
14 A	2 30	1325	.								

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 140, August 1873, S. 126.

Uebersicht der Culturkosten in den Domonialwaldungen

während der Finanzperiode von 1869/71*).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 961.]

Namen der Forste.	Grösse des Domonial-Waldes.	I. Voller Anbau.				II. Nachbesserungen.				III. Pflanzgärten und Saatbeete.		IV. Heeg- und Entwässerungsgräben.			
		Fläche.	Kosten			Fläche.	Kosten			fl.	kr.	Klafter.	Kosten.		
			im Ganzen.	pro Morgen.			im Ganzen.	pro Morgen.					fl.	kr.	fl.	kr.
				fl.	kr.			fl.	fl.			kr.			
I. Prov. Oberhessen.															
Giessen	4209,6	98,20	333	22 ¹ / ₄	3,39	198,96	1039	34	5,23	566	50 ¹ / ₂	2985	150	32 ¹ / ₂	
Burg-Gemünden	41373,5	867,02	4258	52 ¹ / ₄	4,91	2514,41	6943	45 ¹ / ₄	2,76	2227	54	6372	452	44 ³ / ₄	
Romrod	50050,6	599,55	3222	41 ¹ / ₂	5,37	1163,25	4041	23 ¹ / ₄	3,47	1816	12 ¹ / ₂	23511,1	1346	26	
Schotten	31035,2	78,95	384	38 ¹ / ₄	4,87	1994,25	6646	24	3,33	3724	41 ³ / ₄	7156,5	376	6 ¹ / ₂	
Nidda	14770,7	12,20	117	57	9,70	263,75	1050	8 ¹ / ₂	4,00	822	19	5033	388	18	
Friedberg	4710,5	.	.	.	.	461,14	1231	24 ¹ / ₂	2,76	880	45	920	70	30
Summe	146150,1	1655,92	8317	31 ¹ / ₄	5,02	6595,76	20952	39 ¹ / ₂	3,18	10038	42 ³ / ₄	45977,6	2784	37 ³ / ₄	
II. Prov. Starkenb.															
Seligenstadt	7191,6	106,00	703	25 ¹ / ₄	6,63	681,70	2232	17 ¹ / ₂	3,27	192	6 ³ / ₄	1219	35	27	
Darmstadt	21659,3	121,77	969	5	7,96	855,60	2895	17 ³ / ₄	3,38	1702	56	6032,7	348	46	
Gross-Gerau	29594,2	238,50	1708	9	7,16	1986,55	5677	37 ³ / ₄	2,86	1935	22 ³ / ₄	6976,8	1059	17 ¹ / ₄	
Jugenheim	14425,1	45,90	178	24	3,89	969,45	2445	16	2,52	1243	48 ³ / ₄	463	57	49 ³ / ₄	
Lorsch	25541,1	356,70	1862	27 ¹ / ₂	5,22	2224,40	6297	31	2,83	977	31 ¹ / ₂	1465	67	48	
Reinheim	6373,6	24,50	142	45	5,83	281,00	1094	13	3,89	507	59 ¹ / ₂	257	27	47	
Wald-Michelbach	12297,7	45,50	487	12	10,71	2273,25	5731	20	2,53	2158	4	198	13	20	
Summe	117082,6	938,87	6051	27 ³ / ₄	6,44	9271,95	26373	33	2,84	8717	49 ¹ / ₄	16611,5	1610	15	
III. Prov. Rheinh.															
Mainz	6508,5	2,50	14	8	5,65	327,75	1256	43 ³ / ₄	3,83	510	52 ¹ / ₂	1200	75	.	
Summe d. drei Provinz.	269741,2	2597,29	14383	7	5,53	16195,46	48582	56 ¹ / ₄	2,99	19267	24 ¹ / ₂	63789,1	4469	52 ³ / ₄	

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 117, September 1872, S. 183.

Namen der Forste.	V. Anschaffung und Unterhaltung von Culturwerkzeugen.		VI. Wiesen und andere Forstgüter.		VII. Sonstige Kosten.		Summe aller Kosten			Cultur-Material.				Nachweis der Blössen.		
							im Ganzen.		pro Morgen.	Samen.		Pflanzen.		Am Anfang der Periode waren vorhanden	Am Schlusse der Periode bleiben Rest.	
	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	Laubholz.	Nadelholz.	Laubholz.	Nadelholz.			
										Malter.	Pfunde.	100 Stück.		Morgen.		
I. Provinz Oberhessen.																
Giessen	11	52	.	.	1	24	2103	35 ¹ / ₄	0,50	15,00	82	645	998,25	1237,50	.	.
Burg-Gemünden	13	52 ¹ / ₂	148	13 ¹ / ₂	238	17 ³ / ₄	14283	40	0,35	1410,88	140	1462	555,19	10135,25	10,28	10,28
Romrod	66	53	948	23 ¹ / ₂	195	27 ³ / ₄	11637	27 ¹ / ₂	0,23	376,76	325	2202	1293,48	9610,18	288,53	128,12
Schotten	23	31	1712	6 ¹ / ₂	1178	44 ¹ / ₄	14046	12 ¹ / ₄	0,45	110,19	1651	2242	30346,19	16609,65	923,68	844,73
Nidda	26	10	92	23	137	10 ¹ / ₂	2634	26	0,18	23,12	157	580	1047,00	1522,00	.	.
Friedberg	18	30	4	18	86	24	2291	51 ¹ / ₂	0,49	50,00	74	268	1777,50	1005,12	.	.
Summe	160	48 ¹ / ₂	2905	24 ¹ / ₂	1837	28 ¹ / ₄	46997	12 ¹ / ₂	0,32	1985,95	2429	7399	36017,61	40119,70	1222,49	983,13
II. Prov. Starkenburg.																
Seligenstadt	9	27	87	5	89	24	3349	12 ¹ / ₂	0,47	55,55	40	1014	634,21	3106,00	35,00	25,00
Darmstadt	37	51	3203	41 ¹ / ₂	2281	31 ¹ / ₄	11439	8 ¹ / ₂	0,53	92,00	88	608	4167,61	5976,55	12,00	.
Gross-Gerau	36	6	138	41	52	20 ¹ / ₂	10607	34 ¹ / ₄	0,36	129,00	215	2040	2843,69	19331,50	66,90	66,90
Jugenheim	28	25	212	31 ¹ / ₂	221	36	4387	51	0,30	121,50	55	429	15842,15	4526,25	11,58	29,79
Lorsch	21	31	24	27	90	32	9341	48	0,37	516,75	75	2741	3924,05	7073,25	41,60	70,00
Reinheim	31	56	.	.	151	57	1956	37 ¹ / ₂	0,31	32,00	190	563	939,00	3929,30	.	.
Wald-Michelbach	30	47	164	43	3175	26 ¹ / ₂	11760	52 ¹ / ₂	0,95	222,20	67	736	12004,42	3819,03	.	.
Summe	196	3	3831	9	6062	47 ¹ / ₄	52843	4 ¹ / ₄	0,45	1169,00	730	8131	40355,13	47761,88	167,08	191,69
III. Prov. Rheinhessen.																
Mainz	2	20	77	28	93	5 ¹ / ₂	2029	37 ³ / ₄	0,31	79,84	393	176	742,65	331,75	3,51	3,51
Summe d. drei Provinzen	359	11 ¹ / ₂	6814	1 ¹ / ₂	7993	21	101869	54 ¹ / ₂	0,38	3234,79	3552	15706	77115,39	88213,33	1393,08	1178,35

Anmerkung: Die vorbergehende Uebersicht enthält als Blössenbestand zu Ende 1868 in der Provinz Oberhessen zu viel 57,87 Morgen.

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Juni 1874
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 662.]

Tag.	Thermometrograph (R.)										Niederschläge etc.						Mittel der Min. u. Max.											
	Minimum.					Maximum.					Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).																	
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.							
1	14,4	10,6	10,0	12,0	10,0	9,0	10,2	24,8	23,0	23,0	22,7	23,0	24,0	25,2														
2	13,8	12,0	12,5	13,9	12,5	11,9	12,6	23,4	23,3	23,7	21,6	23,5	23,0	23,8														
3	12,4	10,5	9,8	11,5	9,0	10,0	11,8	25,2	23,0	24,0	23,0	24,0	23,0	23,8														
4	13,7	13,0	14,0	13,5	12,0	12,0	14,2	20,6	20,5	19,0	19,5	20,0	20,0	20,6														
5	9,5	8,8	6,7	10,6	9,0	9,0	7,3	19,7	18,2	18,2	18,3	19,5	18,0	19,4														
6	11,3	8,5	5,8	11,0	8,0	8,0	7,2	21,8	20,2	20,0	20,2	21,0	20,5	22,6														
7	12,4	9,9	11,7	12,4	9,5	9,0	7,8	23,3	22,5	22,0	23,0	22,5	22,5	22,2														
8	11,9	12,5	9,5	12,5	12,0	10,5	7,0	23,3	21,3	20,0	20,8	22,5	21,5	23,4														
9	14,2	13,5	11,2	13,4	12,0	11,0	11,4	24,2	21,6	22,0	22,6	22,5	22,0	24,2														
10	13,9	11,5	11,5	12,0	11,0	10,0	12,6	22,7	23,5	22,0	21,0	22,5	22,5	23,2														
11	9,8	10,5	8,7	9,0	9,5	10,0	8,3	19,2	17,0	17,0	15,4	21,0	17,5	19,4														
12	8,5	7,2	9,0	10,7	8,0	9,0	7,8	15,5	14,5	15,0	12,7	14,0	15,0	13,2														
13	4,0	3,3	3,7	4,3	3,0	3,0	4,9	13,9	13,3	13,5	12,6	13,0	13,0	11,2														
14	5,3	6,0	3,5	5,5	5,0	5,0	3,6	13,7	12,5	13,6	13,0	15,0	13,5	14,2														
15	4,9	2,0	5,0	6,3	4,0	2,5	5,0	13,7	13,1	14,3	13,0	15,0	13,5	15,8														
16	7,5	7,2	7,5	6,6	6,0	6,0	7,9	14,5	13,6	14,9	13,8	15,0	14,0	16,2														
17	8,0	4,8	6,3	7,0	7,0	6,5	7,3	18,3	16,2	16,5	15,6	18,5	17,0	18,0														
18	9,0	8,3	6,2	8,0	9,0	9,5	7,0	20,5	18,7	19,4	19,0	20,0	18,5	23,0														
19	9,3	7,9	6,5	10,3	9,0	10,0	8,4	20,6	19,5	20,0	19,0	20,5	20,5	16,8														
20	8,8	9,1	7,7	9,2	7,5	8,0	8,8	15,4	14,7	16,9	14,5	16,5	15,0	16,4														
21	6,2	5,6	3,5	7,2	6,0	6,0	4,2	18,3	16,5	15,5	15,6	17,5	16,5	16,2														
22	7,5	9,0	4,0	8,7	8,0	7,0	5,6	18,3	17,2	17,0	16,7	18,5	17,0	18,7														
23	7,3	4,7	4,0	7,2	5,0	5,0	5,2	20,4	18,7	18,5	18,3	19,5	20,0	19,6														
24	10,0	6,0	5,5	8,8	5,0	6,5	7,3	21,8	20,0	20,0	20,3	21,0	21,5	21,4														
25	10,4	5,9	10,0	10,4	9,0	9,0	11,0	17,6	15,5	15,0	16,0	17,0	16,0	16,8														
26	8,2	5,7	5,7	7,0	4,5	6,0	6,8	16,0	16,1	16,0	15,5	17,0	14,0	16,3														
27	12,3	11,3	10,5	11,0	10,5	11,0	11,3	18,3	18,6	16,0	18,2	15,0	18,0	19,2														
28	10,3	8,9	10,5	9,3	7,0	8,0	11,5	19,4	18,0	18,2	19,3	19,0	18,0	22,8														
29	11,5	11,9	11,3	11,4	11,0	6,0	13,0	16,0	14,3	15,7	16,0	17,5	16,0	19,2														
30	11,0	9,8	10,0	10,2	8,5	9,0	10,0	18,0	17,1	16,7	17,3	19,0	17,5	17,0														
Mittel.														9,91	8,57	8,06	9,70	8,25	8,08	8,59	19,28	18,07	18,06	17,82	19,02	13,33	19,46	
Summe														r 14	r 14	r 13	r 12	r 12	r 12	r 15	r 16	r 13	n 4	n 1	n 1	n 1	n 1	
Mittel der Min. u. Max.														Darmstadt	14,60° R.	Michelstadt	13,32 "	Giessen	13,06 "	Mainz	13,76 "	Monsheim	13,63 "	Pfeddersheim	13,21 "	Cassel	14,02 "	
Höhe der Niederschläge.														Darmstadt	7,589 Centimtr.	Michelstadt	10,856 "	Giessen	5,035 "	Mainz	5,188 "	Monsheim	4,509 "	Pfeddersh.	4,817 "	Cassel	1,905 "	
Gewitter.														1. D.	9 1/2 Ab.	Mch.	10 Ab.	Msh.	10 Ab.	P.	10-11 1/2 Nachts.	2. Msh.	3 Nm.	C.	4-6 1/2 Ab.	3. C.	4 Nm.	
Gewitter (cont.)														9. D.	103 1/4 Vm.	7 Ab.	Mch.	9 Ab.	G	103 1/4 Vm.	u. 7 Ab.	Mz.	53 1/4 -7 Ab.	Msh.	6 Ab.	P.	6-8 Ab.	
Gewitter (cont.)														10. D.	11 1/2 Vm.	2 1/4 Nm.	Mch.	10 1/2 Vm.	3 Nm.	Msh.	10 1/2 Vm.	bis 4 Nm.	P.	11-12 Vm.	14. D.	3 Nm.	Mch.	29 1/4 Nm.
Gewitter (cont.)														16. C.	4 Nm.	24. D.	43 1/4 Nm.	Mz.	41 1/4 Nm.	25. G.	4 Nm.	26. G.	103 1/4 Vm.	u. 1 M.	28. C.	2 Nm.		

Sterbfälle und Todesursachen im Juni 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 663.]

Todesursachen.	Mainz. 56000	Darmst. 36000	Offenb. 24000	Worms. 15500	Glessen. 12500	Bessung. 6300	Bingen. 6100	Lampert- 5300	Alzey. 5300	Bensh. 5100	Heppen.* 4400	Friedb. 4400	Im Ganzz. 180900
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	.	4	1	.	.	.	.	.	2	1	.	.	8
Altersschwäche und Altersbrand	4	2	.	3	2	1	1	1	1	1	.	.	16
Selbstmord	5	2	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	9
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Unglücksfall	1	2	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4
Wochenbettkrankheiten . . . . .	.	.	.	1	1	.	.	.	1	.	.	.	3
Scharlach	3	.	5	.	.	.	.	.	1	.	.	.	9
Masern	3	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	5
Keuchhusten . . . . .	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Häufige Bräune und Diphtheritis	2	4	1	.	1	.	.	.	.	2	.	4	14
Durchfall und Brechdurchfall	10	14	8	5	2	3	3	.	1	.	2	.	48
Ruhr . . . . .	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2
Unterleibstypbus	2	.	.	.	3	.	.	.	.	1	.	.	6
Eiterfieber . . . . .	.	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	3
Rose, Erysipelas . . . . .	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	3
Rheuma	2	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3
Krebskrankheiten	5	4	5	.	2	.	.	.	1	.	.	1	18
Schwindsucht, Phthisis	15	9	5	4	.	1	.	.	1	1	2	1	39
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	8	7	3	3	3	.	2	2	2	.	3	2	35
Organische Herzkrankheiten	8	1	5	1	.	1	.	.	.	.	1	.	17
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	6	4	1	.	1	1	.	.	.	1	.	.	15
Gehirnkrankheiten	9	5	3	1	2	.	.	.	.	1	1	.	25
Krämpfe und Krampfkrankheiten	5	2	3	2	3	1	1	.	.	2	.	.	20
Andere entzündliche Krankheiten	7	1	4	1	1	1	.	.	.	2	.	.	17
Andere chronische Krankheiten	8	6	4	2	2	2	2	.	2	1	1	1	31
Tod aus unbekannter Ursache	11	2	1	3	.	.	1	2	.	.	1	1	22
Summe	114	75	52	27	26	12	13	7	14	14	12	10	376
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	20,36	20,83	21,67	17,42	20,80	19,05	21,31	13,21	26,42	27,45	27,28	22,73	20,78
Im Monat Mai verstarben	98	85	53	39	28	16	12	16	6	7	9	6	375
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	17,59	23,61	22,08	25,16	22,40	25,40	19,67	30,19	11,31	13,71	20,45	13,64	20,73
Im Monat April verstarben	127	78	47	23	23	10	11	11	13	12	7	7	369
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	22,68	21,11	19,58	14,84	18,40	15,87	18,63	20,76	24,53	23,53	15,91	15,91	20,46
Im ersten Semester 1874 verstarb.	731	466	278	176	155	67	79	81	62	70	74	48	2287
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	130,5	129,4	115,8	113,5	124,0	106,3	129,5	152,8	117,0	137,2	168,2	109,1	126,4

Monatl. Durchschnittspreise der Fruchtmärkte.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 664.]

(Per 100 Kilogr.)		Weizen.		Korn.		Gerste.		Spelz.		Hafer.	
		fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.
Mai 1874	Alsfeld	16	3	13	37	11	10	—	—	10	36
	Grünberg	16	25	13	57	13	2	—	—	11	32
	Lauterbach	15	22	14	8	12	58	—	—	11	22
	Mainz	17	41	14	7	—	—	—	—	11	36
	Bingen	—	—	—	—	—	—	—	—	11	56
Juni 1874	Worms	17	15	13	34	13	40	—	—	11	30
	Alsfeld	16	—	13	48	11	30	—	—	11	33
	Grünberg	17	5	13	56	12	56	—	—	12	24
	Lauterbach	15	56	14	22	12	38	—	—	13	—
	Mainz	17	16	13	36	13	—	—	—	12	11
Worms	—	—	13	36	—	—	—	—	12	33	
	16	44	12	56	12	2	—	—	—	—	

Durchschnittspreis der Kartoffeln pro 100 Kilogramm.
 Mai: Grünberg 2 fl. 59 kr., Lauterbach 2 fl. 55 kr.,
 Juni: Grünberg 3 fl. 46 kr., Lauterbach 3 fl. 26 kr.

Angelegenheiten der Grossherzogl. Centralstelle für die Landesstatistik.

Verzeichniss der im Jahr 1873 der Centralstelle zugesendeten Schriften etc.

(Schluss.)

- 38) Von dem ärztlichen Verein zu Frankfurt a. M.:
 Jahresbericht über die Verwaltung des Medicinalwesens, die Krankenanstalten und die öffentlichen Gesundheitsverhältnisse der Stadt Frankfurt a. M. Herausgegeben vom ärztlichen Verein. XIV., XV. und XVI. Jahrgang. Frankfurt a. M. 1871, 1872 und 1873. 8.
- 39) Von dem Königl. Württemb. statistisch-topographischen Bureau zu Stuttgart:
 Württembergische Jahrbücher für Statistik und Landeskunde. Herausgegeben von dem Königl. statist.-topogr. Bureau. Jahrgang 1871. Stuttgart 1873. 8.
 Statistik des Unterrichts- und Erziehungswesens im Königreich Württemberg auf die Jahre 1869—70 und 1870—71. Veröffentlicht vom K. Württemb. Ministerium des Kirchen- und Schulwesens. Stuttgart 1872. gr. 8.
 Dessgl. auf das Jahr 1871—72. Stuttgart 1873. gr. 8.
 Uebersicht über die Verwaltung der Rechtspflege im Königreich Württemberg während des Jahres 1871. Herausgegeben von dem Königl. Württemb. Justizministerium. Stuttgart 1872. gr. 8.
 Dessgl. während des Jahres 1872. Stuttgart 1873. gr. 8.
 Hof- und Staats-Handbuch des Königreichs Württemberg. Herausgegeben von dem Königl. statistisch-topographischen Bureau. Stuttgart 1873. 8.
- 40) Von der Königl. Württemb. Centralstelle für Handel und Gewerbe zu Stuttgart:
 Jahresbericht der Handels- und Gewerbekammern in Württemberg für das Jahr 1872, mit einem statistischen Anhang. Herausge-

geben von der Königl. Centralstelle für Gewerbe und Handel. Stuttgart 1873. 8.

41) Von der Kaiserl. Königl. statistischen Central-Commission in Wien:

Mittheilungen aus dem Gebiete der Statistik. Herausgegeben von der K. K. statistischen Central-Commission. Neunzehnter Jahrgang. III. Heft. Feuerschäden, Feuerlösch- und Versicherungswesen in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern nach den Ergebnissen des Jahres 1870. IV. Heft. Bevölkerungsverhältnisse Salzburgs. — Tabellarische Nachweisung zum Sanitätsbericht von Böhmen für 1870. — Bewegung der Bevölkerung in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen nach Städten und Bezirks-Hauptmannschaften im Jahr 1869. — Statistik der Landtagswahlen in den Jahren 1871—1872. Wien 1872. 8. — Zwanzigster Jahrgang. I. Heft. Der Bergwerksbetrieb in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern der österreichisch-ungarischen Monarchie für das Jahr 1871. Wien 1873. 8.

Programm zur Verfassung einer internationalen Statistik der Unterrichts-Anstalten. Entworfen von der K. K. statistischen Central-Commission in Wien. Wien 1872. 4.

Dasselbe in französischer Sprache.

Statistisches Jahrbuch für das Jahr 1871. Herausgegeben von der K. K. statistischen Central-Commission. Wien 1873. 8.

Statistik des Judenthums in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern nach den vom K. K. Ministerium des Innern angeordneten Erhebungen und nach sonstigen Quellen. Bearbeitet von G. A. Schimmer, Hof-Secretär der K. K. Direction der administrativen Statistik. Wien 1873. 4.

Statistik der öffentlichen und Privat-Volksschulen in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern. Nach den von den Bezirks-Schulbehörden für das Schuljahr 1870—1871 vorgelegten Erhebungen bearbeitet von G. A. Schimmer, Hof-Secretär der K. K. Direction der administrativen Statistik. Herausgegeben von der K. K. statistischen Central-Commission. Wien 1873. 4.

42) Von dem K. K. Handels-Ministerium in Wien:

Austria. Archiv für volkswirtschaftliche Gesetzgebung, für Statistik und Consulatswesen. XXIV. und XXV. Jahrgang. Wien 1872 und 1873. Folio.

43) Von dem statistischen Departement des K. K. Handels-Ministeriums in Wien:

Nachrichten über Industrie, Handel und Verkehr aus dem statistischen Departement im K. K. Handels-Ministerium. I. Band. 1. Heft. Statistik des österreichischen Postwesens in den Jahren 1870 und 1871. 2. Heft. Statistik des österreichischen Telegraphen in den Jahren 1870 und 1871. 3. Heft. Amtlicher Bericht über die Geschäftsthätigkeit des K. K. Handels-Ministeriums während des Zeitraums vom 1. December 1871 bis zum 31. December 1872. II. Band. 1.—12. Heft. Mittheilungen der K. K. österreichisch-ungarischen Consulats-Behörden. III. Band. 1. Heft. Statistik der österreichischen Industrie A., Industrie in Metallen und Metallwaaren. Wien 1873. gr. 8.

Übersicht der Waaren-Ein- und Ausfuhr des allgemeinen österreichisch-ungarischen Zollgebietes und Dalmatiens im Jahr 1873. Zusammengestellt vom Rechnungs-Departement des K. K. Finanz-Ministeriums (Abtheilung für die indirecten Abgaben). Heraus-

gegeben vom statistischen Departement im K. K. Handels-Ministerium. Wien 1873. 4.

- 44) Von dem Königl. Ungarischen statistischen Landes-Büreau zu Ofen:
 Amtliche statistische Mittheilungen, herausgegeben durch das Königl. Ungar. statistische Büreau. V. Jahrgang 5. Heft, VI. Jahrgang 1. und 5. Heft. Pest 1872 und 1873.
 Statistisches Jahrbuch für Ungarn, verfasst und herausgegeben durch das Königl. Ungarische statistische Büreau. I. Jahrgang. Pest 1872. gr. 8.
- 45) Von dem statistischen Büreau der Königl. Freistadt Pest:
 Statistisches Jahrbuch der Stadt Pest. Erster Jahrgang von J. Körösi, Director des städtischen statistischen Büreaus. Pest 1873. 4.
 Die Bauhätigkeit Pest's im Jahre 1872 von J. Körösi, Director des städtischen statistischen Büreaus. Pest 1873. 8.
- 46) Von dem eidgenössischen statistischen Büreau zu Bern:
 Zeitschrift für schweizerische Statistik. 9. Jahrgang 1873. Bern 1873. 4.
 Statistik der Geburten, Trauungen und Sterbfälle im Jahr 1869. Bern 1873. 4.
 Dessgl. im Jahr 1870. Bern 1873. 4.
 Statistik der Schweizerischen Journale vom Jahr 1872, für die Wiener Weltausstellung bearbeitet von der eidgenöss. statistischen Commission zur Gruppe 26. Basel 1873. 4.
 Ueberseeische Auswanderung aus der Schweiz im Jahre 1871. Vergleichend zusammengestellt mit derjenigen von 1870, 1869 und 1867 (Tabelle).
 Bericht des Bundesrathes an die hohe Bundesversammlung, betreffend die Leistungen und Hilfsmittel des eidgenöss. statistischen Büreaus (Vom 2. Juli 1873). 8.
 Statistik des Unterrichtswesens in der Schweiz im Jahre 1871. Im Auftrage des schweizerischen Departements des Innern bearbeitet von Dr. H. Kinkelin. Erster Theil. Gesetzgebung über das Primar- und Secundarschulwesen. Basel, Genf, Lyon 1873. 4.
 Schweizerische Eisenbahnstatistik für das Betriebs-Jahr 1868. I. Jahrgang. Bern 1874. 4.
- 47) Von der Königl. statistischen Commission in Brüssel:
 Bulletin de la commission centrale de Statistique. Tome XII. Bruxelles 1872. 4.
- 48) Von dem Ministerium der Justiz und des Cultus zu Paris:
 Projet de Statistique internationale de la justice civile et commerciale. Paris 1870. 4.
- 49) Von dem Königl. Norwegen'schen statistischen Büreau zu Christiania:
 Norges officielle Statistik.
 A. Nr. 1. Beretning om Skolevaesenets Tilstand i Landdistrikterne for Aaret 1870. Christiania 1873. 4.
 „ „ 2. Fattigstatistik for Aaret 1869. Christiania 1872. 4.
 „ „ „ do for Aaret 1870. Christiania 1873. 4.

- B. Nr. 1. Criminalstatistiske Tabeller for Aaret 1870. Christiania 1872. 4.
 ” ” 2. Tabeller vedkommende Skiftevaesenet i Norge i Aaret 1871. Christiania 1872. 4.
 C. ” 3b. Tabeller vedkommende Norges Handel i Aaret 1871. Christiania 1872. 4.
 ” ” 3c. Tabeller vedkommende Norges Skibsfart i Aaret 1871. Christiania 1873. 4.
 ” ” 4. Beretning om Sundhedstilstanden og Medicinalforholdene i Norge i Aaret 1870. Christiania 1872—73. 4.
 ” ” 5. Tabeller over de Spedalske i Norge i Aaret 1871. Christiania 1873. 8.
 ” ” 6. Beretning om den hoiere Landbrugsskole i Aas i Aaret 1871—72. Christiania 1873. 8.
 ” ” 7. Tabeller vedkommende Norges almindelige Brandforsikrings. Indretning for Bygninger, forsaaavdt angaar dens Virksomhed i Aarene 1864—1870. Christiania 1872. 4.
 ” ” 8. De offentlige Jernbaner i Aaret 1871.
 a) den Norske Honved, Jernbane.
 b) Kongsvinger-Lillestrom do.
 c) Hamar-Elverum do.
 d) Throudhjem-Storen do.
 e) Drammen-Randsfjord do.
 Christiania 1872. 4.
 ” ” 9. Beretninger om Norges i Aaret 1871. Christiania 1873. 4.
 ” ” 10. Kommunale forhold i Norges Land-og Bykommuner i Aarene 1867 og 1868. Christiania 1873. 4.
 ” ” 11. Tabeller vedkommende de faste Eisendomme i Aarene 1875—70. Christiania 1873. 4.
 D. ” 1. Oversigt over Kongeriget Norges Indtaegter og Udgifter i Aaret 1871. Christiania 1873. 4.
 F. ” 1. Den norske Statstelegrafs Statistik for Aaret 1871. Christiania 1872. 4.
 ” ” 1. for Aaret 1872. Christiania 1873. 4.

50) Von dem Königl. Schwedischen statistischen Centralbureau zu Stockholm:

Bidrag till Sveriges officiella Statistik:

- A) Befolknings-statistik. 1870 II.; 1871. 4.
 B) Rättsväsendet 1869 II.; 1870 I.; 1871. I. 4.
 C) Bergshandtering
 D) Fabriken och Manufacturerer
 E) Inrikes Sjöfart
 F) Utrikes Handel och Sjöfart
 G) Fångvarden
 I) Telegrafväsendet
 K) Helso- och sjukvården
 I. Sundhets-Kollegii underdåniga Berattelse för 1869.
 II. Oefverstyrelsens öfver Hospitalen underdåniga Berättelse för 1871.
 L) Statens Jernvägstrafik
 M) Postverket
 N) Jordbruk och Boskapsskotsel
 O) Landmäteriet
 Q) Skogsväsendet 1870.
 R) Valstatistik 1872.

Statistisk Tidskrift, Häft 33—35.

Id. Behang. Sverige år 1871. Häft 1.

- Anteckningar om Allmänna Väg- och Vattenbyggnadsarbeten i Sverige. 1870—1872.
Riks-Stat för år 1872 und 1873.
Kapital-Konto till Riks-Hufvdboken. 1869 und 1870.
Utdrag af Riksgäldskontorets för år 1869, 1870 und 1871, afslutade Hufvdbok.
Generalsammandrag öfver 1870, 1871, års Bevilling.
Öfversigt af Riksbankens ställning 1871, 1872 års bokslut, Id. 1872 30/3 — 1873 31/3.
Riksbankens Metalliska kassa 1872 30/3 — 1873 31/5.
Berättelse angående Bankoverket af Riksdagens Revisorer 1872.
Hypotheks-inrättningare. 1871.
Enskilda bankerna, Bokslut. 1871, 1872.
Id. Quartals uppgifter 1872 30/3 — 1873 31/3.
Id. Månads uppgifter 1872 30/4 — 1873 30/4.
Filiabankerna. 1872 30/3 — 31/12.
Statistische Mittheilungen von E. Seidenbladh.
- 51) Von dem handelsstatistischen Bureau zu Riga:
Ergebnisse der Rigae Handelsstatistik aus den Jahren 1866—1870.
Bearbeitet und herausgegeben im Auftrag der Handelsstatistischen Section des Rigae Börsen-Comités von Fr. v. Jung-Stilling, Secretär der Section. Riga 1872. 4.
Beiträge zur Statistik des Rigae Handels. Jahrgang 1871.
Herausgegeben von der handelsstatistischen Section des Rigae Börsen-Comités. Riga 1872. 4.
Dessgl. Jahrgang 1872. Riga 1873. 4.
- 52) Von der Smithson'schen Stiftung (Smithsonian Institution) zu Washington:
Annual Report of the commissioner of Patents for the year 1869. Vol. I.—III. Washington 1871. 8.
Id. for the year 1870. Vol. I.—III. Washington 1872. 8.
Id. for the year 1871. Vol. I.—III. Washington 1872. 8.
The U. S. sanitary commission in the valley of the Mississippi, during the War of the Rebellion, 1861—1866. Final report of Dr. I. S. Newberry. Cleveland 1871. 8.
Monthly Reports on the commerce and navigation of the United States by the chief of the bureau of statistics for the fiscal year ended June 30, 1872. Washington 1873. 4.
Specieller Bericht über Einwanderung in die Vereinigten Staaten nebst Nachrichten für Einwanderer betreffs Kauf- und Mieth-Preis von Land, Haupt-Bodenerzeugnisse und deren Marktpreis, Arbeit und Arbeitslöhne u. s. w. von Dr. E. Young, Director des statistischen Büreaus. Washington 1872. 8.

Inhalt: Ergebnisse der Branntweinbesteuerung im Grossherzogthum Hessen im Jahr 1873. — Uebersicht der Einnahmen aus Stempel-papier, Stempelmarken und Spielkartenstempel im Jahr 1873. — Uebersicht der Culturkosten in den Domanialwaldungen von 1869 bis 1871. — Meteorologische Beobachtungen im Juni 1874. — Sterbfälle und Todesursachen im Juni 1874. — Durchschnittspreise der Fruchtmärkte im Mai und Juni 1874. — Angelegenheiten der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik (Schluss).

Notizblatt

des
Vereins für Erdkunde
und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt
und des
mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge. XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. **Centralstelle für die Landesstatistik** wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

N. 152.

August

1874.

Mittheilungen.

Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit im Grossherzogthum Hessen durch Aufnahme, Naturalisation und Entlassung (Ein- und Aus- wanderung) im Jahr 1872.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 665.]

Seit dem Jahre 1863 werden auf Grund der von den Grossh. Bürgermeistereien verzeichneten Zu- und Wegzüge summarisch nach Kreisen aufgestellte Jahresübersichten der Zahl der mit Erwerbung des Indigenats eingewanderten und der mit Aufhebung des Indigenats ausgewanderten Personen veröffentlicht. Nachdem durch Beschluss des Bundesraths vom 7. December 1871 alljährlich, zum ersten Male für das Jahr 1872, von den einzelnen Staaten Erhebungen in Gemässheit des Bundesgesetzes über die Erwerbung und den Verlust der Bundes- und Staatsangehörigkeit vom 1. Juni 1870 und zwar in Bezug auf die Fälle, in welchen die Staatsangehörigkeit durch Aufnahme, Wiederverleihung und Naturalisation erworben oder durch Entlassung verloren wird, vorgenommen werden, treten die Nachweisungen hierüber an die Stelle der seitherigen Zusammenstellungen.

Zur Erläuterung sei bemerkt, dass Aufnahme-Urkunden nur an Angehörige eines andern Bundesstaats, Urkunden über Wiederverleihung der Staatsangehörigkeit nur an solche Deutsche, welche durch 10jährigen Aufenthalt im Auslande ihre Staatsangehörigkeit verloren haben, Naturalisations-Urkunden nur an Ausländer, Entlassungs-Urkunden unter bestimmten Voraussetzungen an alle Staatsangehörige ertheilt werden. Erwerb der Staatsangehörigkeit durch Ausländer begründet auch die Erwerbung der Bundesangehörigkeit, ebenso wie diese durch Entlassung nach ausserdeutschen Ländern verloren geht.

Die Fälle, in welchen die Staatsangehörigkeit stillschweigend oder nicht durch genannte Urkunden erworben wird, wie durch Abstammung, Legitimation und Verheirathung, oder verloren wird, wie durch Ausspruch der Behörde, 10jährigen Aufenthalt im Auslande, Legitimation und Verheirathung, sowie die Fälle, in welchen eine Entlassung durch Unterlassung der Auswanderung unwirksam wird, bleiben hier selbstverständlich ausser Aufzeichnung.

Die Tabellen geben Nachweise über die Zahl der in den einzelnen Kreisen an Familien und einzelne Personen ausgefertigten Urkunden, die Zahl der Personen, auf welche sich die Urkunden erstreckten, unterschieden nach dem Geschlecht der Personen und den Altersgruppen unter 10, 10 bis 17, 17 bis 25, 25 bis 50 und 50 Jahre und darüber, sowie über die Länder, welchen die Personen angehörten oder nach welchen die Auswanderung beabsichtigt war. Hiernach wurden:

1) ausweislich der Tabelle A. unten im Jahr 1872 71 Aufnahme-Urkunden an 29 Familien und 42 einzelne Personen, zusammen an 159 Angehörige anderer Bundesstaaten und zwar an 94 männliche und 65 weibliche ertheilt.

2) Wiederverleihung der Bundes- und Staatsangehörigkeit hatte nur an 2 einzelne männliche Personen*) statt.

3) Nach der hier folgenden Tabelle

Kreise.	Zahl d. ertheilt. Naturalis.-Urk.		Zahl d. Pers., auf welche sich die Naturalis.-Urk. erstreckten.						Ausscheidung d. natural. Pers. nach d. Ländern ihrer bisher. Staatsangeh.							
	überhaupt	darunter an		unter 10 Jahre alt.		10—17 J. alt.	17—25 J. alt.	25—50 Jahre alt.		50 Jahre und darüber alt.		Oesterreich.		Russland.		V. St. v. Nd. America.
		Fami- lien.	einz. Pers.	m.	w.	m.	m.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.
Gross-Gerau	1	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.
Neustadt	1	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1
Lauterbach	1	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Nidda	1	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.
Mainz	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	1	.	.	.
Oppenheim	1	1	.	2	3	1	.	1	1	.	.	.	.	4	4	.
Prov. Starkenb.	2	.	2	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	1	.	1
„ Oberhess.	2	.	2	.	.	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	1
„ Rhein.	2	2	.	2	3	1	.	1	1	1	1	1	1	4	4	.
Gross. Hessen	6	2	4	2	3	1	3	2	1	1	1	2	1	5	4	2

wurden 6 Naturalisations-Urkunden und zwar 2 an Familien und 4 an einzelne Personen, im Ganzen an 9 männliche und 5 weibliche, zusammen an 14 Personen ertheilt.

*) im Alter von 17—25 Jahren. Der Aufenthalt war vorher in America genommen worden. Die Aufnahme erfolgte in den Kreisen Darmstadt und Mainz.

4) Inhaltlich der Tabelle B. unten wurden 1002 Entlassungs-Urkunden an 184 Familien und 818 einzelne Personen, zusammen an 1640 Personen und zwar an 1234 männliche und 406 weibliche ertheilt.

Wie hieraus hervorgeht, haben die Staatsangehörigkeit des Grossherzogthums im Jahr 1872

erworben			aufgegeben		
männl. Pers.	weibl. Pers.	zu-sammen	männl. Pers.	weibl. Pers.	zu-sammen
105	70	175	1234	406	1640.

Es betrug die Zahl der ertheilten Aufnahme- und Naturalisations-Urkunden	an Fa-milien.	an einz. Pers.	zu-sammen
Entlassungs-Urkunden	31	48	79
	184	818	1002

Nach Abrechnung der 2 Personen, welchen die Staatsangehörigkeit wieder verliehen wurde, entstand somit ein Verlust von 1131 männlichen und 336 weiblichen, zusammen 1467 Staatsangehörigen, worunter 153 Familien mit zusammen 705 Personen.

Es betrug die Zahl der

in der Provinz	Aufgenommenen u. Naturalisirten.		Entlassenen.	
	Absolut.	Auf je 100000 Einw.	Absolut.	Auf je 100000 Einw.
Starkenbourg	38	11	429	123
Oberhessen	42	17	773	305
Rhein Hessen	93	37	438	175
	173	20	1640	192

In der dichtbevölkerten Provinz Rhein Hessen haben hiernach die meisten Einwanderungen, in der Provinz Oberhessen die meisten Auswanderungen stattgehabt.

Im Deutschen Reiche kamen auf je 100000 Einwohner 24,1 Aufgenommene und Naturalisirte und 109,9 Entlassene; es entstand also ein Verlust von je 85,8 Personen. Am beträchtlichsten war der Verlust in den beiden Mecklenburg (Strelitz mit 1296,1, Schwerin mit 1083,9), Baden (198,3), den beiden Schwarzburg (Rudolstadt 197,3, Sondershausen 177,1), Sachsen-Weimar (185,2), Schaumburg-Lippe (184,0); zunächst kommt das Grossh. Hessen mit 172 Personen, welche auf je 100000 Einwohner mehr entlassen als aufgenommen und naturalisirt worden sind. In 8 Staaten sind mehr Personen aufgenommen und naturalisirt als entlassen worden; es sind dies Bremen mit 1457,5, Hamburg mit 430,7, Lübeck mit 124,6, Braunschweig mit 73,7, Anhalt mit 48,2, Sachsen (Königr.) mit 43,3, Sachsen-Altenburg mit 22,5 und Reuss j. L. mit 16,8 auf je 100000 Einwohner.

(Schluss siehe S. 120.)

Tab. A.

Uebersicht über die an Angehörige eines andern

Provinzen und Kreise.	Zahl d. ertheilt. Aufn.-Urk.			Zahl der Personen, auf welche					
	überhaupt	darunter an		unter 10 Jahre alt.		10 bis unter 17 Jahre alt.		17 bis unter 25 Jahre alt.	
		Fami- lien.	einz. Pers.	m.	w.	m.	w.	m.	w.
Provinz Starkenburg.									
Darmstadt	5	1	4	2	.	.	.	.	1
Dieburg	1	.	1	.	.	.	.	.	.
Erbach	1	.	1	.	.	.	.	.	.
Gross-Gerau	2	.	2	.	.	.	.	1	.
Offenbach	6	3	3	.	3	1	1	2	1
Wimpfen	3	1	2	1	2	2	1	1	.
Zusammen	18	5	13	3	5	3	2	4	2
Provinz Oberhessen.									
Giessen	5	2	3	.	1	.	.	1	1
Alsfeld	5	3	2	3	4	.	.	1	1
Büdingen	4	1	3	1	2	.	.	.	.
Friedberg	2	.	2	.	.	.	.	.	.
Vilbel	6	1	5	1	.	.	.	.	1
Zusammen	22	7	15	5	7	.	.	2	3
Provinz Rheinhessen.									
Mainz	19	9	10	7	9	3	3	2	2
Alzey	2	.	2	.	.	.	.	.	.
Bingen	8	7	1	7	4	.	.	.	1
Oppenheim	1	.	1	.	.	.	.	.	.
Worms	1	1	.	.	3	.	1	.	.
Zusammen	31	17	14	14	16	3	4	2	3
Wiederholung.									
Starkenburg	18	5	13	3	5	3	2	4	2
Oberhessen	22	7	15	5	7	.	.	2	3
Rheinhessen	31	17	14	14	16	3	4	2	3
Grossherzogthum Hessen	71	29	42	22	28	6	6	8	8

Bundesstaats ertheilten Aufnahme-Urkunden.

sich die Aufnahme-Urk. erstreckten.								Von diesen Personen gehörten an den Bundesstaaten									
25 bis unter 50 Jahre alt.		50 Jahre u. darüber alt.		überhaupt.			Preussen.		Bayern.		Sachsen.	Württem-berg.	Baden.		Sachsen-Weimar.		
m.	w.	m.	w.	m.	w.	zus.	m.	w.	m.	w.	m.	m.	m.	w.	m.	w.	
5	.	.	.	7	1	8	5	1	1	.	.	.	.	.	1	.
1	.	.	.	1	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
.	.	1	.	1	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
1	.	.	.	2	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	1	1	1	7	7	14	3	1	3	6	.	1	.	.	.	.
1	1	1	.	6	4	10	1	.	.	.	.	1	4	4	.	.
11	2	3	1	24	12	36	11	2	6	6	.	2	4	4	1	.	
4	1	.	.	5	3	8	4	2	.	.	.	.	.	.	1	1
3	2	.	.	7	7	14	5	6	2	1	.	.	.	.	.	.
4	1	.	.	5	3	8	4	3	.	.	1	.	.	.	.	.
2	.	.	.	2	.	2	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.
6	.	.	.	7	1	8	6	1	.	.	.	.	1	.	.	.
19	4	.	.	26	14	40	20	12	3	1	1	.	1	.	1	1	
12	9	2	.	26	23	49	21	20	5	3	.	.	.	.	.	.
2	.	.	.	2	.	2	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.
7	6	.	.	14	11	25	14	11	.	.	.	.	.	.	.	.
1	.	.	.	1	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
1	1	.	.	1	5	6	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.
23	16	2	.	44	39	83	36	36	8	3	.	.	.	.	.	.
11	2	3	1	24	12	36	11	2	6	6	.	2	4	4	1	.	
19	4	.	.	26	14	40	20	12	3	1	1	.	1	.	1	1	
23	16	2	.	44	39	83	36	36	8	3	.	.	.	.	.	.
53	22	5	1	94	65	159	67	50	17	10	1	2	5	4	2	1	

Es ist bekannt, dass die Zahl der mit Erwerbung beziehungsweise Aufgebung der Staatsangehörigkeit zu- resp. wegziehenden Personen weit hinter der Zahl aller Zu- und Weggezogenen zurückbleibt. Die Aufzeichnungen in den Einschiffungshäfen geben hiervon, wenigstens in Bezug auf die über See gehenden Auswanderer, Nachricht. So wurden im Jahr 1872 nach aussereuropäischen Ländern (America und Australien) 1368 Personen aus Hessen entlassen, während die Zahl der von Bremen, Hamburg und Antwerpen aus in demselben Jahr beförderten Auswanderer aus Hessen, welche wohl zum allergrössten Theil in der Absicht dauernder Niederlassung weggezogen sind, 3673 beträgt.

Auch die Zahl der mit Erwerbung einer neuen Staatsangehörigkeit im Reiche zugezogenen Bundesangehörigen ist beträchtlich grösser als die Zahl Derjenigen, welche ihre seitherige Staatsangehörigkeit zum Zwecke des Ueberzugs nach einem andern Bundesstaat aufgegeben haben. Für Hessen gestalten sich die betreffenden Zahlen nach den von dem Kaiserl. statistischen Amt in Band II, Heft IV., S. 47 der „Statistik des Deutschen Reichs“ aus den Nachweisen der Bundesstaaten mit Ausnahme von Elsass-Lothringen aufgestellten Uebersichten, denen auch einige der obigen Ziffern entnommen sind, wie folgt. Es sind nach den Anschreibungen in andern Bundesstaaten 274 Hessen als aufgenommen und 84 Angehörige nach Hessen entlassen worden, während nach den Aufzeichnungen in Hessen die Zahl der aus Hessen nach andern Bundesstaaten Entlassenen 166 und die Zahl der aus andern Bundesstaaten in Hessen Aufgenommenen 159 beträgt. Der Unterschied zwischen diesen und den obigen Zahlen, nämlich 159—84 und 274—166 wird dadurch erklärt, dass, da die Aufgebung der seitherigen Staatsangehörigkeit weder Bedingung noch Folge der Erwerbung einer andern ist, viele Personen eine neue Staatsangehörigkeit erwerben, ohne die frühere aufzugeben.

Für die Gesammtheit der Bundesstaaten ist der bezügliche Unterschied relativ viel bedeutender; es beträgt nämlich die Zahl der aus andern Bundesstaaten Aufgenommenen 7204, diejenige der nach andern Bundesstaaten Entlassenen 1410. Ausser in Hessen überwiegt nur in Schwarzburg-Rudolstadt und -Sondershausen, Schaumburg-Lippe und Lippe die Zahl der nach andern Deutschen Staaten Entlassenen diejenige der Aufgenommenen.

Was die Altersverhältnisse anlangt, so fallen bei dem männlichen Geschlecht in einzelnen Klassen beträchtliche Unterschiede in die Augen. Es überwiegt unter den aufgenommenen Personen besonders die Altersklasse von 25—50 Jahren; unter den ausgewanderten Personen dagegen die Altersklasse von 17—25 und diejenige von 10—17 Jahren.

In Bezug auf die Länder der bisherigen Staatsangehörigkeit war die Mehrzahl der aufgenommenen Personen aus Preussen (117), zunächst aus Bayern (27). Nach Preussen wanderten aus 109, nach Bayern 32 Personen, die überwiegende Mehrzahl nach den Vereinigten Staaten von Nord-America (1361). (Fertsch.)

Sterbfälle und Todesursachen im Juli 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 667.]

Todesursachen.	Mainz. 50000	Darmst. 30000	Offenb. 24000	Worms. 15500	Giessen. 12500	Bessung. 6300	Bingen. 6100	Lamperth. 5300	Alzey. 5300	Bensh. 5100	Heppenh. 4400	Friedb. 4000	Im Ganz. 180000
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	.	2	1	1	.	.	1	1	1	.	.	1	8
Altersschwäche und Altersbrand	5	4	.	1	2	1	.	1	.	.	.	1	15
Selbstmord	3	1	2	2	.	.	.	.	1	.	.	.	9
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Unglücksfall	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Wochenbettkrankheiten	.	1	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	4
Scharlach	.	.	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	3
Masern	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Keuchhusten	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Häutige Bräune und Diphtheritis	.	8	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	11
Durchfall und Brechdurchfall	24	30	23	7	1	10	.	2	1	2	4	.	104
Ruhr	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1
Unterleibstypus	2	3	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	7
Eiterfieber	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	2
Rose, Erysipelas	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
Rheuma	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Krebskrankheiten	3	1	2	1	1	.	1	1	.	.	.	.	10
Schwindsucht, Phthisis	15	10	5	2	7	2	6	3	2	.	1	.	53
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	11	6	3	1	2	1	1	.	.	1	1	2	29
Organische Herzkrankheiten	2	3	1	1	.	.	.	.	1	1	.	.	9
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	3	2	4	1	.	.	1	.	.	2	.	.	13
Gehirnkrankheiten	17	6	5	3	1	1	2	.	.	1	.	.	36
Krämpfe und Krampfkrankheiten	1	3	16	5	3	2	3	5	3	5	.	.	46
Andere entzündliche Krankheiten	5	4	1	1	1	1	.	1	.	1	.	.	15
Andere chronische Krankheiten	16	9	10	4	.	1	2	1	2	2	3	2	52
Tod aus unbekannter Ursache	17	2	1	6	.	.	.	5	.	.	.	.	31
Zusammen	128	102	78	36	21	19	19	21	14	15	10	6	469
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	22,86	28,33	32,5	23,23	16,80	30,16	31,15	39,62	26,41	29,41	22,73	13,64	25,93
Im Monat Juni verstarben	114	75	52	27	26	12	13	7	14	14	12	10	376
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	20,36	20,83	21,67	17,42	20,80	19,05	21,31	13,21	26,42	27,45	27,28	22,73	20,78
Im Monat Mai verstarben	98	85	53	39	28	16	12	16	6	7	9	6	375
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	17,50	23,61	22,08	25,16	22,40	25,40	19,67	30,19	11,31	13,71	20,45	13,64	20,73

Die Ergebnisse der Bierbesteuerung im Grossh. Hessen im Jahr 1873.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 668.]

Da das bestehende Brausteuergesetz erst mit dem 1. Januar 1873 in Kraft getreten ist und vordem die Brausteuer im Grossherzogthum Hessen nach einem andern Modus erhoben wurde, so kann die Vergleichung des Steuerertrags des Jahrs 1873 mit demjenigen des Vorjahrs als Massstab zur Beurtheilung der Zu- oder Abnahme des Brauereibetriebs nicht dienen.

Nimmt man indessen an, dass die dermalige Steuer, mit der früheren verglichen, um etwa 20 bis 25 Procent niedriger ist, so ergibt sich, dass das Brauereigewerbe auch in dem Jahr 1873 einen erheblichen Aufschwung gewonnen hat, obwohl die Preise der Braustoffe gegen diejenigen des Vorjahrs nicht unbedeutend gestiegen waren.

Die Hauptursache der Zunahme des Brauereibetriebs ist neben der fortwährenden Verbesserung der Einrichtung der grösseren Brauereien und der dadurch bedingten Erzielung eines besseren und theilweise eines vorzüglichen Fabricats, die schon seit mehreren Jahren ungünstige Weinernte, neben dem gänzlichen Mangel an Obstwein. Weiter ist diese Zunahme in der Erhöhung des Arbeitsverdienstes und überhaupt in dem vermehrten Wohlstand der unteren Volksklassen begründet.

Dagegen war die Witterung des Jahrs 1873 weder der Production noch der Consumption von Bier besonders günstig, da eines theils das Wetter im Frühjahr und Winter gelinde, andertheils der Sommer kein anhaltend heisser war.

Krankheiten, welche eine Verminderung der Bierconsumtion hätten zur Folge haben können, sind nicht vorgekommen.

Der Durchschnittspreis der Gerste im Jahr 1873 betrug 12 fl. per 200 Pfund. gegen 9 fl. in 1872; der Preis des Hoptens 80—140 fl. per Centner gegen 80—200 fl. im vorhergehenden Jahre.

Der Hopfenbau selbst wird im Grossherzogthum nur in einigen Gegenden des Odenwalds und der Bergstrasse mit gutem Erfolg betrieben. Der Bedarf wird daher vorwiegend durch Bezüge aus Bayern gedeckt. Nur in den grösseren Brauereien kommt böhmischer Hopfen, namentlich Saazer, zur Verwendung.

Der Zustand der Bierbrauereien war im Allgemeinen, wie seither, ein sehr befriedigender. Es wird im Grossherzogthum mit Ausnahme einiger Gegenden Oberhessens, fast durchgängig nur untergähriges Bier gebraut. Von Brauereien in Oberhessen, welche noch obergähriges Bier bereiten, sind in dem vergangenen Jahre mehrere ganz eingestellt worden, andere sind zur Erzeugung von untergährigem Bier übergegangen.

(Schluss siehe Seite 127.)

	Hauptsteuer-								
	Darmst.			Offenbach.			Giessen.		
Gesamtzahl der am Schlusse des Jahrs vorhandenen Bierbrauereien.									
a) in den Städten	49			38			52		
b) auf dem Lande	50			38			75		
Im Ganzen	99			76			127		
Im Laufe des Jahrs sind im Betrieb gewesen									
1. gewerbliche Brauereien:									
a) fixirte	79			59			132		
b) auf Brauanzeige steuernd	20			5			2		
Im Ganzen	99			64			134		
2) nicht gewerbliche:									
a) fixirte	.			.			.		
b) auf Brauanzeige steuernd	.			.			.		
Summe sämmtlicher im Betrieb gewesenen Brauereien	99			64			134		
Von diesen Brauereien hatten vorwiegend bereitet:									
1) obergähriges Bier:									
a) gewerbliche	.			.			81		
b) nicht gewerbliche	.			.			.		
2) untergähriges Bier:									
a) gewerbliche	99			64			53		
b) nicht gewerbliche	.			.			.		
Menge der verwendeten steuerpflichtigen Braustoffe:									
	Ctr.	Pfd.		Ctr.	Pfd.		Ctr.	Pfd.	
1) Getreide	87195	82		35144	10		53087	46	
2) Malzsurrogate	1121	97		719	60		674	13	
Menge des gewonnenen Biers:									
	Hectoliter.			Hectoliter.			Hectoliter.		
1) obergähriges	40			.			17522		
2) untergähriges	178025			75234			96313		
Im Ganzen	178065			75234			113835		
Betrag der Brausteuern.									
	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.
Brutto-Einnahme (einschl. der Defecte, ausschliessl. der Restitutionen)	59445	26	7	25224	28	7	36602	22	10
Davon ab: Steuerrückvergütungen für ausgeführtes Bier	1513	9	6	.	.	.	42	19	6
Bleiben	57932	17	1	25224	28	7	36560	3	4
Es treten hinzu:									
1) Uebergangs-Abgaben von Bier	5793	23	2	2935	11	9	433	25	5
2) Eingangs-Zoll von Bier.	464	.	.	4	3	.	5	28	.
Gesamt-Einnahme von Bier	64190	10	3	28164	13	4	36999	26	9
Zahl der Haushaltungen, in welchen die Bereitung von steuerfreiem Haustrank stattfindet									
	.			.			48		

	I. Gewerbliche Brauereien						II. Nicht gewerbliche Brauereien.			Bierbrauereien überhaupt.		
	Fixirte.		Auf Brauanzeige steuernd.		Zusammen.		Auf Brauanzeige steuernd.					
Zahl der Brauereien	343		42		385		2			387		
Darunter solche, welche Surrogate verwendet haben	50		5		55					55		
Verbrauch an steuerpflichtigen Braustoffen:												
1. Getreide												
a) Geschrotetes Gerstenmalz	Ctr.	Pfd.	Ctr.	Pfd.	Ctr.	Pfd.	Ctr.	Pfd.	Ctr.	Pfd.		
	344063	83	16969	4	361032	87	25	50	361058	37		
b) Geschrotetes Weizenmalz	4	96	.	.	4	96	.	.			4 96	
2. Malzs surrogate												
a) Reis	6873	.	307	22	7180	22	.	.			7180 22	
b) Zucker aller Art	49	.	.	50	49	50	.	.			49 50	
c) Syrup aller Art.	25	78	.	.	25	78	.	.			25 78	
d) Sonstige Malzs surrogate	3	75	.	.	3	75	.	.			3 75	
Bierherzeugung.												
Obergähriges Bier	Hectoliter.		Hectoliter.		Hectoliter.		Hectoliter.			Hectoliter.		
	17267		2005		19272					19272		
Untergähriges Bier	716251		34164		750415		51			750466		
Zusammen	733518		36169		769687		51			769738		
	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.	Thlr.	Sgr.	Pf.
Gezahlte Brausteuern	232797	4	5	11519	1	10	244316	6	3	17	5	9
Empfangene Ausfuhr-Vergrütung	8159	12	3	.	.	.	8159	12	3	.	.	.
										8159	12	3

Steuerbetrag.	Zahl der Bierbrauereien.						
	I. Gewerbliche.				II. Nichtgewerbliche.	Summe aller Brauereien.	Darunter solche, welche Surrogate verwendet haben.
	Fixirte	Auf Brauanzeige steuernd.	Zusammen	Darunter solche, welche Surrogate verwendet haben.			
Bis 5 Thlr.	11	1	12	.	1	13	.
Ueber 5 bis 10 "	23	2	25	.	.	25	.
10 " 20 "	24	5	29	.	1	30	.
20 " 50 "	37	12	49	.	.	49	.
50 " 100 "	46	5	51	3	.	51	3
100 " 200 "	48	4	52	5	.	52	5
200 " 300 "	29	3	32	6	.	32	6
300 " 400 "	24	5	29	5	.	29	5
400 " 500 "	16	2	18	3	.	18	3
500 " 750 "	25	.	25	4	.	25	4
750 " 1000 "	15	1	16	7	.	16	7
1000 " 1500 "	18	.	18	10	.	18	10
1500 " 2000 "	9	1	10	3	.	10	3
2000 " 3000 "	9	.	9	3	.	9	3
3000 " 4000 "	3	1	4	3	.	4	3
4000 " 5000 "	1	.	1	.	.	1	.
6000 " 7000 "	1	.	1	1	.	1	1
11000 " 12000 "	1	.	1	1	.	1	1
15000 " 16000 "	1	.	1	.	.	1	.
22000 " 23000 "	1	.	1	1	.	1	1
34000 " 35000 "	1	.	1	.	.	1	.
Zusammen	343	42	385	55	2	387	55

Für den Consum in den Wintermonaten wird sogenanntes Jung- oder Schankbier, für denjenigen der Sommermonate dagegen sogenanntes Lagerbier gebraut, welches sich von ersterem durch grösseren Malzgehalt und grössere Dauerhaftigkeit auszeichnet. Feinere Biere werden nur ausnahmsweise gebraut. Die unter dem Namen Bockbier, Exportbier etc. producirten Biere unterscheiden sich von dem gewöhnlichen Lagerbier nur durch höheren Malz- und Hopfengehalt.

Weitaus in den meisten Brauereien wird ausschliesslich Gerstenmalz verwendet und nur in einzelnen grösseren, für den Export arbeitenden Etablissements wird gleichzeitig Reis benutzt, während die Verwendung von Syrup und Zucker bis jetzt nur ganz vereinzelt vorgekommen ist. Bezüglich der Menge der bei der Bierproduction Verwendung findenden Braustoffe ist zu bemerken, dass aus 1 Ctr. Malz mindestens 148 und höchstens 240 Liter untergähriges, dagegen 300 bis 350 Liter obergähriges Bier gezogen worden sein soll. Von dem zur Verwendung gekommenen Reismehl wurden durchschnittlich 4 bis 5 Pfund auf 1 Centner Gerstenmalzschrot declarirt. In Betreff des Brauwerths des Reises wird im Allgemeinen angenommen, dass derselbe eine gleiche Quantität Malzschrot ersetze.

Die Durchschnittspreise bei dem Verkaufe des Biers im Grossen betragen

für Jungbier per Hectoliter	9½ fl.
für Lagerbier per Hectoliter	11½ fl.
für obergähriges Bier per Hectoliter	5 fl.

Angelegenheiten des mittelrhein. geolog. Vereins.

Verzeichniss der dem Verein im 1. Halbjahr 1874 zugesendeten Schriften etc.

- 1) Moseau, Soc. Imp. des Naturalistes. — Bulletin 1873. Nr. 2. 3.
- 2) Wien, k. k. geolog. Reichsanstalt. — Verhandlungen. 1873. Nr. 16 —18. — 1874. Nr. 1—9. — Jahrbuch 1873. XXIII. Band. Nr. 3. — 1874. XXIV. Band. Nr. 1. — Abhandlungen, Band VI. Das Gebirge um Hallstadt, von C. M. v. Mojsvár. I. Theil. 1873.
- 3) Washington, Smithsonian Institution. — Annual Report. 1871.
- 4) Boston, Society of Natural History. — Proceedings. Vol. XIV. fol. 15—27. Vol. XV. 1872/73. — Memoirs. Vol. II. Part. II. Nr. II. III.
- 5) Christiania, Kong. Norske Universitet. — Kjerulf, Om Trondjems Stifts geologi 1871. — Kjerulf, Undersogelse af nogle Kulslags og Torv. 1870. — Kjerulf, Om skuringsmaerker, Glacialformationen etc. 1871. — Helland, Ertsforekomster i Sondhordland etc. 1871. — Pettersen, gjennem Reisenelvens etc. 1868. — Sexe, on the rise of land in Scandinavia 1872. — Helland, forekomster af kise i visse skifere i Norge etc. 1873.
- 6) Breslau, Schles. Gesellsch. f. vaterländ. Cultur. — 50. Jahresbericht 1872. — Abhandl., Abth. f. Naturwiss. u. Medicin 1872/73. — Philos.-histor. Abth. 1872/73.

- 7) Dresden, Naturwiss. Gesellschaft Isis. — Sitzungsberichte 1873. April—Dec.
- 8) Frankfurt, Dr. O. Böttger. — Spermophilus citillus etc. von O. Böttger. (Sep.-Abdr.)
- 9) Bern, Schweiz. geolog. Commission. — Beiträge zur geolog. Karte der Schweiz. X. Lief. Südl. Aargauer Jura, von Moesch. 1874. — XIII. Lief. Sentsis, 1 Karte u. 2 Profiltaf. 1874.
- 10) Darmstadt, Grossh. Centralstelle f. d. Landesstatistik. — Höhengschichtenkarte des Grossherzogth. Hessen, bearb. v. Oberst Becker. 2 Blätter.
- 11) Rom, Comitato geolog. d'Italia. — Bollettino 1874. 1. 2.
- 12) Bern, Professor B. Studer. — Die Gotthardbahn, v. B. Studer, 1873. — Geologisches vom Aargletscher, v. B. Studer, 1874.
- 13) Chur, Naturforsch. Gesellsch. Graubündens. — Jahresbericht 1872/73.
- 14) Basel, Naturforsch. Gesellsch. — Verhandl. VI. Theil, 1. Heft. 1874.

Das vorstehende Verzeichniss diene zugleich als Empfangsbescheinigung für die wohlwollenden Geber, denen wir im Namen des Vereins hiermit ergebensten Dank aussprechen.

Darmstadt, im September 1874.

Die geschäftsführenden Mitglieder des Ausschusses:

F. Becker,
Oberst.

L. Ewald,
Geheimerath.

Auszug aus der Vereinsrechnung vom Jahr 1873.

A. Einnahme.		fl.	kr.
1) Cassevorraath aus 1872		13.	17
2) Staatsunterstützung		500.	—
3) Beiträge von Mitgliedern		4.	30
4) Erlös aus Publicationen		388.	46
5) Zinsen aus angelegten Capitalien		42.	—
6) Rückzahlung vom Verein für Erdkunde		305.	—
	Summe	1253.	33
B. Ausgabe.			
1) Vergütung für geologische Aufnahmen		—.	—
2) Kosten der Publicationen		391.	24
3) Anschaffung von Büchern und Karten		12.	24
4) Kosten des Vereinslocals		96.	31
5) Anschaffung und Unterhaltung von Mobilien		—.	30
6) Verwaltungskosten		42.	36
7) Ausserordentliche Ausgaben:		fl.	kr.
a) Vorlage an den Verein für Erdkunde	475.	—	
b) Kosten der Betheiligung an der Weltausstell.	47.	41	522. 41
	Summe	1066.	6
Abschluss.			
A. Einnahme		1253.	33
B. Ausgabe		1066.	6
	Cassevorraath	187.	27

Inhalt: Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit im Grossh. Hessen durch Aufnahme, Naturalisation und Entlassung (Ein- und Auswanderung) im Jahr 1872. — Meteorol. Beobachtungen im Juli 1874. — Sterbfälle und Todesursachen im Juli 1874. — Die Ergebnisse der Bierbesteuerung im Grossh. Hessen im Jahr 1873. — Angelegenheiten des mittelrhein. geolog. Vereins.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge, XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

N. 153.

September

1874.

Mittheilungen.

Flächengehalt, Zahl der Gemeinden, bewohnten Gebäude, Haushaltungen und Einwohner der Kreise des Grossherzogthums Hessen, auf Grundlage der veränderten Kreiseintheilung vom 11. Juni 1874.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 669.]

Durch Verordnung vom 11. Juni 1874 sind von den bisher bestandenen 24 Kreisen des Grossherzogthums mit dem 1. Juli 1874 die 6 Kreise Lindenfels, Neustadt, Wimpfen, Grünberg, Nidda und Vilbel aufgelöst und deren Bestandtheile den Kreisen der Provinzen Starkenburg und Oberhessen, mit Ausnahme vom Kreise Lauterbach, welcher unverändert bleibt, zugewiesen worden. Es vermindert sich hierdurch die Zahl der Kreise in der Provinz Starkenburg von 10 auf 7 und in der Provinz Oberhessen von 9 auf 6, während die Eintheilung der Provinz Rheinhessen in 5 Kreise nicht geändert wird. Der Umfang der Provinzen wird von der neuen Eintheilung nur insofern berührt, als die Gemeinde Steinbach aus dem vormaligen Kreise Vilbel in der Provinz Oberhessen nummehr dem Kreise Offenbach und damit der Provinz Starkenburg zugetheilt worden ist. Die unten folgende Tabelle enthält für die neuen Kreise eine Uebersicht des Flächeninhalts in geographischen Quadrat-Meilen und Hectaren, mit Berücksichtigung derjenigen Veränderungen, welche sich nach dem Stand des Haupt-Centralkatasters für 1873 ergeben haben, die Zahl der Gemeinden, bewohnten Gebäude, Haushaltungen und die ortsanwesende Bevölkerung, getrennt nach dem Geschlecht, auf Grundlage der Volkszählung vom 1. December 1871.

Die mittlere Grösse eines Kreises beträgt hiernach

in Starkenburg	43120,35	Hect. = 7,831	geograph. □ Meilen.
in Oberhessen	54756,89	" = 9,944	" "
in Rheinhessen	27476,20	" = 4,990	" "
im Grossherzogthum	42653,60	" = 7,746	" "

Der grösste Kreis ist Alsfeld mit 62108,90 Hect. = 11,279 geograph. □ Meilen, der kleinste, Bingen, mit 19594,07 Hect. = 3,559 geograph. □ Meilen; der berechneten mittleren Grösse nähert sich am meisten die Fläche des Kreises Heppenheim mit 40611,74 Hect. = 7,375 geograph. □ Meilen.

Die durchschnittliche Anzahl der Gemeinden auf einen Kreis beträgt in der Provinz Starkenburg 54, in Oberhessen 72, in Rheinhessen 37, im Grossherzogthum 55. Die grösste Zahl hat der Kreis Erbach (101), die kleinste haben die Kreise Darmstadt und Mainz (23); der angegebenen Mittelzahl entspricht unter allen Kreisen am meisten Schotten mit 54.

Auf einen Kreis kommen im Durchschnitt bewohnte Gebäude: in Starkenburg 6452, in Oberhessen 7139, in Rheinhessen 7339, im Grossherzogthum 6927. Grösste Zahl im Kreis Friedberg (10049), kleinste Lauterbach (4820), mittlere Büdingen (6651).

Durchschnittliche Zahl der Haushaltungen auf einen Kreis: in Starkenburg 10595, in Oberhessen 8760, in Rheinhessen 10708, im Grossherzogthum 10014. Grösste Zahl im Kreis Mainz (17487), kleinste Lauterbach (5591), mittlere Bensheim (9676).

Durchschnittliche Zahl der Bewohner in einem Kreis: in Starkenburg 49986, in Oberhessen 42174, in Rheinhessen 49990, im Grossherzogthum 47383. Grösste Zahl im Kreis Mainz (87357), kleinste Schotten (27125), mittlere Erbach (46945).

In Bezug auf die Durchschnittszahlen der Bewohner einer Gemeinde, der Gemeinden auf einer geographischen Quadratmeile und die Dichtigkeit der Bevölkerung auf einer geographischen Quadratmeile (relative Bevölkerung), sind in der nachstehenden Zusammenstellung die Kreise nach der Höhe der betreffenden Zahlen geordnet:

Kreise.	Einwohner auf 1 Ge- meinde	Kreise.	Gemeinden auf 1 geogr. Quad.-Meile.	Kreise.	Einwohner auf 1 geogr. Quad.-Meile.
Mainz	3798*)	Heppenheim	10	Mainz	24388
Darmstadt	2921*)	Erbach	9	Darmstadt	12411
Offenbach	1864*)	Alzey	9	(Rheinhessen)	10018)
(Rheinhessen)	1351)	Büdingen	8	Offenbach	9533
Worms	1240*)	Dieburg	8	Bingen	8935
Bingen	1223	Giessen	8	Worms	8753
Gross-Gerau	1130	Alsfeld	7	Oppenheim	6875
Oppenheim	946	(Rheinhessen)	7)	(Starkenburg)	6383)
(Starkenburg)	921)	Bingen	7	Alzey	6331

*) Bei Ausschluss der Städte Mainz, Darmstadt, Offenbach, Worms und Giessen nur je 1521 beziehungsweise 1517, 1251, 925 und 637.

Kreise.	Einwohner auf 1 Ge- meinde.	Kreise.	Gemeinden auf 1 geogr. Quad.-Meile.	Kreise.	Einwohner auf 1 geogr. Quad.-Meile.
Bensheim	912	Oppenheim	7	Bensheim	6162
(Grossherzogthum 855)		(Oberhessen)	7)	(Grossherzogthum 6117)	
Friedberg	805	(Grossherzogthum 7)		Giessen	5769
Giessen	780*)	Worms	7	Friedberg	5666
Alzey	732	Friedberg	7	Dieburg	5568
Dieburg	728	(Starkenburger)	7)	Heppenheim	5529
(Oberhessen 584)		Grünberg	7	Erbach	4358
Heppenheim	566	Bensheim	7	Gross-Gerau	4293
Bingen	508	Schotten	6	(Oberhessen 4241)	
Schotten	502	Mainz	6	Büdingen	4217
Erbach	465	Offenbach	5	Alsfeld	3308
Alsfeld	444	Darmstadt	4	Schotten	3245
Lauterbach	433	Gross-Gerau	4	Lauterbach	2967.

Provinzen und Kreise.	Flächengehalt		Anzahl der			Ortsanwes. Bevölk.		
	in geogr. □ Meilen	in Hectaren	Gemein- den.	bewohnt. Gebäude.	Haus- haltung.	männl. Pers.	weibl. Pers.	zusam- men.
I. Starkenburg.								
Darmstadt	5,413	29803,46	23	6349	14471	33481	33701	67182
Bensheim	7,104	39114,16	48	6521	9676	21349	22426	43775
Dieburg	9,154	50407,00	70	7825	11277	24929	26045	50974
Erbach	10,771	59309,52	101	6479	9415	22968	23977	46945
Gross-Gerau	8,159	44924,99	31	5265	7116	17195	17832	35027
Heppenheim	7,375	40611,74	72	5623	8698	19700	21074	40774
Offenbach	6,842	37671,58	35	7103	13509	32499	32725	65224
Prov. Starkenburg	54,818	301842,45	380	45165	74162	172121	177780	349901
II. Oberhessen.								
Giessen	10,955	60319,69	81	9892	12814	31415	31779	63194
Alsfeld	11,279	62108,90	84	6284	7605	17928	19384	37312
Büdingen	8,917	49100,99	74	6651	8082	18470	19136	37606
Friedberg	10,376	57135,73	73	10049	12516	29298	29495	58793
Lauterbach	9,779	53844,28	67	4820	5591	14091	14921	29012
Schotten	8,360	46031,77	54	5139	5950	13040	14085	27125
Prov. Oberhessen	59,666	328541,36	433	42835	52558	124242	128800	253042
III. Rheinhessen.								
Mainz	3,582	19722,30	23	7580	17487	46397	40960	87357
Alzey	5,663	31183,03	49	6644	7769	17404	18450	35854
Bingen	3,559	19594,07	26	5503	6851	15385	16415	31800
Oppenheim	6,055	33343,19	44	8097	9520	20073	21553	41626
Worms	6,091	33538,39	43	8869	11913	26227	27087	53314
Prov. Rheinhessen	24,950	137380,98	185	36693	53540	125486	124465	249951
Wiederholung.								
Prov. Starkenburg	54,818	301842,45	380	45165	74162	172121	177780	349901
Prov. Oberhessen	59,666	328541,36	433	42835	52558	124242	128800	253042
Prov. Rheinhessen	24,950	137380,98	185	36693	53540	125486	124465	249951
Grossh. Hessen	139,434	767764,79	998	124693	180260	421849	431045	852894

*) S. die Anmerkung S. 130.

Zusammenstellung

aus den Octroirechnungen der Städte Darmstadt, Offenbach, Giessen, Alsfeld, Lauterbach und Mainz für das Jahr 1873*).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 670.]

Darmstadt.

Octroi-Einnahme.

<i>a. Getränke.</i>		fl. kr.	fl. kr.
1) Wein	{ 5346 Hectoliter in Fässern (auch Most) à 1 fl. 15 kr. pr. Hect.	6692 18	
	{ 6624 Hectoliter im Grosshandel eingeführt à 9 kr. pr. Hect.	995 13	
	{ 903 Hectoliter von Grosshändlern in die Stadt verkauft à 1 fl. 6 kr. pr. Hect.	993 11	
	{ 24029 Flaschen oder Krüge à 1 kr.	400 29	9081 11
2) Obstwein (auch Most) 117,5 Hectoliter à 30 kr. pr. Hectoliter			59 11
3) Branntwein	{ 52980 Liter in der Stadtgemarkung von Kleinbrennern fabricirt, für 100 Liter Maischraum 4½ kr.	39 44	
	{ 1916 Hectoliter eingeführt à 1 fl. 25 kr. pr. Hect.	2723 44	
	{ 2068 Hectoliter von Grosshändlern eingeführt à 4 kr. pr. Hect.	140 8	
	{ 1039 Hectoliter von Grosshändlern in die Stadt verkauft à 1 fl. 21 kr. pr. Hect.	1403 32	
	{ 7199 Flaschen oder Krüge à 1 kr.	119 59	
	{ 18 dessgl. à ½ kr.	— 9	4427 16
4) Spiritus	{ 4607 Hectoliter von Grosshändlern eingeführt à 8 kr. pr. Hect.	614 23	
	{ 199 Hectoliter von Grosshändlern in die Stadt verkauft à 2 fl. 25 kr. pr. Hect.	481 40	1096 3
5) Bier	{ 34076 Hect. eingeführt à 28 kr. pr. Hect.	15909 37	
	{ 25190,4 Centner Malz in der Stadtgemarkung fabricirt à 35 kr. pr. Ctr.	14645 23	30605 —
		zu übertragen	45268 41

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 140, August 1873, S. 113.

	fl. kr.	fl. kr.
Uebertrag		
		45268 41
6) Essig	1528 Hectoliter eingeführt à 38 kr. pr. Hect.	970 10
	263 Hectoliter in der Stadtge- markung fabricirt à 25 kr. pr. Hect.	109 25
		<hr/> 1079 35
<i>b. Mehl und Backwerk.</i>		
79370 Ctr. Mehl à 20 kr. pr. Ctr.	26456 46	
3322 Ctr. Wecke, Weissbrod und Schwarz- brod von 6 fl. 40 kr. Werth für Wecke oder pr. Ctr. Schwarzbrod 20 kr.	1107 24	<hr/> 27564 10
<i>c. Hülsenfrüchte.</i>		
1245,5 Ctr. Bohnen, Erbsen, Linsen à 16 kr. pr. Ctr.		332 8
<i>d. Schlachtvieh und eingebrachtes Fleisch.</i>		
2717 Stück Ochsen à 9 fl. 8 kr. pr. Stück	24815 16	
263 Stück Kühe und Rinder à 6 fl. 4 kr. resp. 6 fl. pr. Stück	1595 12	
12536 Stück Schweine à 1 fl. 21 kr. resp. 1 fl. 18 kr. pr. Stück	16909 27	
6390 Stück Kälber à 46 ¹ / ₂ resp. 45 kr.	4952 12	
2415 Stück Hämmel à 41 ¹ / ₂ resp. 40 kr.	1670 19 ¹ / ₂	
63 Stück Ziegen à 24 kr.	25 12	
14831 Stück Schaf- und Ziegenlämmer, Span- ferkel, Haasen und Gänse à 6 kr.	1483 6	
103985 ¹ / ₂ Kilogramm frisches Fleisch à 2 kr.	3466 11	
18756 Kilogramm getrocknetes, geräuchertes etc. Fleisch à 4 kr.	1250 24	
18 Stück Welsche à 18 kr.	26 42	<hr/> 56194 1 ¹ / ₂
<i>e. Brennmaterialien.</i>		
8898,5 Raummeter Laubholz, Scheid- und Prügelholz à 18 kr.	2669 32	
15033,5 Raummeter Nadelholz, Scheid-, Prü- gel- und Stockholz à 14 kr.	3507 49	
1606,25 Raummeter Stockholz von Eichen, Aspen und Kiefern à 12 kr.	321 15	
37875 gebundene Laubholz-Wellen	160 5	
24425 gebundene Nadelholz-Wellen	74 27	
42 Pferde ungebundenes Reisigholz	5 36	
49714 Scheffel Tannzapfen à ¹ / ₂ kr.	414 17	
41437 Ctr. Torf à 1 kr.	690 37	
659391,5 Ctr. Steinkohlen, Braunkohlen und Coaks à 2 kr. pr. Ctr.	22013 3	<hr/> 29856 41
<i>f. Diverse Gegenstände bis zum Octroi-Betrag</i>		
von 1 kr.		255 22
<i>g. Nacherhebungen und Aversionalgebühren . .</i>		
		362 50
Gesamtsumme der Octroi-Einnahme		<hr/> 160913 28 ¹ / ₂

II. Octroi-Rückvergütungen.

<i>a. In Folge von Ausfuhren.</i>		fl. kr.	fl. kr.
424,56 Hectoliter und 50 Flaschen Wein		468 12	
18,08 Hectoliter Obstwein		7 33	
244,71 Hectoliter Branntwein		292 47	
10940 Hectoliter Bier		2734 58	
37 Hectoliter Essig		11 6	
389,5 Ctr. Steinkohlen		9 45	
Verschiedene Gegenstände		11 20	3535 41
<i>b. In Folge von Befreiungen.</i>			
116094 Kilogramm Fleisch, dem Gr. Militär in die Menage geliefert		3095 51	
Vergütung an verheirathete Unterofficiere, welche nicht an der Menage theilhaftig sind		301 54	3397 45
Summe der Octroi Rückvergütungen			6933 26

Abschluss.

Die Octroi-Einnahme beträgt	160913 fl. 28 ¹ / ₂ kr.
Die Octroi-Rückvergütungen betragen	6933 fl. 26 kr.
Bleibt Octroi-Einnahme	153980 fl. 2 ¹ / ₂ kr.

Offenbach.

I. Octroi-Einnahme.

<i>a. Getränke.</i>		fl. kr.	fl. kr.
Wein 2040,83 Hectoliter à 1 fl. 15 kr.		2551 5	
(Hiervon sind 547,85 Hectoliter durch Wirthe und Private von hiesigen Weinhändlern bezogen und 1492,88 Hectoliter von auswärts eingebracht. (Der Weinbezug von Grosshändlern kann nicht angegeben werden, indem dieselben bei der Einlage eine Octroiabgabe nicht entrichten.)			
Obstwein 1210,53 Hectoliter à 25 kr.		504 28	
(Hiervon wurden in Offenbach bereitet 251,30 Hectoliter und von auswärts eingebracht 959,23 Hectoliter.)			
Bier 43744,09 Hectoliter à 20 kr. pr. Hect.		14581 31	
(Hiervon in Offenbach producirt 18944,76 Hectoliter, eingeführt 24799,33 Hectoliter.			
Branntwein 3688,10 Hectoliter à 1 fl. 54 kr. pr. Hectoliter		7007 25	
(Hiervon in Offenbach fabricirt 107,82 Hectoliter, eingeführt 3580,28 Hectoliter.)			
Durch Bruchtheile von Kreuzern entstandene Mehrbeträge		8 24	24652 53
zu übertragen			24652 53

	fl. kr.	fl. kr.
Uebertrag		
		24652 53
<i>b. Mehl und Backwerk.</i>		
3129589 Kilogr. Mehl à 18 kr. pr. 100 Kilogr.	9388 46	
281016 Kilogramm Brod und Wecke à 1 kr. pr. 6 Kilogramm	780 36	10169 22
<i>c. Hafer.</i>		
922280 Kilogramm à 10 kr. pr. 100 Kilogramm		1537 8
<i>d. Schlachtvieh und eingebrachtes Fleisch, Wildpret etc.</i>		
2219 Ochsen à 8 fl.	17752 —	
223 Kühe à 6 fl. 40 kr.	1486 40	
26 Stiere à 6 fl. 40 kr.	173 20	
3 Rinder à 3 fl. 20 kr.	10 —	
6931 Schweine à 1 fl. 40 kr.	11541 40	
2899 Kälber à 30 kr.	1449 30	
1755 Hämmel à 30 kr.	877 30	
31684 Kilogramm gesalzenes oder geräucher- tes Fleisch, Würste etc. à 2 kr. pr. Kilogr.	1056 8	
Von Hirschen, Rehen und Haasen	174 10	
Von 2178 Stück Gänsen à 6 kr.	217 48	
Von 100 Stück Milchschweinen à 6 kr.	10 —	
Von 23 Stück Schafblämmern à 6 kr.	2 18	
Von 19 Stück Welschen à 18 kr.	5 42	34756 46
<i>e. Von Brennmaterialien.</i>		
7492 Meter Laubholz zu Wasser eingebracht à 6 kr. pr. Meter	749 12	
4580,75 Meter Nadelholz dessgl. à 3 kr. pr. Meter	229 5	
487500 Stück Wellen dessgl. à 1 kr. pr. 100 Stück	81 15	
Von verschiedenem Holz an den Erhebungs- stätten eingebracht	508 13	
30402375 Kilogramm Steinkohlen durch die Eisenbahn eingebracht à 4 kr. pr. 100 Kilogramm	20268 5	
230075 Kilogr. dessgl. zu Wasser eingebracht	153 23	
101675 Kilogr. dessgl. an den Erhebungs- stätten eingebracht	67 47	
30734125 Kilogramm.		
2602000 Stück Torf à 1 kr. pr. 1000 Stück	43 22	
7052 Bütteln Holzkohlen zu Wasser einge- bracht à 3 kr. pr. Bütte	352 36	
5082 dessgl. an den Erhebestätten eingebracht	254 6	22707 4
Gesamtsumme der Octroi-Einnahme		93823 13

II. Octroi-Rückvergütungen.

<i>a. In Folge von Ausfuhren.</i>		fl. kr.	fl. kr.
35,3 Hectoliter Wein		44 8	
111,32 Hectoliter Obstwein		46 22	
4545,6 Hectoliter Bier		1515 12	
1156,9 Hectoliter Branntwein		2198 9	
328,54 Hectoliter dessgl. zur Essigfabrication verwendet		624 11	
262040 Kilogramm Mehl		786 8	
350454 Kilogramm Brod		973 29	
157090 Kilogramm Hafer		261 49	
529483 Kilogramm Steinkohlen		352 46	
26 Meter Laubholz		2 36	
10 Milchschweine, 1 Schaflamm u. 6 Gänse		1 42	6806 42
<i>b. In Folge von Befreiungen.</i>			
21650,5 Kilogramm Fleisch	} an die Garnison	721 41	
81126 Kilogramm Brod		225 21	
10180 Kilogramm Hafer		16 58	964 —

Summe der Octroi-Rückvergütungen 7770 42

Abschluss.

Die Octroi-Einnahme beträgt 93823 fl. 13 kr.
 Die Octroi-Rückvergütungen betragen 7770 fl. 42 kr.
 Bleibt Octroi-Einnahme 86052 fl. 31 kr.

Giessen.

I. Octroi-Einnahme.

<i>a. Getränke.</i>		fl. kr.	fl. kr.
191469,3 Liter Wein à 1 kr.		3191 9	
5511 Flaschen Wein à 2 kr.		183 42	
6318,1 Liter Obstwein à 1/4 kr.		42 59 1/4	
388407,9 Liter Bier von Aussen à 6 kr. pr. Hectoliter		388 24	
19640,17 Ctr. Malz zur Bierfabrication in loco verwendet pr. Ctr. 8 3/4 kr.		2859 17	
110190,8 Liter Branntwein à 3/4 kr.		1377 13	
Verwaltungskosten von dem durch die Gross- händler eingeführten Branntwein und zwar			
von 2917,75 Hectoliter Branntwein à 4 kr. .		194 31	
von 5336,75 Hectoliter Spiritus à 8 kr. . .		711 34	
von 55,25 Hectoliter Rum à 6 kr.		5 31 1/2	
Octroi von Branntwein, welcher von Gross- händlern an hiesige Einwohner verkauft wurde und zwar			
von 1419,8 Hectoliter à 1 fl. 12 kr.		1703 48	10658 8 3/4
		zu übertragen	10658 8 3/4

	fl. kr.	fl. kr.
Uebertrag		10658 8 ³ / ₄
<i>b. Mehl und Backwaaren.</i>		
43012 Hectoliter 1 Scheffel Mehl à 10 kr. . .	7168 45	
408 Posten Mehl unter 18 Pfund à 2 kr. . .	13 36	
23214 Kilogramm Backwaaren 1 ¹ / ₂ Kilogr. zu ¹ / ₄ kr.	64 29	7246 50
<i>c Hafer etc.</i>		
10544 Hectoliter 1 ¹ / ₂ Scheffel Hafer à 3 kr.	527 14 ¹ / ₄	
8 Hectoliter Malz à 6 kr.	— 48	528 2 ¹ / ₄
<i>d. Schlachtvieh und eingebrachtes Fleisch.</i>		
1208 Ochsen à 4 fl.	4832 —	
182 Kühe à 2 fl. 40 kr.	485 20	
762 Rinder und Stiere à 1 fl. 36 kr.	1219 12	
15 Stoppelkälber à 1 fl. 15 kr.	18 45	
4815 Saugkälber und Hammel à 20 kr. . . .	1605 —	
4133 Schweine à 1 fl.	4133 —	
105 Spanferkel à 4 kr.	7 —	
129,5 Kilogramm zerlegtes Fleisch, à 1 kr. pr. Kilogramm	2 9 ¹ / ₂	
13542 Kilogr. geräuchertes Fleisch, Würste etc. à 1 ¹ / ₂ kr.	338 33	12640 59 ¹ / ₂
<i>e. Wildpret.</i>		
6 Hirsche à 1 fl.	6 —	
199 Rehe à 15 kr.	49 45	
1 Wildschwein	— 45	
2240 Haasen à 2 kr.	74 40	131 10
<i>f. Brennmaterialien.</i>		
6548 Raummeter Laub-, Scheid- und Prügel- holz à 8 kr.	873 4	
2831,25 Raummeter Nadel-, Scheid- und Prü- gelholz à 5 kr.	235 56 ¹ / ₄	
1302,25 Raummeter Stockholz à 4 kr. . . .	86 49	
361 Gespanne mit Laubholzwellen à 6 kr. . .	36 6	
188 Gespanne dessgl. à 4 kr.	12 32	
208 dessgl. mit Nadelholzwellen à 4 kr. . .	13 44	
70 dessgl. à 3 kr.	3 30	
190288,5 Centner Steinkohlen à 1 ¹ / ₂ kr. . .	4757 12 ³ / ₄	
67045 Centner Braunkohlen à ³ / ₄ kr. . . .	838 3 ³ / ₄	6856 57 ³ / ₄
Gesamtsumme der Octroi-Einnahme		38062 8 ¹ / ₄

II. Octroi-Rückvergütungen.

1358624,8 Liter Bier à 4 kr. pr. 100 Liter . .	905 45
301,6 Hectoliter Brantwein à 56 kr. pr. Hect.	281 29 ³ / ₄
545369 ¹ / ₂ Pfund Brod à 25 kr. pr. 400 Pfund	568 4 ¹ / ₄
zu übertragen	1755 20

	fl. kr.	fl. kr.
Uebertrag	1755 20	
8502,5 Hectoliter Mehl à 8 kr.	1133 40	
92722 Pfund Fleisch à 1½ kr.	772 41	
2814,25 Kilogramm Hafer à 3 kr. pr. 100 Kil.	140 42 ³ / ₄	
13710 Ctr. Steinkohlen à 1½ kr.	342 45	
Summe der Octroi-Rückvergütungen	4145 8 ³ / ₄	

Abschluss.

Die Octroi-Einnahme beträgt	38062 fl. 8 ¹ / ₄ kr.
Die Octroi-Rückvergütungen betragen	4145 fl. 8 ³ / ₄ kr.
Bleibt Octroi-Einnahme	33916 fl. 59 ¹ / ₂ kr.

Alsfeld.

I. Octroi-Einnahme.	fl. kr.
Wein 363,66 Hectoliter, pr. 160 Liter 1 fl.	227 17 ¹ / ₄
Obstwein 4,16 Hectoliter, pr. 160 Liter 40 kr.	1 44
Bier 7649 Hectoliter, pr. 160 Liter 20 kr.	1593 32 ¹ / ₂
Branntwein 3381,2 Hectoliter, pr. 160 Liter 2 fl.	4226 30
Summe	6049 3 ³ / ₄

II. Octroi-Rückvergütungen.

Wein 108,01 Hectoliter	67 29 ¹ / ₂
Obstwein 15,02 Hectoliter	6 15 ¹ / ₂
Bier 3991,78 Hectoliter	831 36
Branntwein 2513,58 Hectoliter	3141 58 ¹ / ₂
Summe	4047 19 ¹ / ₄
Bleibt Octroi-Einnahme	2001 44 ¹ / ₂

Lauterbach.

I. Octroi-Einnahme.	fl. kr.
Wein 193,81 Hectoliter	} 1025 48 ³ / ₄
Obstwein 14,74 Hectoliter	
Branntwein 761,65 Hectoliter	
Aversionalsumme von Grosshändlern	

II. Octroi-Rückvergütungen.

Wein und Obstwein 27,87 Hectoliter	} 84 7 ¹ / ₂
Branntwein 66,99 Hectoliter	
Bleibt Octroi-Einnahme	941 41 ¹ / ₄

Mainz.

I. Octroi-Einnahme.	fl. kr.	fl. kr.
<i>a. Getränke.</i>		
Wein und Obstwein in Fässern 74321,50 Hectoliter à 19 kr. pr. Hectoliter	23542 21	
zu übertragen	23542 21	

	fl. kr.	fl. kr.
Uebertrag	23542 21	
Wein, ungekelterter, 1280,68 Hectoliter à 15 kr. pr. Hectoliter	320 15	
Wein und Obstwein in Flaschen 77862 Liter à ½ und ¼ kr.	562 31	
Branntwein, eingeführt, 9546,6 Hectoliter à 1 fl. 15 kr. pr. Heet.	11937 15	
Dessgl., in der Stadt bereitet, 278,12 Hect., für 200 Liter Maischraum 7—14 kr.	16 14	
Dessgl. und Liqueur in Flaschen 3513 Liter à 6 kr. pr. Liter	351 35	
Bier, eingeführt, 32322,15 Hectoliter à 22,9 kr. pr. Hect.	12340 7	
Dessgl. in der Stadt bereitet 91174,28 Hect. à 22 kr. pr. Hect.	60845 6	
Essig und Essigsprit 1079,16 Hect. à 42 kr. pr. Hect.	755 39	110671 3

b. Mehl und Backwerk.

125287,82 Centner Mehl eingeführt à 8½ kr. pr. Centner	16573 4	
89488 Pfund Brod und Wecke à 1 kr. pr. 10 Pfund	199 37	16772 41

c. Hülsenfrüchte.

13149,06 Centner Bohnen, Erbsen, Linsen etc. à 10 kr. pr. Ctr.		2192 9
---	--	--------

d. Schlachtvieh und eingebrachtes Fleisch,

Wildpret und Geflügel.

5096 Ochsen, Stiere und Farren à 6 fl. 30 kr.	33124 —	
4299 Kühe und Rinder à 4 fl.	17196 —	
21374 Schweine à 1 fl.	21374 —	
10773 Kälber à 24 kr.	4309 12	
5176 Hämmel, Lämmer etc. à 18 kr.	1867 12	
22410 Spanferkel, Haasen, Gänse à 6 kr.	2241 —	
477 Rehe à 30 kr.	238 30	
40 Hirsche à 1 fl.	40 —	
20 Wildschweine à 1 fl.	20 —	
342 Welschhühner à 18 kr.	102 36	
79788,25 Pfund frisches Fleisch à 1 kr.	1330 12	
64151,75 Pfund geräuchertes, gesalzenes etc. Fleisch und Würste à 2 kr.	2139 3	83981 45

e. Brennmaterialien.

12005,62 Kubikmeter Brennholz à 18 kr.	3602 47	
5425 grosse Wellen à 12 kr. pr. 100	10 51	
zu übertragen	3613 38	213617 38

	fl. kr.	fl. kr.
Uebertrag	3613 38	213617 38
490042 kleine Wellen à 6 kr. pr. 100 . . .	490 16	
606,79 Kubikmeter Holzkohlen à 6 kr. pr. Hectoliter	606 58	
768046,25 Centner Steinkohlen à 2 kr. pr. Ctr.	25609 23	
32044,12 Centner Coaks à 3 kr. pr. Ctr. . .	1603 12	
51,5 Centner Torf à 5 kr. pr. Ctr.	4 18	
18310,2 Centner Tannzapfen à 2 kr. pr. Ctr.	610 28	32538 13

f. Fütterungsgegenstände.

44304,25 Centner Heu und Grummet à 4 kr. pr. Ctr.	2954 34	
12749,24 Centner Stroh à 1½ kr. pr. Ctr. . .	318 50	
26601,57 Centner Hafer und Wicken à 8 kr. pr. Ctr.	3547 57	
14061,79 Centner Schrot und Kleien à 3 kr. pr. Ctr.	703 34	7524 55

g. Sonstige Artikel.

44605 diverse Gegenstände à 1 kr.	768 15	
Dünger bei der Ausfuhr	2660 20	3428 35

Summe der Octroi-Einnahme 257109 21

II. Octroi-Rückvergütungen.

Für ausgeführtes Bier	17761 28
Aversum an die Garnison zu Mainz	10496 4

Summe der Octroi-Rückvergütungen 28257 32

Abschluss.

Die Octroi-Einnahme beträgt 257109 fl. 21 kr.

Die Octroi-Rückvergütungen betragen 28257 fl. 32 kr.

Bleibt Octroi-Einnahme 228851 fl. 48 kr.

Monatl. Durchschnittspreise der Fruchtmärkte.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 671.]

(Per 100 Kilogr.)		Weizen.		Korn.		Gerste.		Spelz.		Hafer.	
		fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.
Juli 1874	Alsfeld	16	25	13	3	11	24	—	—	11	14
	Grünberg	16	36	12	54	12	6	—	—	12	40
	Lauterbach	15	23	13	50	12	10	—	—	12	44
	Mainz	17	15	12	54	12	—	—	—	12	50
	Bingen	—	—	14	39	—	—	—	—	13	54
Worms	16	40	12	40	12	12	—	—	12	10	
August 1874	Alsfeld	12	34	10	3	10	16	—	—	9	19
	Grünberg	12	22	10	32	10	17	—	—	9	52
	Lauterbach	11	36	11	59	9	38	—	—	7	33
	Mainz	14	16	11	8	11	6	—	—	12	13
	Bingen	13	55	12	32	11	28	—	—	14	—
Worms	13	31	10	59	11	28	—	—	10	38	

Durchschnittspreis der Kartoffeln pro 100 Kilogramm.

Juli: Grünberg 4 fl. 6 kr., Bingen 5 fl.

August: Alsfeld 3 fl., Lauterbach 2 fl. 24 kr., Bingen 4 fl. 38 kr.

Sterbfälle und Todesursachen im August 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik Nr. 672.]

Todesursachen.	Mainz. 55000	Darmst. 36000	Offenb. 24000	Worms. 15500	Giessen. 12500	Bessung. 6300	Bingen. 6100	Lamperth. 5300	Alzey. 5300	Bensh. 5100	Heppenh. 4400	Friedb. 4000	Im Ganz. 180000
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	2	.	6	.	2	.	.	1	1	1	1	.	14
Altersschwäche und Altersbrand	2	5	4	.	.	.	.	.	2	.	1	1	15
Selbstmord	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Unglücksfall	2	2	.	1	1	.	.	1	.	.	1	1	9
Wochenbettkrankheiten	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
Wasserblattern	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Scharlach	1	.	6	.	.	.	1	.	.	.	.	.	8
Masern	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Keuchhusten	.	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Häutige Bräune und Diphteritis	.	8	2	.	2	.	.	.	.	.	.	1	13
Durchfall und Brechdurchfall	24	10	10	9	6	4	3	7	1	3	14	1	92
Ruhr	1	.	1	.	2	.	.	.	.	2	.	.	6
Unterleibstyphus	.	.	1	1	.	.	.	.	.	2	.	.	4
Eiterfieber	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	2
Rose, Erysipelas	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	2
Rheuma	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Krebskrankheiten	2	4	2	.	2	.	.	.	.	.	2	1	13
Schwindsucht, Phthisis	18	12	6	9	5	1	2	.	.	2	3	.	58
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	6	6	1	1	1	1	1	.	.	.	1	.	18
Organische Herzkrankheiten	7	1	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	12
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	2	3	3	.	.	.	.	.	1	.	.	.	9
Gehirnkrankheiten	5	2	3	1	.	1	1	.	.	.	1	.	14
Krämpfe und Krampfkrankheiten	.	2	2	2	.	.	.	1	1	1	.	.	9
Andere entzündliche Krankheiten	5	2	4	.	3	1	.	.	1	.	.	.	16
Andere chronische Krankheiten	9	10	2	3	2	.	1	1	1	3	1	.	33
Tod aus unbekannter Ursache	16	.	2	3	.	.	2	.	1	.	.	.	24
Zusammen	104	73	59	31	30	8	12	11	9	14	26	7	384
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	18,57	20,28	24,58	20,00	24,00	12,70	19,51	20,8	17,00	27,45	59,10	15,91	21,33
Im Monat Juli verstarben	128	102	78	36	21	19	19	21	14	15	10	6	469
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	22,86	28,33	32,5	23,23	16,80	30,16	31,15	39,62	26,41	29,41	22,73	13,64	25,93
Im Monat Juni verstarben	114	75	52	27	26	12	13	7	14	14	12	10	376
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	20,36	20,83	21,67	17,42	20,80	19,05	21,31	13,21	20,42	27,45	27,28	22,73	20,78

Angelegenheiten des Vereins für Erdkunde.

Verzeichniss der dem Verein im 1. Halbjahr 1874 zugesendeten Schriften etc.

- 1) Wien, k. k. geologische Reichsanstalt. — Jahrbuch XXIII. Band 1874. Nr. 3. — Verhandlungen 1873. Nr. 11—13.
- 2) Venedig, R. Istituto di scienze etc. — Atti, Ser. IV. Tom. II. Disp. 7, 8.
- 3) Moskau, Soc. Imp. des Naturalistes. — Bulletin 1873. Nr. 2. 3.
- 4) Berlin, Gesellschaft für Erdkunde. — Verhandlungen 1873. Nr. 4. — 1874. Nr. 1—5. — Zeitschrift, VIII. Band. 1873. Nr. 4—6. IX. Bd. 1874. Nr. 1. 2. — Correspondenzbl. d. african. Ges. 1874. Nr. 4—7.
- 5) Bremen, Verein f. d. deutsche Nordpolarfahrt. — Sitzungsberichte Nr. 33. 34.
- 6) Graz, Academ. Leseverein. — 6. Jahresbericht 1873.
- 7) Paris, Soc. de Géographie. — Bulletin 1873. Dec. — 1874. Janv., Fev., Mars.
- 8) London, Macmillan & Comp. — Nature, Vol. IX. Nr. 218—245.
- 9) Dresden, Kön. Sächs. statistisches Bureau. — Zeitschrift, 1873. Nr. 1—12. — Monatl. Uebers. der meteorol. Beobachtungen. 1873. Jan.—Sept., Oct.—Dec.
- 10) Rom, Soc. geografica Italiana. — Bolletino 1873. Vol. X. Fasc. 6. — Vol. XI. Fasc. 1. 2.
- 11) München, Geographische Gesellschaft. — 1—3. Jahresbericht. 1871—73.
- 12) Lausanne, Soc. Vaudoise des scienc. nat. — Bulletin Vol. XII. Nr. 70. 1873. — Nr. 71. 1874. — Vol. XIII. Nr. 72. 1874.
- 13) Turin, Circolo geografico Ital. — Pubblicazioni 1874. Nr. 1—3.
- 14) Magdeburg, Naturwiss. Verein. — 3. Jahresbericht 1872. — Abhandlungen Nr. 4. 1873.
- 15) Melbourne, R. Society of Victoria. — Progress Reports and final Report of the Exploration Committee, 1872.
- 16) Washington, Smithsonian Institution. — Annual Report 1871.
- 17) New-York, American geographical Society. — Journal, Vol. III. 1870/71. — Annual Report of the Curator of the Cooper Union 1873/74. — 14. Annual Report of the Cooper Union 1873. — Annual Message of the Governor of the State N.-Y. 1872. — 17. Annual Report of the Superint. of Public Instruction 1871. — 12. Annual Report of the Insurance Department 1871. — Transactions of the Agricultural Society 1871. — 13. Annual Report of the American Institute 1869/70.
- 18) Boston, American Academy of Arts & Sciences. — Proceedings, Vol. VIII. Fol. 52—63.
- 19) Salem, Essex Institute. — Bulletin Vol. IV. Nr. 1—12.
- 20) Turin, G. Cora. — Cosmos. 1873. VI. — 1874. I.
- 21) Bamberg, Gewerbeverein. — Wochenschr. 1873. 33—36. — 1874. 1—9. Naturwiss. Beilage. 1873. Nr. 12. — 1874. Nr. 1.
- 22) Darmstadt, Historischer Verein. — Quartalblätter. 1873. Nr. 3. 4. — 1874. Nr. 1.
- 23) Bonn, Naturhistor. Verein der preuss. Rheinl. etc. — Verhandl. 29. Jahrg. 1872. II. — 30. Jahrg. 1873. I.
- 24) Amsterdam, Aardrijksk. Genootschap. — Tijdschrift 1874. Nr. 1.
- 25) London, R. Geographical Society. — Journal. Vol. XLII. 1872. — Proceedings. Vol. XVII. Nr. III., IV., V. 1873. — Vol. XVIII. Nr. I. 1874.
- 26) Augsburg, Naturhistor. Verein. — 22. Bericht. 1873.

- 27) Breslau, Schles. Gesellsch. f. vaterländ. Cultur. — 50. Jahresbericht. 1872. — Abhandl., Abtheil. f. Naturwiss. u. Medicin 1872/73. — Philos.-histor. Abth. 1872/73.
- 28) Berlin, Deutsche geologische Gesellsch. — Zeitschrift. XXV. Bd. 3. Heft. 1873.
- 29) Wien, K. K. zoologisch-botan. Gesellsch. — Verhandlungen. XXIII. Band. 1873.
- 30) Ulm, Verein f. Kunst u. Alterth. — Verhandlungen. 6. Heft. 1874.
- 31) Bremen, Naturwiss. Verein. — Abhandl. III. Band. 4. Heft. 1873. — IV. Band. 1. Heft. 1874. — Beilage 3. 1873.
- 32) Prag, Naturhist. Verein Lotos. — Zeitschr. 23. Jahrg. 1873.
- 33) Hamburg, Deutsche Seewarte. — 6. Jahresbericht. 1873.
- 34) Leipzig, Museum f. Völkerkunde. — 1. Bericht. 1874.
- 35) Nürnberg, Germanisches Museum. — Anzeiger. 20. Band. 1873.
- 36) Berlin, Kön. Preuss. statist. Bureau. — 1873. III. IV.
- 37) Würzburg, Prof. Dr. F. Sandberger. — Ueber Steinkohle. Von F. Sandberger.
- 38) Frankfurt a. M., Physical. Verein. — Jahresbericht 1872/73.
- 39) Offenbach, Verein f. Naturkunde. — 13. Jahresb. 1871/72., 14. Jahresbericht 1872/73.
- 40) Halle, Professor Dr. Giebel. — Zeitschr. f. d. gesammte Naturwiss. 1873. Band VIII.
- 41) London, Geological society. — Quarterly Journal, Vol. XXX. Part. I. II. 1874.
- 42) Pressburg, Verein f. Natur- u. Heilkunde. — Verhandl. 1871/72.
- 43) Batavia, kon. naturkund. Vereeniging. — Tijdschrift voor Nederl. Indie. XXXII. 4—6. 1873.
- 44) Rom, Comit. geolog. d'Italia. — Bollettino 1874. 1. 2.
- 45) Leipzig, Verein f. Erdkunde. — Mittheil. 1872.
- 46) Frankfurt a. M., Verein f. Geograph. u. Statist. — Beiträge zur Statistik der Stadt Frankfurt. II. Band. 5. Heft. 1874.
- 47) St. Petersburg, Physical. Central-Observatorium. — Jahresbericht 1871/72. — Annalen 1872.
- 48) Darmstadt, Grossh. Centralstelle f. d. Landesstatistik. — Höhengschichtenkarte des Grossherzogth. Hessen, bearb. v. Oberst Becker. 2 Blätter.
- 49) Brüssel, Académie R. de Belgique. — Funerailles de Quetelet. 1874.
- 50) Frankfurt a. M., Senkenbergische naturforsch. Gesellsch. — Bericht 1872/73.
- 51) Brünn, Naturforsch. Verein. — Verhandlungen, XI. Band. 1872.

Das vorstehende Verzeichniss diene zugleich als Empfangsbescheinigung für die wohlwollenden Geber, denen wir im Namen des Vereins hiermit ergebensten Dank aussprechen.

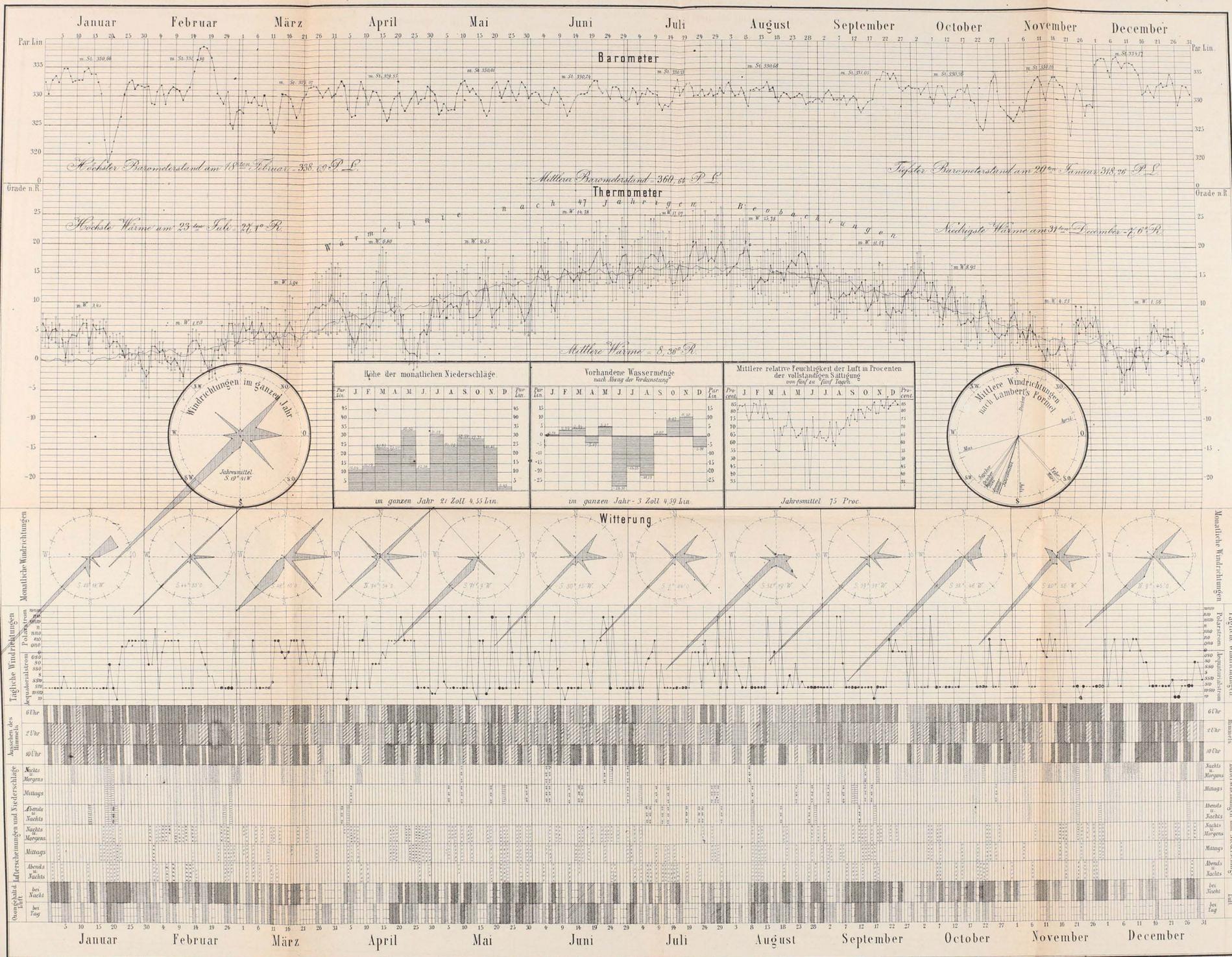
Darmstadt, im September 1874.

Der Vorstand:

R. Ludwig.

L. Ewald.

Inhalt: Flächengehalt, Zahl der Gemeinden, bewohnten Gebäude, Haushaltungen und Einwohner der Kreise des Grossherzogthums Hessen, auf Grundlage der veränderten Kreiseintheilung vom 11. Juni 1874. — Zusammenstellung aus den Octoirechnungen der Städte Darmstadt, Offenbach, Giessen, Alsfeld, Lauterbach und Mainz für das Jahr 1873 — Monatl. Durchschnittspreise der Fruchtmärkte im Juli und August 1874. — Sterbfälle und Todesursachen im August 1874. — Meteorologische Beobachtungen im August 1874. — Angelegenheiten des Vereins für Erdkunde.



Erläuterungen:

1 Die Beobachtungen finden täglich 3 mal statt 6 Uhr Morgens, 2 Uhr Nachmittags u 10 Uhr Abends 2 Die angegebenen Barometerstände sind das auf 0° Réaumur reducirte tägliche Mittel, m St bezeichnet den mittleren Barometerstand im ganzen Monat 3 Bei dem Thermometer ist der höchste, tiefste und mittlere Stand nach Réaumur für jeden Tag angegeben, m W bezeichnet den mittleren Thermometerstand im ganzen Monat 4 Für Windstärke u. Witterung gelten folgende Bezeichnungen:



Ozongehalt der Luft nach Schonbein



Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge. XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

N^o. 154.

October

1874.

Mittheilungen.

Meteorologische Beobachtungen des Grossh. Katasteramts zu Darmstadt im Jahr 1873*).

Mit einer lithographirten Tafel.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 674.]

	1873.	1872.
1. Mittlerer Barometerstand bei 0° R.	27 ^{''} 6,64 ^{'''}	27 ^{''} 6,49 ^{'''}
2. Höchster " " " "	28 2,69 (am 18. Februar bei SO Wind)	28 0,07 (am 1. Januar bei SW Wind)
3. Tiefster " " " "	26 6,26 (am 20. Januar bei SW Wind)	26 9,27 (am 10. December bei SSO Wind)
4. Mittlere Wärme des Jahrs (Mittel aus den Beobachtungen um 6 Uhr Morgens, 2 Uhr Nachmittags und 10 Uhr Abends)	8,36° R.	8,82° R.
5. Höchste Wärme	27,1 (am 23. Juli bei O Wind)	27,7 (am 27. Juli bei SW Wind)
6. Niedrigste Wärme	-7,6 (am 31. Decemb. bei SO Wind)	-6,2 (am 2. Februar bei OSO Wind)
7. Mittlere Wärme der Jahreszeiten (nach den Beobachtungen um 6 Uhr Morgens, 2 Uhr Nachmittags und 10 Uhr Abends)		
Winter (December des vorhergehenden Jahres, Januar und Februar)	2,81°	1,99°
Frühling (März, April und Mai)	7,43°	8,37°
Sommer (Juni, Juli und August)	15,88°	14,69°
Herbst (September, October u. Nov.)	8,11°	9,33°

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 143, November 1873, S. 161.

	1873.	1872.
8. Mittel der täglich tiefsten Thermometerstände	5,52 ^o	5,92 ^o
9. " " " höchsten "	11,91 ^o	12,16 ^o
10. " " " tiefst. u. höchst. "	8,71 ^o	9,04 ^o
11. Ganze Regensumme in Pariser Cubikzollen auf einen Pariser Quadratfuß	3078,7	4810,1
Regenhöhe in Pariser Zoll	21,37	33,41
12. Höhe der Verdunstung in Pariser Zoll	24,74	23,53
13. Anzahl der Regentage	173	189
" " Regen- und Schneetage	4	4
" " Schneetage	23	19
" " heiteren Tage	105	102
" " gemischten Tage	103	103
" " trüben Tage	157	161
" " stürmischen Tage	25	22
" " windigen Tage	128	117
" " Sommertage (20 ^o und darüber)	64	38
" " Eistage (0 ^o und darunter)	55	50
" " Tage mit Nebel	107	69
" " " " Reif	32	23
" " " " Gewitter	37	23
Letzter Nachtfrost	27. April	27. März
Erster "	11. Nov.	14. Nov.
Letzter Frosttag (mittl. Temperatur unter 0 ^o)	21. Febr.	20. März
Erster " " " " "	21. Nov.	—
Letzter Schnee	28. April	25. März
Erster "	16. Nov.	11. Nov.
14. Zahl der Winde (dreimalige Beobachtung täglich)		
1873.	1872.	
N 7; NO 145; NNO 4; ONO 39; N 3; NO 125; NNO 7; ONO 23;		
O 97; SO 112; NNW 2; OSO 25; O 56; SO 149; NNW 4; OSO 45;		
S 25; NW 79; SSO 8; WNW 7; S 29; NW 61; SSO 17; WNW 15;		
W 36; SW 450; SSW 43; WSW 16; W 16; SW 475; SSW 55; WSW 18;		
Mittlere Windrichtung nach Lamberts	1873.	1872.
Formel	S 19° 41' W	S 18° 3' W
Stärke (Resultirende nach Kämtz)	28,77 ^o / _o	37,12 ^o / _o
15. Mittlerer Dunstdruck in Pariser Linien	3,25 ^{""}	3,34 ^{""}
16. Druck der trockenen Luft	27 ^{""} 3,39 ^{""}	27 ^{""} 3,15 ^{""}
17. Relative Feuchtigkeit in Procenten	75 ^o / _o	76 ^o / _o
18. Ozongehalt der Luft nach Schönbein: bei Nacht	5,08	5,28
bei Tag	3,69	3,75
im Mittel	4,39	4,51

I. Barometer. (0° R.)

Monate.	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämtlichen Beobachtungen.	Tiefster Barometerstand am (...)	Höchster Barometerstand am (...)	Unterschied	
	um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags.	um 10 Uhr Abends.				des höchsten und tiefsten Barometerstands.	des Monats- und Jahresmittels.
Januar	27. 6,53	27. 6,54	27. 6,90	27. 6,66	26. 6,26 (20)	27. 10,85 (14)	16,59	0,02
Februar	27. 7,29	27. 7,28	27. 7,61	27. 7,39	26. 10,99 (27)	28. 2,69 (18)	15,70	0,75
März	27. 4,95	27. 4,98	27. 5,26	27. 5,07	26. 11,30 (12)	27. 8,14 (23)	8,84	-1,57
April	27. 5,33	27. 5,18	27. 5,55	27. 5,35	27. 1,35 (17)	27. 9,25 (9)	7,90	-1,29
Mai	27. 5,93	27. 6,01	27. 6,07	27. 6,01	27. 2,49 (3)	27. 9,31 (11)	6,82	-0,63
Juni	27. 6,17	27. 6,19	27. 6,35	27. 6,24	27. 2,03 (12)	27. 8,86 (20)	6,79	-0,40
Juli	27. 6,39	27. 6,66	27. 6,55	27. 6,53	27. 3,56 (12)	27. 9,36 (17)	5,80	-0,11
August	27. 6,55	27. 6,70	27. 6,78	27. 6,68	27. 4,01 (9)	27. 9,00 (2)	4,99	0,04
September	27. 6,81	27. 7,05	27. 7,23	27. 7,03	27. 3,07 (15)	27. 11,56 (22)	8,49	0,39
October	27. 6,34	27. 6,28	27. 6,47	27. 6,36	26. 11,96 (24)	27. 10,86 (28)	10,90	-0,28
November	27. 6,09	27. 6,06	27. 6,45	27. 6,20	26. 9,97 (22)	27. 10,40 (16)	12,43	-0,44
December	27. 10,06	27. 10,05	27. 10,41	27. 10,17	27. 3,50 (27)	28. 2,28 (7)	10,78	3,53
Jahr 1873	27. 6,54	27. 6,58	27. 6,80	27. 6,64	26. 6,26 (20. Januar)	28. 2,69 (18. Februar)	1" 8,43	—

II. Thermometer. °R.

Monate.	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämmt- lichen Beobach- tungen.	Mittel aus den		Mittel aus den tiefsten und höchsten Ther- mometer- ständen.	Tiefster Thermometer- stand am (. . .)	Höchster Thermometer- stand am (. . .)
	um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nach- mittags.	um 10 Uhr Abends.		tiefsten Ther- mometer- ständen.	höchsten Ther- mometer- ständen.			
Januar	2,77	4,60	2,99	3,45	1,78	5,20	3,49	-2,80 (26)	8,00 (1)
Februar	0,00	2,69	0,91	1,20	-0,86	3,37	1,26	-6,5 (13)	9,8 (26)
März	3,34	8,67	5,81	5,94	2,70	9,51	6,11	-1,4 (1)	16,7 (31)
April	4,27	9,97	6,16	6,80	3,46	10,93	7,20	-1,8 (26)	19,2 (16)
Mai	7,60	12,34	8,72	9,55	6,51	13,80	10,15	3,3 (16)	19,0 (18)
Juni	12,54	18,09	13,70	14,78	10,92	19,67	15,29	4,0 (8)	24,3 (29)
Juli	14,55	20,65	16,01	17,07	13,24	22,29	17,76	9,4 (3.16)	27,1 (23)
August	13,18	19,37	14,80	15,78	12,28	20,61	16,44	8,6 (18)	26,7 (8)
September	8,90	14,43	10,18	11,17	8,20	15,31	11,75	3,3 (23)	20,2 (1)
October	6,91	11,36	8,49	8,92	6,37	11,96	9,17	0,7 (29)	20,0 (3)
November	2,95	5,99	3,75	4,23	1,94	6,65	4,29	-3,8 (21)	10,6 (2)
December	0,59	2,86	1,23	1,56	-0,30	3,66	1,68	-7,6 (31)	7,8 (18)
Jahr 1873	6,46	10,92	7,73	8,36	5,52	11,91	8,71	-7,6 (31. De- cember)	27,1 (23. Juli)

III. Psychrometer.

Monate.	Dunstspannung (Pariser Linien).						Relative Feuchtigkeit (Procente).					
	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämtlichen Beobachtungen	Minimum am (...)	Maximum am (...)	Mittel aus den Beobachtungen			Mittel aus sämtlichen Beobachtungen.	Minimum am (...)	Maximum am (...)
	um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags.	um 10 Uhr Abends				um 6 Uhr Morgens.	um 2 Uhr Nachmittags.	um 10 Uhr Abends			
Januar	2,25	2,24	2,27	2,25	0,99 (27)	3,24 (18)	86	73	85	81	43 (27)	100 (8)
Februar	1,84	1,91	1,91	1,89	0,93 (13)	3,12 (27)	90	75	87	84	46 (26)	100 (4 u. 14)
März	2,34	2,46	2,48	2,43	1,50 (21)	3,69 (5)	86	59	75	73	32 (31)	98 (5)
April	2,43	2,37	2,49	2,42	1,09 (10)	4,76 (18)	81	52	72	69	21 (2)	100 (27)
Mai	3,14	2,78	3,12	3,01	1,83 (5)	4,75 (19)	79	48	73	67	32 (5)	93 (7)
Juni	4,50	4,33	4,75	4,53	2,23 (7)	6,66 (18)	75	48	73	65	26 (3)	89 (6)
Juli	5,41	5,03	5,72	5,39	3,08 (15)	7,68 (31)	78	46	74	66	34 (23)	93 (30)
August	4,99	4,82	5,07	4,96	3,34 (29)	6,80 (27)	80	49	73	67	33 (3)	95 (31)
September	3,95	3,97	4,18	4,03	2,39 (25)	7,08 (2)	89	57	86	77	40 (3)	99 (11)
October	3,40	3,71	3,69	3,60	2,15 (21)	6,30 (4)	90	69	85	81	51 (14)	100 (28)
November	2,39	2,56	2,44	2,46	1,24 (11)	3,55 (29)	90	75	86	83	44 (15)	100 (22 u. 26)
December	1,94	2,10	2,05	2,03	1,02 (31)	3,26 (18)	89	80	89	86	53 (14)	98 (19)
Jahr 1873	3,21	3,19	3,34	3,25	0,93(13.Feb.)	7,68(31.Juli)	84	61	79	75	21 (2. April)	100(8. Jan., 4. u. 14. Feb., 27. Apr., 28. Oct., 22. u. 26. November.)

IV. Niederschläge und Witterung.

Monate.	Niederschläge.								Witterung.														
	Anzahl der					Höhe des meteorischen Wassers in Pariser Zollen				Heitere Tage	GemischteTage.	Trübe Tage.	Windige Tage.	Stürmische Tage.	Sommertage (200 R. u. darüb.)	Eisstage (00 R. und darunter).	Tage mit				Ozongehalt der Luft nach Schönbein		
	Regentage.	Schneetage.	Regen- und Schneetage.	Hagelfälle.	Graupenfälle.	von Regen.	von Schnee.	Summe.	nach Abzug der Verdunstung.								Nebel.	Reif.	Gewitter.	Wetterleuchten.	bei Tag.	bei Nacht.	Mittel.
Januar	11	1	1	.	.	0,97	0,03	1,00	0,01	5	11	15	11	3	.	7	12	3	1	.	3,60	6,32	4,96
Februar	13	12	.	.	1	0,56	0,62	1,18	0,25	1	8	19	7	3	.	18	17	5	.	.	2,70	5,86	4,28
März	15	1	.	.	.	1,99	.	1,99	0,32	13	3	15	14	.	.	5	14	2	.	.	3,24	4,23	3,74
April	16	7	2	.	.	1,43	0,50	1,93	-0,31	10	10	10	15	1	.	5	4	4	2	.	3,83	4,65	4,24
Mai	18	.	.	.	.	2,79	.	2,79	0,46	8	10	13	11	1	.	.	.	.	4	.	5,42	5,95	5,68
Juni	18	.	.	.	.	1,05	.	1,05	-2,38	8	11	11	12	1	18	.	.	.	7	.	5,27	3,98	4,62
Juli	18	.	.	.	.	2,61	.	2,61	-1,38	15	10	6	10	2	26	.	.	.	11	.	4,13	3,89	4,01
August	11	.	.	.	.	2,02	.	2,02	-1,69	15	7	9	12	2	18	.	2	.	6	.	5,31	5,11	5,21
September	18	.	.	.	.	2,35	.	2,35	0,07	9	7	14	11	4	1	.	8	.	5	.	4,45	5,72	5,08
October	13	.	.	.	.	2,31	.	2,31	0,82	5	11	15	9	2	1	.	16	.	1	.	2,69	5,98	4,34
November	14	1	1	.	.	1,54	0,40	1,94	0,96	6	8	16	9	3	.	5	16	7	.	.	1,77	4,98	3,38
December	8	1	.	.	.	0,20	0,00	0,20	-0,50	10	7	14	7	3	.	15	18	11	.	.	1,90	4,34	3,12
Jahr 1873	173	23	4	.	1	19,82	1,55	21,37	-3,37	105	103	157	128	25	64	55	107	32	37	.	3,69	5,08	4,39

V. Windverhältnisse.

Monate.	Windrichtungen nach den Beobachtungen um 6 Uhr Morgens, 2 Uhr Nachmittags und 10 Uhr Abends.																Verhältniss		Mittlere Wind- richtung nach Lamberts Formel.	Resul- tirende nach Kämtz. (Pro- cente)
																	der nördlichen zu den südlichen Wind- rich- tungen.	der östlichen zu den westlichen Wind- rich- tungen.		
	N	O	S	W	NO	SO	NW	SW	NNO	NNW	SSO	SSW	ONO	OSO	WNW	WSW				
Januar	0	3	6	2	10	4	0	53	0	0	1	3	9	1	0	1	1 : 3,2	1 : 2,3	S 25°. 18' W	47,87%
Februar	1	7	2	2	23	12	7	25	0	0	1	2	1	1	0	0	1 : 1,2	1 : 0,8	S 44. 33 O	14,57
März	0	15	3	1	17	17	1	23	0	0	0	7	4	3	0	2	1 : 1,5	1 : 0,7	S 42. 10 O	36,87
April	1	12	0	3	23	9	11	19	0	1	0	3	3	3	1	1	1 : 0,7	1 : 0,8	N 74. 54 O	14,48
Mai	2	1	0	6	9	7	22	38	0	0	1	4	0	0	0	3	1 : 1,7	1 : 3,7	S 71. 9 W	45,48
Juni	2	9	2	4	10	7	9	37	0	0	1	2	4	2	1	0	1 : 1,6	1 : 1,6	S 30. 15 W	24,83
Juli	0	10	3	1	9	16	7	35	1	0	0	3	3	4	1	0	1 : 2,0	1 : 1,2	S 3. 24 O	31,84
August	0	4	3	5	1	9	5	50	0	1	4	4	2	3	0	2	1 : 6,2	1 : 3,0	S 32. 19 W	61,19
September	0	9	3	3	8	5	10	46	0	0	0	2	2	1	0	1	1 : 2,1	1 : 2,6	S 39. 37 W	40,64
October	0	5	0	1	10	5	3	55	0	0	0	3	6	2	0	3	1 : 2,9	1 : 2,3	S 32. 46 W	45,56
November	0	10	3	3	12	6	2	38	1	0	0	3	2	4	4	2	1 : 1,9	1 : 1,6	S 20. 56 W	31,00
December	1	12	0	5	13	15	2	31	2	0	0	7	3	1	0	1	1 : 1,8	1 : 1,0	N 9. 45 O	27,45
Jahr 1873	7	97	25	36	145	112	79	450	4	2	8	43	39	25	7	16	1 : 1,9	1 : 1,5	S 19°. 41' W	28,77%

Obst-Ertrag im Grossherzogthum

[Aus der Grossh. Centralstelle

a. der Gemeinden

Provinzen und Kreise.	Aepfel.			Birnen.			Zwetschen u. Pflaumen.			Aprikosen u. Pfirsiche.		
	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.
Starken burg.												
Bensheim	27,0	120	30	11,0	53	.	10,3	41	24	.	.	.
Heppenheim	1,0	4	.	.	.	.	32,0	128	.	.	.	.
Darmstadt	22,0	84	.	3,0	9	.	.	.	.	.	.	.
Dieburg	284,0	1196	30	154,0	543	15	.	.	.	.	.	.
Gross-Gerau	1050,0	4205	.	48,0	170	.	18,0	59	30	.	.	.
Erbach	11,0	40	30	6,0	18	.	.	.	.	.	.	.
Lindenfels	12,3	227	42	99,0	299	50	.	.	.	.	.	.
Neustadt	687,8	2747	30	557,5	1767	50	.	.	.	.	.	.
Offenbach	4,0	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wimpfen	9,0	45	.	30,0	150	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen	2108,1	8680	42	908,5	3010	55	60,3	228	54	.	.	.
Oberhessen.												
Friedberg	9670,0	14490	6	134,5	390	45	24,0	83	50	.	.	.
Vilbel	1601,5	6071	54	46,0	176	.	.	.	.	.	.	.
Büdingen	36,2	133	28	8,3	12	45	2,0	3	.	.	.	.
Nidda	517,4	2083	23	65,5	187	15	50,8	69	50	.	.	.
Grünberg	71,8	225	38	30,8	48	44	47,0	128	15	.	.	.
Schotten	76,0	226	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alsfeld	52,8	228	18	121,5	241	40	60,7	129	17	.	.	.
Lauterbach	24,5	108	42	1,0	2	40	0,5	1	15	.	.	.
Giessen	358,0	1312	30	53,7	196	.	251,8	953	56	.	.	.
Zusammen	12408,2	24880	29	461,3	1255	49	436,8	1369	23	.	.	.
Rhein hessen.												
Mainz	1009,0	4048	.	3,0	20	.	.	.	.	.	.	.
Alzey	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bingen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	434,0	3147	30	29,0	119	.	19,0	65	.	.	.	.
Worms	21,0	62	.	.	.	.	5,0	10	.	.	.	.
Zusammen	1464,0	7257	30	32,0	139	.	24,0	75	.	.	.	.
Wiederholung.												
Starken burg	2108,1	8680	42	908,5	3010	55	60,3	228	54	.	.	.
Oberhessen	12408,2	24880	29	461,3	1255	49	436,8	1369	23	.	.	.
Rhein hessen	1464,0	7257	30	32,0	139	.	24,0	75	.	.	.	.
Grossh. Hessen	15980,3	40818	41	1401,8	4405	44	521,1	1673	17	.	.	.

Hessen im Jahr 1873.

für die Landesstatistik Nr. 675.]

als solche.

Kirschen.			Kastanien (essbare).			Nüsse (Wallnüsse).			Tafeltrauben (zum Verkauf).			Im Ganzen.		
Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	48,3	214	54
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33,0	132	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25,0	93	.
32,0	106	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	470,0	1845	45
15,0	150	.	.	.	.	0,5	10	.	.	.	.	1131,5	4594	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17,0	58	30
2,6	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	113,9	540	32
10,3	44	55	.	.	.	.	.	.	1,0	1	50	1256,6	4562	5
75,0	487	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	79,0	497	30
.	.	.	.	.	.	1,0	8	.	.	.	.	40,0	203	.
134,9	801	25	.	.	.	1,5	18	.	1,0	1	50	3214,3	12741	46
.
27,4	150	45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9855,9	15115	26
25,3	133	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1672,8	6380	54
46,5	249	50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	93,0	399	3
0,3	2	.	.	.	.	.	.	.	1,0	9	.	635,0	2351	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	149,6	402	37
0,8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	76,8	227	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	235,0	599	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26,0	112	37
7,0	45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	670,5	2507	26
107,3	581	35	.	.	.	.	.	.	1,0	9	.	13414,6	28096	16
.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1012,0	4068	.
.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	482,0	3331	30
20,0	60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46,0	132	.
20,0	60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1540,0	7531	30
.
134,9	801	25	.	.	.	1,5	18	.	1,0	1	50	3214,3	12741	46
107,3	581	35	.	.	.	.	.	.	1,0	9	.	13414,6	28096	16
20,0	60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1540,0	7531	30
262,2	1443	.	.	.	.	1,5	18	.	2,0	10	50	18168,9	48369	32

Provinzen und Kreise.	Aepfel.			Birnen.			Zwetschen u. Pflaumen.			Aprikosen u. Pfirsiche.		
	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.
Starken burg.												
Bensheim	941,0	4093	.	483,0	1680	30	378,5	1654	48	7,0	54	.
Heppenheim	1242,0	4968	.	19,0	47	.	72,0	216	.	.	.	.
Darmstadt	966,0	3656	.	309,0	969	.	159,0	614	.	.	.	.
Dieburg	4263,0	16295	30	3455,0	10623	30	58,0	216	.	2,0	30	.
Gross-Gerau	6544,8	26703	.	227,0	970	.	1100,0	4668	.	4,5	62	30
Erbach	2269,0	8464	30	3018,0	8682	20	.	.	.	.	.	.
Lindenfels	1482,0	5381	15	1268,0	4262	20	0,7	82	.	0,6	3	.
Neustadt	1362,0	5354	30	3993,0	13202	40	20,0	70	.	4,0	12	.
Offenbach	12544,0	48534	.	520,0	1495	.	637,0	2812	.	.	.	.
Wimpfen	15,0	71	.	20,0	80	.	.	.	.	.	.	.
Zusammen	31628,8	123520	45	13312,0	42012	20	2425,2	10332	48	18,1	161	30
Oberhessen.												
Friedberg	31698,0	125761	25	2457,0	6710	40	918,0	3219	30	2,0	18	.
Vilbel	55093,0	196647	16	446,0	1611	.	165,0	600	.	1,0	30	.
Büdingen	4424,0	16225	52	290,0	1027	10	116,0	484	54	2,0	4	.
Nidda	6465,0	23863	50	799,0	2045	30	8,0	38	.	.	.	.
Grünberg	477,0	1505	.	406,0	822	38	1074,0	3141	2	.	.	.
Schotten	764,0	2441	.	80,0	165	.	19,0	62	30	.	.	.
Alsfeld	238,0	925	48	1812,8	3252	.	1880,0	4573	3	.	.	.
Lauterbach	95,0	404	10	493,0	948	.	113,5	325	30	.	.	.
Giessen	2106,0	8079	.	954,0	2994	.	1173,0	3477	20	.	.	.
Zusammen	101360,0	375853	21	7737,8	19575	58	5466,5	15921	49	5,0	52	.
Rhein Hessen.												
Mainz	5511,5	22568	.	492,0	2736	40	1999,0	7216	30	1056,0	15572	.
Alzey	6335,0	27123	30	933,0	3869	30	471,0	1223	.	8,0	255	.
Bingen	7412,0	30893	.	865,0	5135	.	8120,0	34825	50	104,0	3179	.
Oppenheim	18559,0	82737	15	1755,0	8004	.	1661,0	6516	.	110,5	746	.
Worms	5669,4	27223	.	753,8	3624	26	824,0	3376	.	34,0	460	.
Zusammen	43486,9	190544	45	4798,8	23369	36	13075,0	53157	20	1312,5	20262	.
Wiederholung.												
Starken burg	31628,8	123520	45	13312,0	42012	20	2425,2	10332	48	18,1	161	30
Oberhessen	101360,0	375853	21	7737,8	19575	58	5466,5	15921	49	5,0	52	.
Rhein hessen	43486,9	190544	45	4798,8	23369	36	13075,0	53157	20	1312,5	20262	.
Grossh. Hessen.	176475,7	689918	51	25848,6	84957	54	20966,7	79411	57	1335,6	20475	30

Privaten.

Kirschen.			Kastanien (essbare).			Nüsse (Wallnüsse).			Tafeltrauben (zum Verkauf).			Im Ganzen.		
Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.
174,0	913	.	.	.	.	4,0	40	.	17,5	186	15	2005,0	8621	33
11,0	49	30	.	.	.	20,0	300	.	34,0	510	.	1398,0	6090	30
134,5	926	40	.	.	.	.	.	.	18,5	185	.	1587,0	6350	40
317,0	1586	40	.	.	.	18,0	154	.	42,0	526	40	8155,0	29432	20
1,0	5	.	.	.	.	11,0	136	.	237,0	699	20	8124,3	33238	50
17,0	39	10	0,5	2	30	4,0	24	.	.	.	.	5292,0	17175	50
146,0	495	.	.	.	.	11,5	88	.	0,3	5	.	2780,6	9863	15
180,5	948	15	.	.	.	.	.	.	1,0	20	.	5526,0	19154	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	2,0	30	.	13883,5	53819	15
.	.	.	.	.	.	4,0	32	.	.	.	.	39,0	183	.
981,0	4963	15	0,5	2	30	72,5	774	.	352,3	2162	15	48790,4	183929	23
2818,0	14332	40	.	.	.	40,0	580	30	3,0	40	.	37936,0	150662	45
211,0	1290	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55916,0	200178	16
124,0	735	.	.	.	.	2,0	9	.	1,0	15	.	4959,0	18500	56
14,0	76	.	.	.	.	.	.	.	1,0	6	.	7287,0	26029	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1957,0	5468	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	863,0	2668	30
2,0	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3932,8	8767	51
6,0	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	707,5	1695	40
1,0	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4234,0	14559	20
3176,0	16477	40	.	.	.	42,0	589	30	5,0	61	.	117792,3	428531	18
1245,0	8445	.	10,0	60	.	14,0	160	.	35,0	572	40	10362,5	57330	50
165,0	561	.	.	.	.	190,0	1457	.	31,0	128	20	8133,0	34917	20
2339,0	18253	10	.	.	.	561,0	6759	.	1368,8	23236	.	20769,8	122281	.
103,0	654	40	.	.	.	23,0	182	.	117,0	1300	.	22328,5	100189	55
490,0	2123	30	.	.	.	43,5	295	15	32,0	340	.	7846,7	37442	11
4342,0	30037	20	10,0	60	.	831,5	8853	15	1583,8	25877	.	69440,5	352161	16
981,0	4963	15	0,5	2	30	72,5	774	.	352,3	2162	15	48790,4	183929	23
3176,0	16477	40	.	.	.	42,0	589	30	5,0	61	.	117792,3	428531	18
4342,0	30037	20	10,0	60	.	831,5	8853	15	1583,8	25877	.	69440,5	352161	16
8499,0	51478	15	10,5	62	30	946,0	10216	45	1941,1	28100	15	236023,2	964621	57

Ertrag.

Kirschen.			Kastanien (essbare).			Nüsse (Wallnüsse).			Tafeltrauben (zum Verkauf).			Im Ganzen.		
Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.	Ctr.	fl.	kr.
174,0	913	.	.	.	.	4,0	40	.	17,5	186	15	2053,3	8836	27
11,0	49	30	.	.	.	20,0	300	.	34,0	510	.	1431,0	6222	30
134,5	926	40	.	.	.	.	.	.	18,5	185	.	1612,0	6443	40
349,0	1692	40	.	.	.	18,0	154	.	42,0	526	40	8625,0	31278	5
15,0	150	.	.	.	.	11,5	146	.	237,0	699	20	9255,8	37833	20
1,0	5	.	.	.	.	4,0	24	.	.	.	.	5309,0	17234	20
19,6	52	10	0,5	2	30	11,5	88	.	0,3	5	.	2894,5	10403	47
156,3	539	55	.	.	.	.	.	.	2,0	21	50	6782,5	23716	15
255,5	1435	45	.	.	.	.	.	.	2,0	30	.	13962,5	54316	45
.	.	.	.	.	.	5,0	40	.	.	.	.	79,0	386	.
1115,9	5764	40	0,5	2	30	74,0	792	.	353,3	2164	5	52004,7	196671	9
2845,4	14483	25	.	.	.	40,0	580	30	3,0	40	.	47791,9	165778	11
236,3	1423	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57588,8	206559	10
170,5	984	50	.	.	.	2,0	9	.	1,0	15	.	5052,0	18899	59
14,3	78	.	.	.	.	.	.	.	2,0	15	.	7922,0	28380	48
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2106,6	5871	17
0,8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	939,8	2896	.
2,0	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4167,8	9367	6
6,0	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	733,5	1808	17
8,0	54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4904,5	17066	46
3283,3	17059	15	.	.	.	42,0	589	30	6,0	70	.	131206,9	456627	34
1245,0	8445	.	10,0	60	.	14,0	160	.	35,0	572	40	11374,5	61398	50
165,0	561	.	.	.	.	190,0	1457	.	31,0	428	20	8133,0	34917	20
2339,0	18253	10	.	.	.	561,0	6759	.	1368,8	23236	.	20769,8	122281	.
103,0	654	40	.	.	.	23,0	182	.	117,0	1300	.	22810,5	103521	25
510,0	2183	30	.	.	.	43,5	295	15	32,0	340	.	7892,7	37574	11
4362,0	30097	20	10,0	60	.	831,5	8853	15	1583,8	25877	.	70980,5	359692	46
1115,9	5764	40	0,5	2	30	74,0	792	.	353,3	2164	5	52004,7	196671	9
3283,3	17059	15	.	.	.	42,0	589	30	6,0	70	.	131206,9	456627	34
4362,0	30097	20	10,0	60	.	831,5	8853	15	1583,8	25877	.	70980,5	359692	46
8761,2	52921	15	10,5	62	30	947,5	10234	45	1943,1	28111	5	254192,1	1012991	29
262,2	1443	.	.	.	.	1,5	18	.	2,0	10	50	18168,9	48369	32
8499,0	51478	15	10,5	62	30	946,0	10216	45	1941,1	28100	15	236023,2	964621	57

Zusammenstellung

sämtlicher bis zu Ende des Jahres 1873 nach dem neuen Maass- und Gewichts-System stattgehabten
Eichungen und Prüfungen nebst Angabe der hierfür erhobenen Gebühren.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 676.]

Ord.-Nr.	Art der geeichten und geprüften Gegenstände.	1870.	1871.	1872.	1873.	Im Ganzen.		
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Gebühren.	
							Thlr.	Sgr.
1	Längenmaasse . . . . .	.	996	2781	329	4106	353	10
2	Flüssigkeitsmaasse . . . . .	.	21181	31325	5121	57627	2522	. ¹ / ₂
3	Fässer . . . . .	.	1990	148833	104378	255201	30809	13 ¹ / ₂
4	Hohlmaasse für trockene Körper . . . . .	.	378	3216	1297	4891	661	5
5	Handelsgewichte . . . . .	.	23601	43375	2275	69251	2522	24 ¹ / ₂
6	Präcisionsgewichte . . . . .	.	293	1939	1250	3482	88	18 ¹ / ₂
7	Gleicharmige Balkenwaagen . . . . .	.	5227	6695	620	12542	2470	15
8	ditto als Präcisionswaagen . . . . .	.	152	721	177	1050	202	24
9	Ungleicharmige Balkenwaagen . . . . .	.	7	.	10	17	26	19 ¹ / ₂
10	Schnellwaagen . . . . .	.	424	3404	824	4652	2754	12 ¹ / ₂
11	Brückenwaagen . . . . .	.	425	1377	269	2071	1645	15 ¹ / ₂
12	Tafelwaagen . . . . .	.	28	103	51	182	38	25
13	Höckerwaagen . . . . .	.	2	39	33	74	9	26
14	Gasmesser	590	2638	3341	2494	9063	6188	22 ¹ / ₂
15	Kasten- und Rahmenmaasse . . . . .	.	4	18	14	36	6	2
16	Messrahmen für Brennholz . . . . .	.	.	28	43	71	10	12
17	Messapparate für Flüssigkeiten . . . . .	.	.	.	1	1	.	6
18	Federwaagen für Passagier-Gepäck . . . . .	.	.	.	1	1	.	10
	Zusammen	590	57346	247195	119187	424318	50311	22

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat September 1874
zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 677.]

Tag.	Thermometrograph (R.)														Niederschläge etc.													
	Minimum.							Maximum.							Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).													
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.							
1	9,2	7,9	8,0	9,3	7,0	8,5	10,4	21,7	19,5	20,3	20,3	20,0	21,0	22,0														
2	11,8	11,5	11,3	14,5	11,8	12,0	14,1	24,5	22,5	23,0	23,8	22,8	24,0	24,2														
3	13,9	11,9	11,7	15,4	14,1	13,0	14,7	23,0	22,5	18,5	20,8	24,8	24,0	22,8	n	r	r				r n							
4	10,0	13,0	13,5	13,0	11,7	12,0	10,4	15,3	14,6	15,5	15,9	17,0	16,0	16,5	r	r	r		r									
5	8,9	8,5	10,0	10,2	7,0	8,0	9,8	16,5	14,8	16,5	15,4	17,0	16,5	16,3	r	r	r				r							
6	9,0	8,0	6,5	10,0	7,5	7,5	6,3	16,0	15,2	15,8	16,5	18,0	12,5	16,2						r	r							
7	9,9	9,9	8,7	11,1	9,5	9,0	-9,3	17,0	17,0	15,5	16,8	18,8	18,0	14,3			r	r	r									
8	10,8	9,8	10,0	11,5	10,5	10,5	10,3	18,2	16,7	18,0	17,0	19,0	18,5	17,2			r	r	r	r	n							
9	8,0	7,0	6,2	9,2	6,5	6,0	6,0	18,1	18,7	20,0	18,0	17,3	18,5	21,6	r	r	r	r	r	r	r n							
10	7,7	11,7	10,5	12,0	10,3	10,0	11,0	13,7	13,4	13,7	13,5	13,5	12,5	15,8	r n	r	r	r	r	r	r							
11	6,7	8,0	5,2	6,8	5,0	5,5	7,0	13,6	13,5	13,5	13,4	16,0	13,5	14,6	r	r	r	r	r	r	r							
12	7,2	9,6	8,5	10,3	9,0	8,5	9,3	15,9	14,9	16,8	15,2	17,7	17,0	15,8	r	r	r	r	r	r	r							
13	5,7	7,3	6,0	8,0	6,0	6,0	8,0	13,8	14,0	14,5	14,0	14,2	14,0	13,2	r n	r	r	r	r	r	r							
14	4,7	6,8	4,5	7,2	6,0	6,5	6,2	13,0	13,9	12,5	13,0	14,0	13,5	13,0			r											
15	1,8	2,3	0,5	5,0	2,0	2,0	3,2	13,1	13,6	14,0	13,6	13,0	14,0	14,8			r n	n	n	n	n							
16	2,8	1,6	2,5	5,0	2,5	1,5	3,0	14,9	14,8	15,0	14,4	13,0	15,5	16,1	n	n	n	n	n	n	n							
17	5,4	5,6	3,0	6,0	3,8	4,5	4,9	16,3	15,8	15,3	16,5	15,8	17,0	17,2	n	n	n	n	n	n	n							
18	8,5	8,9	7,3	10,2	8,8	7,0	5,1	16,0	15,2	15,0	16,0	17,5	17,0	15,0	r	r	r	r	r	r	n							
19	4,6	3,7	3,7	6,5	4,2	5,0	7,1	15,4	14,9	14,5	16,1	12,0	16,0	16,3	n	n	n	n	n	n	n							
20	4,7	4,6	4,3	6,4	6,0	6,0	4,8	18,2	17,8	18,0	16,8	18,0	18,5	18,6	n	n	n	n	n	n	n							
21	8,8	8,0	7,7	10,8	9,8	9,0	6,0	19,7	18,1	19,0	17,2	19,2	20,5	19,2	r n	n	n	n	n	n	n							
22	9,8	10,7	9,9	11,2	10,0	10,0	8,3	20,0	19,5	17,0	19,0	15,1	19,0	18,0	r		r	r n	r	r	r							
23	9,5	8,0	9,0	10,4	9,1	8,0	8,5	21,7	20,7	21,5	20,9	19,0	21,0	22,8	n	n	n	n	n	n	n							
24	11,3	7,9	11,0	12,6	11,4	11,0	12,2	19,3	18,9	18,3	21,0	19,3	20,0	19,6							n							
25	8,6	7,8	7,0	10,4	9,2	8,5	9,4	18,8	17,3	17,5	18,2	17,9	18,5	15,2	n	n	n	n	n	n	n							
26	7,0	6,0	6,0	8,8	6,5	6,5	10,5	18,5	18,4	19,0	18,2	17,0	19,0	19,0	n	n	n	n	n	n	n							
27	6,6	6,4	6,0	9,0	5,7	5,5	7,4	20,3	19,5	19,3	18,8	20,0	21,0	22,0							n							
28	9,6	9,4	7,0	10,0	7,5	8,5	9,4	20,7	20,0	20,7	21,2	20,0	22,0	21,8	n	n	n	n	n	n	n							
29	10,7	8,7	8,0	10,2	9,5	9,5	11,2	18,2	17,6	18,0	21,2	18,6	18,0	19,2	r n	r	r	r	r	r	r							
30	9,8	11,5	7,5	9,7	7,5	8,5	10,1	19,8	17,5	19,0	19,5	19,0	20,0	19,6	n	r	n											
	8,07	8,07	7,34	9,69	7,85	7,80	8,46	17,68	17,03	17,17	17,41	17,48	17,88	17,95	r	10	r	11	r	14	r	9	r	9	r	10	r	11
															s	-	s	-	s	-	s	-	s	-	s	-	s	-
															n	15	n	-	n	8	n	7	n	-	n	1	n	12
	Mittel.														Summe													

Mittel der Min. u. Max.

Darmstadt	12,87° R
Michelstadt	12,55
Giessen	12,26
Mainz	13,55
Monsheim	12,67
Pfeddersheim	12,84
Cassel	13,21

Höhe der Niederschläge.

Darmstadt	4,378Centimtr.
Michelstadt	5,970
Giessen	3,005
Mainz	2,030
Monsheim	2,880
Pfeddersh.	1,958
Cassel	2,189

Gewitter.

3. C. 11/4—13/4 Nm.

10. Mch. 1 Nachts, G. 2 Nachts.

22. G. 8 Vm, Msh. 41/2 Morg., P. 5 Morg.

Beobachter.

Darmst.: Gr. Katarant.

Michelst.: H. Dr. Spiess.

Giessen: „ J. F. Müller

 „ U. H. Weiss

Mainz: „ Dr.med. Jos. Wittmann.

Monsheim: „ W. Ziegler.

Pfeddersh.: „ H. Möllinger.

Cassel: „ Dr. Möhl.

Sterbfälle und Todesursachen im September 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 678.]

Todesursachen.	Mainz. 56600	Darmst. 39000	Offenb. 24000	Worms. 15500	Giessen. 12500	Bessung. 6300	Bingen. 6100	Lampertsh. 5300	Alzey. 5300	Bensh. 5100	Heppenh. 4400	Friedb. 4400	Im Ganz. 182000
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	1	4	2	1	2	.	2	1	.	.	1	.	14
Altersschwäche und Altersbrand	7	2	3	2	.	1	.	1	.	1	.	.	17
Selbstmord	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Unglücksfall	4	1	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	7
Wochenbettkrankheiten	3	1	2	.	.	.	.	.	.	1	.	.	7
Scharlach	2	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	4
Masern	1	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	5
Keuchhusten	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Häutige Bräune und Diphteritis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	5
Durchfall und Brechdurchfall	16	11	8	5	1	3	.	.	.	1	4	1	50
Ruhr	3	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4
Unterleibstyphus	.	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
Wechselfieber	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1
Eiterfieber	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	2
Rose, Erysipelas	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheuma	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Krebskrankheiten	3	1	2	2	1	.	1	2	.	.	.	.	12
Schwindsucht, Phthisis	23	8	9	8	5	1	4	.	2	2	1	2	65
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	8	4	4	4	2	.	1	1	.	3	.	1	28
Organische Herzkrankheiten	1	4	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	7
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	3	4	2	.	1	.	1	.	2	1	.	.	14
Gehirnkrankheiten	6	3	2	2	2	.	1	.	2	.	.	.	18
Krämpfe und Krampfkrankheiten	3	9	9	5	4	.	2	4	.	1	.	1	38
Andere entzündliche Krankheiten	3	1	2	.	1	.	.	1	1	.	.	1	10
Andere chronische Krankheiten	7	13	5	1	3	2	3	1	.	3	1	.	39
Tod aus unbekannter Ursache	10	.	.	8	2	.	.	1	.	.	1	.	22
Zusammen	106	72	58	42	26	7	16	15	8	13	9	11	383
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	18,93	20,00	24,17	27,09	20,80	11,11	26,23	28,30	15,10	25,49	20,45	25,00	21,11
Im Monat August verstarben	104	73	59	31	30	8	12	11	9	14	26	7	384
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	18,57	20,28	24,58	20,00	24,00	12,70	19,51	20,8	17,00	27,45	59,10	15,91	21,33
Im Monat Juli verstarben	128	102	78	36	21	19	19	21	14	15	10	6	469
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	22,86	28,33	32,5	23,23	16,80	30,16	31,15	39,62	26,41	29,41	22,73	13,64	25,90

Inhalt: Meteorologische Beobachtungen des Grossh. Katasteramts zu Darmstadt im Jahr 1873. — Obst-Ertrag im Grossh. Hessen im Jahr 1873. — Zusammenstellung der bis Ende 1873 stattgehabten Eichungen etc. — Meteorologische Beobachtungen im September 1874. — Sterbfälle und Todesursachen im September 1874.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge, XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt* veröffentlichen.

N. 155.

November

1874.

Mittheilungen.

Vergleichende Zusammenstellung

der Resultate der meteorologischen Beobachtungen im Jahr 1873 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel*).

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 679.]

	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.
Tiefste Thermometerstände	—7,6 31. Dec.	—10,0 13. Febr.	—8,0 9., 10. u. 30. Dec.	—7,3 31. Dec.	—8,0 30. u. 31. Dec.	—8,0 31. Dec.	—11,2 13. Febr.
Höchste "	27,1 23. Juli	24,7 8. Aug.	25,0 23. Juli	25,8 23. Juli	26,5 7. Aug.	25,5 23. Juli, 8., 26. A.	26,3 22. Juni
Mittel der tiefsten Thermometerstände	5,52	4,49	3,68	5,27	3,93	4,04	4,72
" " höchsten "	11,91	11,21	11,25	10,92	12,21	11,96	11,01
" " tiefsten und höchsten Thermometerstände, gleich der mittleren Jahrestemperatur	8,71	7,85	7,47	8,10	8,07	8,00	7,86
Mittl. Temp. (aus d. tiefst. u. höchst. Thermometerst.) d. Winters (Dec. 1872, Jan. und Febr. 1873)	2,84	2,37	1,91	1,71	2,26	2,00	2,36
" " d. Frühling (März, April, Mai)	7,82	6,95	6,49	6,86	7,34	7,45	6,54
" " Sommers (Juni, Juli, Aug.)	16,50	14,98	14,69	16,22	15,30	15,31	14,88
" " Herbstes (Sept., Oct., Nov.)	8,40	7,90	7,34	8,15	8,04	7,86	8,07
Anzahl der Eistage (0° R. u. darunter)	55	69	95	66	99	95	57
" " Sommertage (20° R. u. darüb.)	64	50	44	56	67	61	44
" " Regentage	173	122	151	135	116	127	142
" " Schneetage	23	8	12	13	12	8	18
" " Regen- und Schneetage	4	11	16	5	4	8	13
" " Nebeltage	107	17	46	68	15	22	45
" " Reiftage	32	52	65	29	9	7	11
" " Gewitter	58	37	44	24	32	28	51
Höhe des meteorischen Niederschlags in Centimetern	57,848	68,254	41,661	44,890	45,289	36,502	43,476

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 145, Januar 1874, S. 15.

Ernte-Erträge im Grossherzog-

[Aus der Grossh. Centralstelle]

Provinzen und Kreise.	1. Waizen.			2. Korn (Roggen).			3. Spelz (Dinkel).			4. Gemischte Frucht.		
	Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag	
		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.
		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.
Starkenb. u. N. Hess.												
Bensheim	294,5	24,4	7172	1353,3	18,1	24461	1275,8	29,2	37308	314,8	24,1	7578
Heppenheim	34,0	26,0	855	870,0	19,0	16596	954,0	25,7	24535	156,0	23,0	3600
Darmstadt	516,8	30,3	15672	3646,0	20,3	73994	549,5	30,4	16730	78,0	32,0	2496
Dieburg	2639,5	24,8	65350	3473,5	14,7	51152	1449,3	22,1	31971	324,3	28,8	9424
Gross-Gerau	1110,9	28,3	31426	3175,3	21,4	68103	896,0	31,5	28275	.	.	.
Erbach	87,8	25,4	2238	1339,0	19,7	26329	633,3	30,2	19068	421,5	27,2	11449
Lindenfels	44,5	28,8	1295	889,0	23,2	20642	1965,3	23,4	46036	2128,8	24,9	52999
Neustadt	337,8	18,1	6116	708,5	14,7	10399	795,5	19,7	15681	364,7	20,5	7465
Offenbach	434,3	21,5	9349	4253,0	14,1	60154	2,3	33,8	76	6,0	7,2	43
Wimpfen	19,0	22,3	423	38,0	17,5	664	280,0	20,0	5690	.	.	.
Zusammen	5518,2	25,4	139896	19745,6	17,8	352494	8801,0	25,6	225370	3794,1	25,1	95054
Oberhessen.												
Friedberg	5201,5	27,7	144100	2297,5	16,5	37889	.	.	.	15,0	4,0	60
Vilbel	3169,0	27,3	86654	1240,0	18,6	23066	.	.	.	5,0	18,0	90
Büdingen	1956,0	26,4	51596	1662,8	13,3	22103	.	.	.	13,0	18,2	238
Nidda	3209,8	26,7	85541	2761,8	14,2	39292	.	.	.	1,0	14,4	15
Grünberg	958,0	25,6	24557	2128,3	14,4	30744	.	.	.	.	.	.
Schotten	976,0	23,5	22937	1560,0	13,3	20672	.	.	.	1,0	24,0	24
Alsfeld	2166,3	24,4	51894	4438,5	15,4	68222	.	.	.	137,5	24,1	3319
Lauterbach	1109,8	23,3	25882	3755,3	18,2	68371	.	.	.	46,0	15,0	689
Giessen	2392,0	24,1	57744	2342,0	9,8	22942	.	.	.	1,0	30,0	30
Zusammen	21138,4	26,1	550905	22186,2	15,0	333301	.	.	.	219,5	20,4	4465
Rhein Hessen.												
Mainz	2172,0	30,2	65609	2442,0	25,5	62261	1,0	64,0	64	.	.	.
Alzey	3598,8	28,7	103191	3454,5	26,7	92185	13,0	36,5	485	.	.	.
Bingen	850,8	23,8	20253	3116,5	21,6	67295	.	.	.	.	.	.
Oppenheim	3879,5	29,8	115488	3129,8	31,5	97192	16,3	42,1	687	.	.	.
Worms	2481,3	29,1	72078	4904,1	27,6	136486	392,4	37,1	14553	.	.	.
Zusammen	12982,4	29,0	376619	17046,9	26,7	455419	422,7	37,4	15789	.	.	.
Wiederholung.												
Starkenb. u. N. Hess.	5518,2	25,4	139896	19745,6	17,8	352494	8801,0	25,6	225370	3794,1	25,1	95054
Oberhessen	21138,4	26,1	550905	22186,2	15,0	333301	.	.	.	219,5	20,4	4465
Rhein Hessen	12982,4	29,0	376619	17046,9	26,7	455419	422,7	37,4	15789	.	.	.
Gr. Hessen.	39639,0	26,9	1067420	58978,7	19,4	1141214	9223,7	26,1	241159	4013,6	24,8	99519

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 142, October 1873, S. 146.

Ertrag der Getreidearten in der Provinz Hessen im Jahr 1873 *)

für die Landesstatistik Nr. 680.]

Ertrag im Ganzen. Ctr.	5. Gerste.			6. Hafer.			7. Hirsen.			8. Mais.			9. Buchweizen.		
	Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag	
		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.
		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.
7578	2864,5	36,0	103218	646,5	28,8	18598	23,8	43,2	1027	2,0	29,5	59	8,0	12,1	97
3600	1967,0	30,2	59431	611,0	37,5	22943	.	.	.	63,5	24,5	1548	38,8	10,6	401
2496	1085,3	34,5	37440	1086,5	32,8	35668	104,0	31,2	3246	.	.	.	52,0	9,9	518
9424	2279,8	29,2	66700	1949,5	31,3	61050	1,0	8,0	8	2,0	20,0	40	5,0	4,7	23
449	5122,0	37,1	190228	1487,0	28,8	42895	201,8	11,3	8282	.	.	.	8,1	11,7	95
2999	486,5	22,8	11088	1728,3	23,4	39810	.	.	.	.	.	.	364,8	16,2	5921
465	964,0	12,0	11004	2174,0	21,2	46159	.	.	.	.	.	.	141,3	13,5	1909
43	251,7	24,1	6073	843,5	21,8	18383	.	.	.	.	.	.	26,8	16,2	434
054	367,3	21,2	7768	1272,8	25,6	32515	14,5	15,9	232	90,0	25,2	2270	9,5	16,4	156
	247,0	14,3	3530	230,0	20,0	4588	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	15635,1	31,8	496480	12029,1	26,8	322609	345,1	37,1	12795	157,5	24,9	3917	654,3	14,6	9554
60	4075,5	27,5	111883	3084,0	28,1	86522	.	.	.	.	.	.	.	.	.
90	1489,0	25,2	37488	1707,0	26,6	45536	.	.	.	1,0	16,0	16	.	.	.
238	1297,7	26,2	33994	1227,3	24,7	30295	2,5	20,0	50	4,0	31,5	126	.	.	.
15	3746,3	27,5	103001	2241,8	25,7	57692	2,0	11,5	23	.	.	.	.	.	.
24	1344,0	28,6	38501	1295,5	25,3	32758	.	.	.	.	.	.	.	.	.
319	1820,3	20,9	38059	1213,0	19,3	23419	.	.	.	.	.	.	11,1	19,0	207
689	2389,0	21,8	52056	3422,5	26,1	89338	.	.	.	.	.	.	3,0	30,7	92
30	2337,5	19,8	46268	2954,0	20,7	61202	.	.	.	.	.	.	25,5	8,6	219
465	3082,0	22,9	70668	2233,0	23,3	52085	2,0	9,5	19	.	.	.	.	.	.
	21581,3	24,6	531918	19378,1	24,7	478847	6,5	14,4	92	5,0	24,4	142	39,6	13,1	518
	1769,5	37,6	66646	792,8	34,4	27255	.	.	.	1,0	22,4	22	.	.	.
	4559,5	29,2	133375	943,5	34,2	33106	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1961,5	30,2	59240	427,5	23,7	10336	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	3792,5	36,7	139112	1747,5	30,2	52849	6,5	9,2	60	.	.	.	.	.	.
	5092,5	32,2	163873	1385,3	32,6	45010	3,0	24,2	73	17,0	4,0	68	.	.	.
	17175,5	32,7	562246	5296,6	31,8	168556	9,5	14,0	133	18,0	5,0	90	.	.	.
054	15635,1	31,8	496480	12029,1	26,8	322609	345,1	37,1	12795	157,5	24,9	3917	654,3	14,6	9554
465	21581,3	24,6	531918	19378,1	24,7	478847	6,5	14,4	92	5,0	24,4	142	39,6	13,1	518
	17175,5	32,7	562246	5296,6	31,8	168556	9,5	14,0	133	18,0	5,0	90	.	.	.
519	54391,9	25,5	1590644	36703,8	26,4	970012	361,1	36,0	13020	180,5	23,0	4149	693,9	14,5	10072

Provinzen und Kreise.	10. Erbsen.			11. Linsen.			12. Bohnen.			13. Wicken.		
	Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag	
		per Hektar	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.
Starkenburger.												
Bensheim	19,3	19,3	371	111,2	9,2	1034	5,3	21,0	110	86,8	15,9	1383
Heppenheim	9,9	14,0	136	10,5	11,0	117	11,0	11,7	129	53,0	10,0	536
Darmstadt	17,5	25,2	441	5,3	16,7	88	16,5	17,6	290	79,8	17,9	1426
Dieburg	83,0	13,4	1115	33,5	13,4	450	37,0	11,9	440	148,8	20,5	3057
Gross-Gerau	2,5	26,0	65	24,5	23,2	570	31,3	16,4	509	114,0	21,9	2500
Erbach	62,5	17,4	1088	.	.	.	29,3	11,9	348	115,3	20,9	2317
Lindenfels	68,6	11,1	767	1,5	7,5	8	51,2	10,3	527	59,0	12,6	743
Neustadt	28,6	11,4	326	11,1	10,8	130	8,4	13,2	111	35,6	17,3	617
Offenbach	77,3	9,7	745	1,3	6,4	8	100,5	13,1	1319	1,0	24,0	24
Wimpfen	2,0	8,0	16	1,0	4,0	4	7,5	45,3	340	4,0	8,0	32
Zusammen	371,2	13,7	5070	199,9	12,1	2409	298,0	13,8	4123	697,3	18,1	12635
Oberhessener.												
Friedberg	802,3	17,2	13839	31,6	18,9	597	23,8	16,3	386	144,0	17,5	2514
Vilbel	284,5	18,0	5127	42,0	16,0	677	44,5	14,8	655	113,8	23,4	2652
Büdingen	638,8	4,7	3000	39,3	9,6	376	28,0	17,6	492	122,3	17,4	2112
Nidda	571,7	12,4	7111	95,8	12,9	1240	26,3	16,3	425	133,8	20,2	2710
Grünberg	365,8	18,4	6753	101,5	15,7	1598	1,9	20,0	38	141,8	19,3	2822
Schotten	316,0	16,7	5272	48,0	14,0	672	4,8	8,4	40	55,5	15,7	863
Alsfeld	882,3	20,4	18006	64,4	13,4	864	28,1	24,8	699	124,5	22,6	2817
Lauterbach	773,8	18,4	14208	75,8	13,1	990	1,3	40,0	50	131,3	21,9	2876
Giessen	717,0	10,3	7404	97,0	11,5	1115	43,0	4,0	174	195,0	18,3	3568
Zusammen	5352,2	15,1	80720	595,4	13,7	8129	201,7	14,6	2959	1162,0	19,7	22934
Rheinhesener.												
Mainz	17,8	21,5	372	11,5	18,6	213	35,5	20,9	742	5,5	22,5	124
Alzey	21,5	15,2	328	29,5	16,2	471	44,2	16,3	719	134,5	21,3	2865
Bingen	6,0	12,5	75	62,2	17,5	1192	38,2	23,7	910	55,1	24,3	1341
Oppenheim	14,1	6,1	87	17,8	9,6	171	124,5	17,5	2168	4,3	17,3	74
Worms	19,0	23,1	438	9,5	22,2	211	13,3	26,0	345	4,0	46,0	184
Zusammen	78,4	16,6	1300	130,5	17,3	2258	255,7	19,1	4884	203,4	22,5	4588
Wiederholung.												
Starkenburger	371,2	13,7	5070	199,9	12,1	2409	298,0	13,8	4123	697,3	18,1	12635
Oberhessener	5352,2	15,1	80720	595,4	13,7	8129	201,7	14,6	2959	1162,0	19,7	22934
Rheinhesener	78,4	16,6	1300	130,5	17,3	2258	255,7	19,1	4884	203,4	22,5	4588
Gr. Hessen	5801,8	15,0	87090	925,8	13,8	12796	755,4	15,8	11966	2062,7	19,5	40157

14.		15.			16.			17.			18.			
Kohl (Reps).		Mohnsamen (Mohn).			Tabak.			Hopfen.			Cichorie.			
Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag	
	per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.
Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.	Ctr.
383	45,4	25,5	1157	5,0	28,0	140	159,2	42,6	6779	6,5	13,7	89	.	.
536	44,5	21,0	944	.	.	.	968,9	37,7	36507	5,5	15,7	94	.	.
426	76,0	18,7	1418	34,0	10,2	347	0,8	18,0	15	.	.	.	.	.
057	218,5	27,1	5928	75,5	14,8	1114	12,9	40,1	525	0,6	3,0	5	1,0	300,0
500	62,8	22,0	1390	6,8	14,4	98	2,0	18,0	37	.	.	.	.	.
317	80,5	15,4	1238	0,5	11,0	6	.	.	.	2,0	12,3	25	.	.
743	305,8	12,3	2741	.	.	.	39,3	38,2	1490	12,5	5,8	76	.	.
317	71,1	20,6	1466	.	.	.	0,3	40,0	10	.	.	.	.	.
24	84,5	23,0	1944	20,5	11,5	236	56,0	25,4	1421	2,4	22,2	53	.	.
32	8,3	25,8	214	.	.	.	69,8	35,9	2503	3,1	5,1	16	2,5	320,0
335	997,4	18,4	18440	142,3	13,6	1941	1309,2	37,2	49287	32,6	11,0	358	3,5	314,3
514	97,8	26,3	2565	46,8	17,3	807	.	.	.	.	.	.	.	.
552	73,0	23,3	1703	62,3	16,0	996	0,3	48,0	12	.	.	.	.	.
12	197,8	16,8	3531	27,8	7,9	220	3,3	6,9	26	.	.	.	.	.
10	228,8	14,8	3386	142,0	9,6	1364	.	.	.	.	.	.	.	.
22	506,0	13,2	6691	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
63	230,0	11,6	2661	3,3	13,6	44	.	.	.	.	.	.	.	.
17	370,3	16,9	6239	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
76	56,0	14,5	811	3,0	8,0	24	.	.	.	.	.	.	.	.
68	345,0	13,2	4564	0,5	4,0	2	.	.	.	.	.	.	.	.
34	2104,7	15,2	31951	285,7	12,1	3457	3,6	10,6	38	.	.	.	.	.
24	571,8	30,7	17577	60,5	21,8	1320	.	.	.	.	.	.	.	.
65	389,5	37,4	14581	7,0	20,1	141	.	.	.	.	.	.	.	.
41	93,5	28,3	2651	2,0	22,0	44	.	.	.	.	.	.	.	.
74	268,8	35,9	9655	2,0	15,6	31	0,5	20,0	10	.	.	.	.	.
84	1053,5	36,5	37455	.	.	.	6,8	29,9	202	.	.	.	.	.
88	2377,1	34,4	81919	71,5	21,6	1536	7,3	29,0	212	.	.	.	.	.
35	997,4	18,4	18440	142,3	13,6	1941	1309,2	37,2	49287	32,6	11,0	358	3,5	314,3
34	2104,7	15,2	31951	285,7	12,1	3457	3,6	10,6	38	.	.	.	.	.
37	2377,1	34,4	81919	71,5	21,6	1536	7,3	29,0	212	.	.	.	.	.
57	5479,2	24,1	132310	499,5	14,1	6934	1320,1	37,5	49537	32,6	11,0	358	3,5	314,3

Provinzen und Kreise.	19.			20.			21.			22.		
	Lein (Flachs).			Hanf.			Kartoffeln.			Rüben aller Art.		
	Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag	
		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.
	Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.	
Starken burg.												
Bensheim	.	.	.	65,1	5,4	352	2657,0	169,9	451489	1336,1	543,4	726034
Heppenheim	.	.	.	28,8	7,5	216	2385,0	99,0	235876	920,0	403,5	371184
Darmstadt	27,8	4,1	114	31,5	4,7	149	4072,8	196,1	798790	1386,3	330,4	458040
Dieburg	70,0	7,5	529	103,3	5,3	552	6516,5	224,6	1463944	2817,0	287,3	809388
Gross-Gerau	17,5	4,6	80	42,5	6,7	286	5087,0	160,9	818469	2112,3	322,6	861500
Erbach	46,5	3,1	146	116,8	6,1	715	1770,5	236,6	418808	329,0	290,8	95686
Lindenfels	3,5	2,5	9	171,9	4,3	694	2022,0	110,3	223029	532,0	266,7	141872
Neustadt	4,5	5,9	26	60,0	4,9	295	1111,0	169,0	187740	392,3	302,5	118674
Offenbach	78,0	5,0	388	12,8	5,6	72	4581,5	188,1	861520	1990,8	228,2	454020
Wimpfen	.	.	.	2,5	20,0	50	152,0	171,6	26000	180,0	471,1	84900
Zusammen	247,9	5,2	1292	635,2	5,3	3381	30355,3	180,7	5485665	11995,8	328,6	3941298
Oberhessen.												
Friedberg	243,5	18,1	4419	2,0	3,0	6	4669,0	221,1	1032489	1506,3	460,9	694400
Vilbel	22,5	1,1	27	2,3	2,0	5	2401,0	207,0	497050	968,5	367,0	354240
Büdingen	85,0	4,7	399	23,3	6,0	141	1455,0	173,3	251155	620,8	298,0	187457
Nidda	452,9	6,9	3120	3,5	4,7	17	2983,0	190,0	573591	1557,8	281,3	438256
Grünberg	218,0	7,3	1603	.	.	.	1026,0	234,2	240598	502,3	195,6	98288
Schotten	236,5	7,6	1784	.	.	.	1181,0	103,5	122248	357,0	141,8	50632
Alsfeld	656,5	9,3	6098	.	.	.	2027,0	121,3	245853	677,0	211,6	143152
Lauterbach	790,0	7,9	6252	.	.	.	2000,0	112,7	225397	574,3	200,4	115054
Giessen	208,0	4,7	971	.	.	.	2810,0	230,0	646170	1568,0	394,5	618595
Zusammen	2912,9	8,5	24673	31,1	5,4	169	20552,0	186,0	3834551	8332,2	324,0	2700074
Rhein hessen.												
Mainz	.	.	.	1,0	5,0	5	2525,0	182,5	460924	1054,5	502,5	529920
Alzey	.	.	.	3,9	10,1	40	3613,0	160,0	577893	1601,5	347,1	577350
Bingen	.	.	.	15,0	13,2	195	2070,0	140,2	290300	1498,0	277,5	415790
Oppenheim	.	.	.	5,1	9,5	50	4261,0	170,3	725720	2083,5	280,6	584584
Worms	1,0	1,5	2	1,1	4,2	8	4181,8	175,0	731804	2111,9	355,4	750500
Zusammen	1,0	1,5	2	26,1	11,4	298	16650,8	167,4	2786641	8349,4	342,3	2858144
Wiederholung.												
Starken burg	247,9	5,2	1292	635,2	5,3	3381	30355,3	180,7	5485665	11995,8	328,6	3941298
Oberhessen	2912,9	8,5	24673	31,1	5,4	169	20552,0	186,0	3834551	8332,2	324,0	2700074
Rhein hessen	1,0	1,5	2	26,1	11,4	298	16650,8	167,4	2786641	8349,4	342,3	2858144
Gr. Hessen	3161,8	8,2	25967	692,4	5,6	3848	67558,1	170,9	12106857	28677,4	331,3	9499516

23. Kopfkohl (Weisskraut).			24. Futterkräuter (auf Heu reducirt).			25. Heugras (v. Wiesen u. Graspärt.)			26. Oehmd (Grummet).		
Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag	
	per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.
	Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.		Ctr.	Ctr.
86,1	370,7	31928	1026,8	127,7	131151	3073,0	67,1	206321	2723,3	36,2	98556
75,5	280,0	21260	717,0	80,4	57676	3226,0	58,3	188058	2550,0	32,6	83060
185,5	104,6	19405	1023,3	92,5	94722	3020,0	75,5	228392	1812,3	33,2	60270
286,8	214,0	61282	2311,5	95,8	221334	4426,5	81,0	358414	3336,5	44,0	190546
279,5	302,9	84534	1156,0	76,0	87942	3803,4	58,5	222741	1498,8	26,3	39472
110,3	107,1	11809	598,3	81,3	48622	2341,8	73,3	171719	2240,3	36,3	81304
125,1	75,8	9474	1406,4	59,0	82977	5145,5	43,3	222793	3462,5	33,4	115621
56,3	74,0	4164	539,5	87,7	47340	1500,5	69,8	114820	1438,0	45,3	65144
134,3	86,3	11644	535,8	75,4	40353	3835,8	66,2	254066	3288,5	33,3	109654
1,5	26,0	39	180,0	100,6	18100	246,0	77,3	19020	246,0	37,1	9120
1340,9	190,6	255539	9494,6	87,4	830217	30618,5	64,8	1986344	22596,2	37,7	852747
227,0	238,6	54166	1021,0	80,2	81912	2222,8	67,2	149440	2165,0	34,7	75275
98,3	247,2	24230	1100,0	121,9	134100	1888,5	66,7	126390	1831,5	42,4	77645
71,5	101,5	7257	626,7	60,8	38119	2620,0	78,0	193235	2537,0	40,0	101455
180,6	135,5	24526	1185,0	75,2	89162	8438,5	41,4	349586	7434,5	26,2	195004
113,8	79,7	9072	463,0	78,4	36303	3387,3	87,6	296524	3156,3	40,5	127899
103,8	48,3	4974	275,0	67,0	18425	7397,3	63,4	468980	4094,8	32,2	131762
218,5	78,2	17089	1076,5	64,5	69380	8684,3	66,8	580116	7102,8	40,5	287789
179,3	101,1	18108	710,5	47,9	34020	10488,0	66,7	700172	5180,0	38,7	200306
249,0	153,7	38271	781,0	58,7	45824	4508,0	54,2	244450	4482,0	27,8	124585
1441,8	137,1	197693	7238,7	75,6	547245	49634,7	62,6	3108893	37983,9	34,8	1321720
200,8	540,0	108418	2076,0	77,4	160700	626,5	66,5	41678	540,5	38,4	20770
156,3	157,5	24618	3737,8	55,8	20816	484,3	70,3	33958	487,3	19,5	9030
98,8	219,1	21485	1850,3	57,5	108295	695,5	63,5	45119	324,3	32,1	10405
159,3	128,0	20389	4258,0	36,8	156813	1157,0	40,3	46612	1430,5	22,3	32852
9,3	70,9	656	4167,9	74,6	311115	1362,8	77,5	105587	1784,5	35,2	62795
624,5	281,1	175566	16090,0	47,1	757739	4326,1	63,1	272954	4567,1	29,7	135852
1340,9	190,6	255539	9494,6	87,4	830217	30618,5	64,8	1986344	22596,2	37,7	852747
1441,8	137,1	197693	7238,7	75,6	547245	49634,7	62,6	3108893	37983,9	34,8	1321720
624,5	281,1	175566	16090,0	47,1	757739	4326,1	63,1	272954	4567,1	29,7	135852
3407,2	184,6	628798	32823,3	65,1	2135201	84579,3	63,5	5368191	65147,2	35,5	2310319

Provinzen und Kreise.	27. Auf Hutweiden (auf Heu reducirt).			28. Wein.			29. Grab- gär- ten.	30. Reine Bra- che.
	Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Ausgestellte Hektare.	Ertrag		Flächen- gehalt.	Flächen- gehalt.
		per Hektar.	im Ganzen.		per Hektar.	im Ganzen.		
Starkenburg.								
Bensheim	17,8	40,6	722	326,1	1,0	330,0	208,8	23,4
Heppenheim	10,0	40,0	400	125,0	3,7	463,0	435,3	66,5
Darmstadt	5,0	64,0	320	0,4	0,1	0,4	441,2	153,3
Dieburg	1,5	32,0	48	101,0	2,2	225,3	338,3	124,8
Gross-Gerau	126,0	28,6	3602	8,1	1,9	15,7	212,0	309,8
Erbach	242,5	19,0	4606	.	.	.	213,2	111,0
Lindenfels	15,0	11,8	230	3,6	1,4	4,8	110,7	61,0
Neustadt	25,0	20,0	500	0,5	1,8	0,9	67,3	85,0
Offenbach	28,0	29,3	820	1,3	6,4	8,0	195,8	80,8
Wimpfen	10,0	11,8	118	77,0	7,0	540,0	17,5	2,0
Zusammen	480,8	23,7	11366	643,0	2,5	1588,1	2240,1	1817,6
Oberhessen.								
Friedberg	202,3	22,1	4466	0,3	1,2	3,0	337,1	431,3
Vilbel	.	.	.	1,5	1,3	1,9	243,3	181,0
Büdingen	183,0	20,0	3653	13,5	0,9	12,5	130,8	198,0
Nidda	338,5	12,0	4062	.	.	.	435,1	304,7
Grünberg	58,5	14,5	848	.	.	.	136,4	290,8
Schotten	633,0	14,5	9180	.	.	.	219,3	334,0
Alsfeld	489,5	16,9	8283	.	.	.	306,1	299,5
Lauterbach	2564,5	11,2	28740	.	.	.	236,0	438,0
Giessen	94,0	12,5	1171	.	.	.	244,3	470,3
Zusammen	4563,3	13,2	60403	15,3	1,1	17,4	2288,4	2947,6
Rheinhausen.								
Mainz	2,0	24,0	48	950,5	0,8	721,2	25,0	550,5
Alzey	38,0	4,0	152	1528,8	2,0	3083,8	187,3	1076,0
Bingen	.	.	.	2575,3	1,4	3666,2	95,3	1274,0
Oppenheim	85,0	12,0	1020	2684,8	3,9	10556,9	277,8	1627,3
Worms	6,0	40,0	240	1347,1	9,6	12893,6	383,9	1068,1
Zusammen	131,0	11,1	1460	9086,5	3,4	30921,7	969,3	5595,9
Wiederholung.								
Starkenburg	480,8	23,7	11366	643,0	2,5	1588,1	2240,1	1817,6
Oberhessen	4563,3	13,2	60403	15,3	1,1	17,4	2288,4	2947,6
Rheinhausen	131,0	11,1	1460	9086,5	3,4	30921,7	969,3	5595,9
Gr. Hessen	5175,1	14,2	73229	9744,8	3,3	32527,2	5497,8	10361,1

Zusammenstellung und Wiederholung.

Ordnungs- Numer.	Bezeichnung der Fruchtarten etc.	Ausge- stellte Hektare à 100 Are = 4 Morgen.	Ertrag	
			per Hektar.	im Ganzen.
			Ctr.	Ctr.
1	Waizen	39639,0	26,9	1067420
2	Korn (Roggen)	58978,7	19,4	1141214
3	Spelz (Dinkel)	9223,7	26,1	241159
4	Gemischte Frucht	4013,6	24,8	99519
5	Gerste	54391,9	25,5	1590644
6	Hafer	36703,8	26,4	970012
7	Hirsen	361,1	36,0	13020
8	Mais	180,5	23,0	4149
9	Buchwaizen	693,9	14,5	10072
10	Erbsen	5801,8	15,0	87090
11	Linsen	925,8	13,8	12796
12	Bohnen	755,4	15,8	11966
13	Wicken	2062,7	19,5	40157
14	Kohl (Reps)	5479,2	24,1	132310
15	Mohnsamen (Mohn)	499,5	14,1	6934
16	Tabak	1320,1	37,5	49537
17	Hopfen	32,6	11,0	358
18	Cichorie	3,5	314,3	1100
19	Lein (Flachs)	3161,8	8,2	25967
20	Hanf	692,4	5,6	3848
21	Kartoffeln	67558,1	170,9	12106857
22	Rüben aller Art	28677,4	331,3	9499516
23	Kopfkohl (Weisskraut)	3407,2	184,6	628798
24	Futterkräuter, auf Heu reducirt	32823,3	65,1	2135201
25	Heugras von Wiesen u. Grasgärten	84579,3	63,5	5368191
26	Ohmd (Grummet)	65147,2	35,5	2310319
27	Hutweiden, auf Heu reducirt	5175,1	14,2	73229
28	Wein	9744,8	Hklttr. 3,3	Hektoliter. 325272
29	Grabgärten	5497,8		
30	Reine Brache	10361,1		

Eine summarische Zusammenstellung der bebauten Flächen und der Naturalerträge nach Hauptculturarten ergibt Folgendes:

	Ausgestellte Hektaren.	Antheil an der Acker- baufläche. Procente.	Natural- Ertrag. Centner.
Getreide und Hülsenfrüchte (Ord.-Nr. 1—13)	213431,9	47,28	5289218
Handelsgewächse (Ord.-Nr. 14—20)	11189,1	2,48	220054
Hackfrüchte und Gemüse (Ord.-Nr. 21—23)	99642,7	22,08	22235171
Futterpflanzen (Ord.-Nr. 24)	32823,3	7,27	2135201
Grasländerereien (Ord.-Nr. 25)	84579,3	18,73	5368191 Hektoliter.
Wein	9744,8	2,16	32527,2
	451411,1	100,00	35247835 Ctr.

Uebersicht der dienstlichen Arbeiten der

[Aus der Grossh. Centralstelle

Steuer- commissariate.	Anzahl der Grund- stücke.	Veränderungen												
		in den Steuerkatastern.									Sonstige Veränderungen.	in den Grund- büchern.		
		Besitzwechsel.	Cultur- veränderungen.			Bauverände- rungen.			Besitzwechsel.	Löschungen von Eigentumsbe- schränkungen.		Cultur-, Bau- und sonstige Veränderungen.		
			Zahl der Grund- stücke.	Verände- rung an Steuer- kapital.	Zahl der Hof- rathen.	Veränderung am Steuerkapital.	Zahl der Hof- rathen.	Veränderung am Steuerkapital.						
±	±	±	±	±	±	±	±	±	±	±				
Starken burg.														
Beerfelden	40643	2337	84	—	29	1	18	+	171	5	.	2337	813	102
Darmstadt	102350	5596	2349	+	188	6	267	+	26799	.	.	5596	1882	2616
Dieburg	135353	4953	250	—	178	5	66	+	879	.	106	4527	1401	281
Fürth	35366	1902	71	—	.	.	5	33	+	470	.	1902	1079	218
Gross-Gerau	162919	5448	994	+	75	9	96	+	1141	.	.	5448	556	1090
Heppenheim	81618	4762	3632	+	103	6	131	+	1708	.	2993	4762	1330	6756
Höchst	92728	6527	1484	+	486	7	70	+	737	5	.	5347	1884	1199
Langen	132835	7039	247	—	95	7	78	+	631	5	.	6428	1607	301
Michelstadt	34768	2546	420	+	128	5	58	+	492	.	149	2180	843	440
Offenbach	71874	3356	696	—	3	9	257	+	9778	.	1057	3116	995	1055
Seligenstadt	170010	5918	791	—	108	7	50	+	665	.	.	5840	2264	6739
Zwingenberg	85567	4040	610	—	61	.	291	+	3823	.	14	4040	1609	833
Summe	1146031	54424	11628	+	505	9	1415	+	47295	5	4319	51523	16263	21630
Oberhessen.														
Alsfeld	96393	4732	7	—	24	9	37	+	276	5	.	4519	1534	22
Büdingen	179480	6741	97	—	22	1	29	+	157	5	34	6588	1719	160
Butzbach	208382	7341	304	+	5	.	33	+	188	.	.	6552	1696	337
Friedberg	251897	10577	252	—	41	8	109	+	1339	5	.	7011	1506	258
Giessen	177645	7495	115	—	28	8	68	+	3185	5	3	6486	1334	69
Grünberg	195779	9223	1309	+	333	3	38	+	210	.	.	9223	2491	1347
Homburg	65096	3791	507	+	424	3	23	+	113	.	.	3791	1445	39
Hungen	230270	10288	390	+	474	.	43	+	144	5	.	10288	2492	432
Lauterbach	118900	5956	419	—	174	5	30	+	91	5	.	5643	4004	449
Nidda	244590	11814	863	—	51	58	18	+	282	.	.	11814	2579	921
Schlitz	23623	852	33	+	5	5	13	+	107	.	.	852	411	43
Schotten	114991	4478	194	+	96	6	17	—	23	5	.	4478	1526	205
Summe	1907046	83288	4490	+	1344	6	498	+	6081	5	37	77245	22737	4282
Rhein Hessen.														
Alzey	85550	4778	402	+	81	3	134	+	1386	5	.	4778	20	536
Bingen	135374	6688	267	+	103	6	68	+	1941	.	.	6688	.	335
Mainz	126925	5476	559	—	623	1	272	+	13452	5	.	5476	13	811
Ober-Ingelheim	118764	6490	247	+	31	6	84	+	1151	.	.	6490	.	331
Oppenheim	99346	4406	126	—	8	6	143	+	945	.	2	4180	.	263
Osthofen	84075	3646	205	—	75	3	157	+	890	5	.	3646	6	362
Wörrstadt	124989	5691	200	+	5	3	56	+	627	5	.	5691	.	256
Worms	90000	5389	392	—	415	.	143	+	6463	5	.	5389	.	535
Summe	865023	42564	2398	—	900	2	1057	+	26857	5	2	42338	39	3429
Wiederholung.														
Starken burg	1146031	54424	11628	+	505	9	1415	+	47295	5	4319	51523	16263	21630
Oberhessen	1907046	83288	4490	+	1344	6	498	+	6081	5	37	77245	22737	4282
Rhein Hessen	865023	42564	2398	—	900	2	1057	+	26857	5	2	42338	39	3429
Summe	3918100	180276	18516	+	950	3	2970	+	80234	5	4358	171106	39039	29341

*) Vergl. Notizblatt III. Folge, Nr. 143, November 1873, S. 168 ff.

Grossh. Steuercommissariate im Jahr 1873*).

für die Landesstatistik, Nr. 681.]

Messbriefe.		Ab- und Zugang der Gewersteuerpflichtigen.				Ab- und Zugang der Einkommensteuerpflichtigen.				Posten in den Hauptsteuerlisten.			Anzahl der			
Anzahl derselben.	Anzahl der in den Plämonathatenden Pausalen.	Veränderung in der Anzahl derselben		Veränderung am Steuerkapital		Veränderung in der Anzahl derselben		Veränderung am Steuerkapital.		Seelenzahl.	Ortseinwohner.	Ausmärker.	Gewersteuerpflichtigen.	Grundsteuerpflichtigen.		
		+	-	fl.	10	+	-	fl.								
99	273	+	46	+	495	.	+	67	+	4705	18137	5430	1267	1433	5389	
523	2349	+	100	+	25991	.	+	693	+	81305	61357	19896	1950	4472	9936	
102	426	+	52	+	243	.	6	+	116	+	4870	23432	8235	3806	2180	10244
96	396	-	18	-	155	.	+	47	+	2510	23538	5889	1369	1883	5150	
116	1426	+	87	+	1557	.	6	+	108	+	8230	30244	10806	2775	2155	11095
116	2083	+	15	+	592	.	7	+	76	+	4515	30421	9672	2163	1848	8950
136	1870	+	3	+	197	.	6	+	1	+	2125	18960	6149	2020	1618	6688
116	470	+	22	+	497	.	1	+	129	+	8070	23365	7765	1841	1511	8442
61	694	+	1	-	163	.	4	+	48	+	3650	20428	3320	1419	1602	4800
267	930	+	98	+	8307	.	.	426	+	51560	39148	19914	1357	3033	6465	
122	934	+	26	+	1237	.	5	+	95	+	4415	23233	7311	3046	1692	8877
220	574	+	38	+	2697	.	2	+	180	+	17840	33512	10930	3328	2459	11437
1974	12425	+	470	+	41807	.	9	+	1134	+	193795	345775	117317	26541	25886	97473
52	142	-	22	+	388	.	8	+	17	+	2595	22150	6671	2234	1898	7227
46	200	-	3	-	220	.	+	18	+	3880	18713	7362	2688	1250	10010	
75	460	+	16	-	134	.	-	41	+	3350	19044	7350	3732	1430	10104	
216	655	-	12	+	1553	.	+	13	+	2670	37911	13763	3350	3298	13707	
144	462	+	9	+	2962	.	6	+	161	+	11185	31388	10339	5083	2000	12358
122	631	-	41	+	2243	.	+	53	+	4505	20863	8490	2506	1694	10170	
56	657	-	25	-	152	.	7	+	67	+	2940	11614	3531	1715	711	4581
160	579	-	21	+	563	.	3	-	85	+	5565	23089	8861	3329	1983	11851
63	649	-	6	+	207	.	9	+	47	+	2020	22346	6497	3032	1976	8372
180	1346	+	25	+	477	.	+	79	+	10000	24586	9457	5716	1969	14219	
19	51	+	16	-	168	.	5	+	15	+	1465	6800	1852	1207	710	2690
34	150	-	18	-	337	.	+	24	+	70	15868	5948	3035	1236	8444	
1167	5982	-	82	+	7383	.	4	+	368	+	50245	254372	90121	38627	20155	113233
371	1443	+	2	+	757	.	2	-	44	+	3500	21708	9101	4320	1908	11425
247	576	-	3	+	2478	.	+	55	+	9730	27490	10955	6569	2246	14621	
795	2502	+	148	+	26272	.	1	+	1053	+	131960	84625	30738	4466	5400	14164
594	1415	+	20	+	1563	.	1	+	116	+	7390	20938	7867	4274	1402	11163
350	956	+	10	+	1779	.	6	+	113	+	8145	21224	7213	4146	1842	9858
252	934	+	29	+	2136	.	5	+	13	+	4700	20819	7459	3723	1688	10019
372	1016	+	14	+	93	.	5	+	110	+	6115	20114	7167	3683	1627	10067
405	1250	+	67	+	5581	.	1	+	239	+	32593	32512	11128	3388	2570	10165
3386	10092	+	287	+	40661	.	1	+	1655	+	204133	249430	91628	34569	18683	91482
1974	12425	+	470	+	41807	.	9	+	1134	+	193795	345775	117317	26541	25886	97473
1167	5982	-	82	+	7383	.	4	+	368	+	50245	254372	90121	38627	20155	113233
3386	10092	+	287	+	40661	.	1	+	1655	+	204133	249430	91628	34569	18683	91482
6527	28499	+	675	+	89852	.	4	+	3157	+	448173	849577	299066	99737	64724	302138

Steuer- commissariate.	Anzahl der Einkommensteuer- pflichtigen.		Gewerb- steuer- reclama- tionen mit		Grund- steuer- reclama- tionen mit		Remon- strationen gegen die Einkom- men-Steuer I. Abth. mit		Reclama- tionen gegen die Einkom- men-Steuer I. Abth. mit		Reclama- tionen gegen die Einkom- men-Steuer II. Abth. mit		Recurse gegen die Einkom- men-Steuer II. Abth. mit		
	I. Ab- theil- ung.	II. Ab- theil- ung.	Steuer- nachlass.	Abschlag.	Steuer- nachlass.	Abschlag.	Steuer- nachlass.	Abschlag.	Steuer- nachlass.	Abschlag.	Steuer- nachlass.	Abschlag.	Steuer- nachlass.	Abschlag.	
Starken burg.															
Beerfelden	78	3949	52	2	.	.	.	.	4	1	57	33	.	.	
Darmstadt	1976	16091	103	4	3	.	.	86	16	11	10	602	30	2	3
Dieburg	133	6251	36	3	.	.	.	2	2	1	.	59	37	.	.
Fürth	56	5020	41	2	.	.	.	2	1	.	.	54	20	1	.
Gross-Geraut	221	8499	42	1	4	.	.	9	.	1	.	133	10	.	3
Heppenheim	158	8595	51	6	.	.	.	9	3	.	1	102	18	.	.
Höchst	67	4751	44	1	1	.	.	.	.	1	2	73	25	.	1
Langen	96	5535	29	1	.	.	.	1	.	1	.	46	14	.	.
Michelstadt	263	4404	61	.	.	.	.	3	4	.	1	98	14	.	1
Offenbach	676	17269	68	2	.	.	.	22	6	.	2	725	68	2	2
Seligenstadt	77	5676	24	1	1	.	.	.	.	.	2	53	4	.	.
Zwingenberg	258	8590	58	3	1	.	.	11	2	3	3	128	38	.	1
Summe	4059	94630	609	26	10	.	.	143	34	22	22	2130	311	5	11
Oberhessen.															
Alsfeld	136	5131	61	7	.	1	.	6	2	4	3	72	43	.	3
Büdingen	122	4755	20	8	.	.	.	4	3	3	1	42	33	.	.
Butzbach	157	4467	39	5	.	.	.	5	2	5	2	75	14	.	2
Friedberg	411	9796	170	6	.	2	.	10	6	2	8	265	76	1	8
Giessen	476	7168	52	5	.	.	.	26	9	8	3	134	19	2	1
Grünberg	72	5453	25	4	.	.	.	1	4	.	2	44	33	.	.
Homburg	50	2556	27	1	.	.	.	.	2	1	.	26	9	.	1
Hungen	167	6009	90	19	1	.	.	8	8	1	3	129	42	2	.
Lauterbach	61	4636	45	1	1	.	.	1	.	.	.	46	7	.	3
Nidda	105	6026	53	1	.	.	.	1	.	.	2	72	27	.	1
Schlitz	29	1407	23	3	.	.	.	.	.	.	.	43	7	.	1
Schotten	41	3529	65	4	.	.	.	1	2	.	1	71	31	4	1
Summe	1827	60933	670	55	2	3	.	63	38	24	25	1019	341	9	21
Rhein Hessen.															
Alzey	296	5855	61	.	.	.	.	7	6	1	3	106	48	.	7
Bingen	492	7600	58	5	1	.	.	8	4	1	2	183	16	.	.
Mainz	2240	25710	104	2	1	.	.	20	9	54	5	1312	40	3	4
Ober-Ingelheim	170	5162	43	.	.	.	.	2	2	.	.	20	1	1	.
Oppenheim	284	5599	39	1	2	.	.	7	4	1	.	77	18	.	.
Osthofen	287	5408	19	.	.	.	.	3	.	.	.	49	.	.	.
Wörrstadt	160	5356	53	2	.	.	.	4	.	.	.	65	14	.	1
Worms	618	8635	64	5	.	.	.	15	1	2	10	319	37	1	.
Summe	4547	69325	441	15	4	.	.	66	26	59	20	2131	174	5	12
Wiederholung.															
Starken burg	4059	94630	609	26	10	.	.	143	34	22	22	2130	311	5	11
Oberhessen	1827	60933	670	55	2	3	.	63	38	24	25	1019	341	9	21
Rhein Hessen	4547	69325	441	15	4	.	.	66	26	59	20	2131	174	5	12
Summe	10433	224888	1720	96	16	3	.	272	98	105	67	5280	826	19	44

Gewerbsteuerstrafen.	Posten in den		Abkaufsberechnungen.		Steuerberechnungen.		Flurbuchsauszüge und Geschossabschriften		Brandversicherung.					
	Umlage-registern.	Hauptrenten-listen.	Anzahl derselben.	Anzahl der abgekauften Rentenposten.	Anzahl derselben.	Anzahl der ausgeschlagenen Posten.	Anzahl derselben.	Anzahl der Posten.	Zahl der Besitzwechsel in den Brandkatastern.	Zahl der Posten in den Hebrögistern.	Zahl der Brandversicherungs-Declarationen.	Zugang an Brand-versicherungskapital		Brandver-sicherungskapi-tal zu Ende des Jahrs.
												f.	f.	
2	8212	3968	2	2	99	1002	1	8	134	3085	231	184950	6434170	
10	26850	7886	60	265	260	6075	290	1780	373	5920	1065	5013230	41252560	
20	15284	9848	16	32	126	830	160	1280	166	4055	407	499450	8865590	
13	9130	3899	27	37	59	702	.	.	184	3231	277	243040	6472420	
5	15220	9722	43	80	241	3235	1	4	229	4953	302	567090	12991210	
5	15747	7585	24	71	180	2518	3	171	217	4965	398	403830	10118860	
11	14648	5658	19	42	554	3683	213	726	132	3363	287	283410	5411710	
13	11107	7049	42	124	212	5395	76	611	151	3771	282	332360	7828770	
8	15476	3980	21	34	51	2825	211	946	140	3029	321	339240	7111110	
9	37675	4628	53	98	116	1276	41	430	214	3310	565	2712920	23273500	
21	12066	5331	28	62	116	3234	117	2410	120	3717	365	632870	7825070	
16	19564	11254	12	14	407	5664	1	25	302	5223	676	1331085	16396755	
133	200979	80808	347	861	2421	36439	1114	8391	2362	48622	5176	12543475	153981725	
8	12955	5551	26	50	83	2430	56	940	207	4093	417	501140	9481440	
2	17556	8847	11	12	92	1419	.	.	171	3389	204	168260	6305220	
1	29530	7849	39	98	113	9006	114	1490	129	3816	191	288270	8879160	
28	34000	9376	28	88	230	4000	100	1200	292	6993	411	873590	19847080	
6	16453	9960	50	177	172	1165	128	1240	246	4564	326	945930	17142170	
23	17359	8462	51	76	133	1822	.	.	187	4389	324	212690	6456760	
9	6905	3633	7	9	131	598	.	.	116	2240	380	534130	5214150	
26	12096	9900	65	133	157	18536	5	662	211	4887	209	167360	9452640	
13	10801	6981	25	37	139	1367	162	1530	195	3851	232	204300	9187770	
23	29306	16106	21	39	196	1666	12	79	259	5089	378	225030	7911210	
3	1578	1845	4	4	30	262	.	.	65	1385	54	86220	2870080	
5	9109	7618	12	14	175	3514	.	.	169	3268	266	210640	5172070	
147	197648	96128	339	737	1651	45785	577	7141	2247	47963	3392	4417560	107919750	
26	30571	169	2	4	203	2035	69	572	264	4424	287	384490	9806600	
6	44133	242	13	19	80	403	6	73	268	5189	209	391620	13460280	
39	38278	266	2	2	156	824	432	726	578	7642	630	3230970	58900010	
3	21151	95	2	9	98	2559	23	689	214	4158	236	613520	10388630	
11	13848	250	4	8	169	1256	166	926	238	4459	237	362310	9811700	
7	19665	32	.	.	310	4346	37	738	240	4587	383	406270	8469070	
4	10152	105	1	1	265	4209	68	556	237	4432	209	251100	7724060	
3	28181	7	.	.	319	2215	37	320	377	5340	604	1313400	18573750	
99	205979	1266	24	43	1600	17847	838	4600	2416	40231	2795	6953680	137134100	
133	200979	80808	347	861	2421	36439	1114	8391	2362	48622	5176	12543475	153981725	
147	197648	96128	339	737	1651	45785	577	7141	2247	47963	3392	4417560	107919750	
99	205979	1266	24	43	1600	17847	838	4600	2416	40231	2795	6953680	137134100	
379	604606	178202	710	1641	5672	100071	2529	20132	7025	136816	11363	23914715	399035575	

Sterbfälle und Todesursachen im October 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 683.]

Todesursachen.	Mainz. 50000	Darmst. 39000	Offenb. 24000	Worms. 13500	Giessen. 12500	Bessung. 6200	Bingen. 6100	Lamperth. 5300	Alzey. 5300	Bensh. 5100	Heppenh. 4400	Friedb. 4400	Im Ganz. 180000
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	7
Altersschwäche und Altersbrand	1	3	3	.	.	.	2	2	.	3	.	2	16
Selbstmord	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	1	.	4
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Unglücksfall	5	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	1	10
Wochenbettkrankheiten	1	1	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	4
Scharlach	2	.	2	.	.	.	2	.	4	.	.	.	10
Masern	1	.	4	9	1	.	.	.	.	.	.	.	15
Keuchhusten	3	4	7	.	.	.	.	.	1	.	.	.	15
Häutige Bräune und Diptheritis	.	4	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	6
Durchfall und Brechdurchfall	15	9	2	4	2	1	2	.	2	.	3	.	40
Ruhr	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Unterleibstypus	.	1	.	1	1	.	.	.	1	1	1	1	7
Eiterfieber	1	.	1	.	1	.	.	.	.	1	.	.	4
Rose, Erysipelas	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheuma	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Krebskrankheiten	3	6	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
Schwindsucht, Phthisis	15	11	5	2	1	1	2	5	1	1	.	.	44
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	8	4	6	3	4	.	2	.	2	.	.	.	29
Organische Herzkrankheiten	6	4	1	.	.	.	1	.	.	.	1	1	14
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	2	2	1	1	.	1	.	1	1	.	.	.	9
Gehirnkrankheiten	8	1	5	3	3	.	1	.	.	.	1	.	22
Krämpfe und Krampfkrankheiten	1	2	5	9	1	.	1	1	3	1	.	.	24
Andere entzündliche Krankheiten	1	4	3	1	1	.	.	.	.	.	.	.	10
Andere chronische Krankheiten	11	12	4	3	4	1	2	1	1	.	1	.	40
Tod aus unbekannter Ursache	13	1	.	5	1	.	.	1	1	.	.	.	22
Zusammen	99	77	51	45	21	4	15	12	18	8	10	6	366
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	17,67	21,39	21,25	29,63	16,80	6,35	24,59	22,64	33,96	15,69	22,73	13,64	20,23
Im Monat September verstarb.	106	72	58	42	26	7	16	15	8	13	9	11	383
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	18,33	20,00	24,17	27,69	20,80	11,11	26,23	28,30	15,10	25,49	20,45	25,00	21,11
Im Monat August verstarben	104	73	59	31	30	8	12	11	9	14	26	7	384
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	18,57	20,28	24,58	20,00	24,00	12,70	19,51	20,8	17,0	27,45	59,10	15,91	21,33

Angelegenheiten des Vereins für Erdkunde.

Auszug aus der Vereinsrechnung vom Jahr 1873.

A. Einnahme.		fl.	kr.
1) Cassevorrath aus 1872		7.	21 ^{1/2}
2) Ausstände aus vorhergehenden Jahren		8.	—
3) Beiträge von Mitgliedern		259.	30
4) Vorlage vom mittelrheinischen geologischen Verein		475.	—
	Summe	749.	51 ^{1/2}
B. Ausgabe.			
1) Anschaffung von Büchern und Karten		21.	12
2) Kosten der Vereinsschriften		73.	55
3) Kosten der Lesezirkel		269.	36
4) Kosten des Vereinslocals		59.	58
5) Anschaffung und Unterhaltung von Mobilien		—.	30
6) Verwaltungskosten		13.	5
7) Uneinbringliche Beiträge		6.	—
8) Rückzahlung an den mittelrheinischen geolog. Verein		305.	—
	Summe	749.	16
Abschluss.			
A. Einnahme		749.	51 ^{1/2}
B. Ausgabe		749.	16
	Cassevorrath	—.	35 ^{1/2}

Anzeige.

Die Karten und Pläne, mit welchen die neuesten Ausgaben von Baedeker's Reisehandbüchern ausgestattet sind, namentlich die neuen Auflagen der Reisehandbücher für Italien, geben einen erfreulichen Beweis nicht nur von den Fortschritten der Lithographie in der Darstellung durch Buntdruck überhaupt, sondern insbesondere auch von den vorzüglichen Leistungen des Maschinendrucks bei dessen Anwendung in der Lithographie. Dem Verein für Erdkunde sind von der geographischen Anstalt von Wagner und Debes in Leipzig Proben von Maschinendruck mitgetheilt worden, welche besonderes Lob verdienen. Namentlich sind die in Stich und Druck sehr gelungenen Kärtchen hervorzuheben, welche in $\frac{1}{250000}$ den Lago Maggiore, die Seen von Como und Lugano, in $\frac{1}{100000}$ die Umgegend von Albano und Frascati, von Tivoli, Praeneste, Olevano, Subiaco, Vicovaro, in $\frac{1}{300000}$ den Etna mit Catania, in $\frac{1}{400000}$ die Umgegend von Neapel, in $\frac{1}{550000}$ Florenz mit seiner Umgebung darstellen. Alle diese sowie die weiter mitgetheilten Karten der Tatra, des bayerischen Walds, der Donau, des Rheins, der Lahn und Mosel geben die Gewässer in blauer, die Terrainzeichnung in brauner Schraffirung, das Uebrige in schwarzem Druck. Die Schrift ist durchweg rein und deutlich. Auch bei den nur in Schwarz gedruckten Karten und Plänen (Baden-Baden, Kreuznach, Metz, Constanz, Nancy etc.) hat sich der Maschinendruck vortheilhaft erprobt. (E.)

Inhalt: Vergleichende meteorologische Beobachtungen im Jahr 1873. — Ernte-Erträge im Grossh. Hessen im Jahr 1873. — Uebersicht der dienstlichen Arbeiten der Grossh. Steuercommissariate im Jahr 1873. — Meteorologische Beobachtungen im October 1874. — Sterbfälle und Todesursachen im October 1874. — Angelegenheiten des Vereins für Erdkunde. — Anzeige.

Notizblatt

des

Vereins für Erdkunde

und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt

und des

mittelrheinischen geologischen Vereins.

[Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge. XIII. Heft.]

Die Grossh. Hess. Centralstelle für die Landesstatistik wird Ihre Mittheilungen von kleinerem Umfang durch das Notizblatt veröffentlichen.

N^o. 156.

December

1874.

Mittheilungen.

Haupt-Ergebniss der Volkszählung im Deutschen Reiche vom 1. December 1871.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 684.]

Nachträge.

Das vom Kaiserlichen statistischen Amt zusammengestellte Haupt-Ergebniss der Volkszählung im Deutschen Reiche vom 1. Dec. 1871*) hat inzwischen mehrfache Berichtigungen erfahren, welche durch Beschlüsse des Bundesraths anerkannt worden sind.

- 1) Unter 1. Preussen sind der ortsanwesenden Bevölkerung des Zollgebiets (Spalte 29) 10 Einwohner der Ortschaft Finkenwerder-Blumensand zuzusetzen und von der ortsanwesenden Bevölkerung der Zollausschlüsse (Spalte 32) abzusetzen.
- 2) Unter 26. Elsass-Lothringen ist der ortsanwesenden Bevölkerung (Spalte 4) sowie der ortsanwesenden Bevölkerung des Zollgebiets (Spalte 29) die Preussische Garnison der Gemeinde Monhofen mit 151 Köpfen zuzusetzen.
- 3) Unter 26. Elsass-Lothringen sind der ortsanwesenden staatsangehörigen Bevölkerung (Spalte 7) sowie der ortsanwesenden bundesangehörigen Bevölkerung ausschliesslich des activen Militärs (Spalte 16) 180 Personen unbekannter Staatsangehörigkeit, welche den Bundesausländern aus Versehen zugerechnet waren, zuzusetzen.
- 4) Unter 1. Preussen sind 17 und unter II. Braunschweig sind 176 Personen, welche in den Anmerkungen ¹⁾ resp. ²⁾ zu der gedachten Zusammenstellung erwähnt, aber aus Versehen nicht in Ansatz gebracht waren, der ortsanwesenden staatsangehörigen Bevölkerung (Spalte 7) zuzusetzen.
- 5) In Folge eines Gebietsaustauschs sind unter 1. Preussen bei der ortsanwesenden Bevölkerung (Spalte 4) und bei der ortsanwesenden Bevölkerung des Zollgebiets (Spalte 29) je 2049 und bei der ortsanwesenden staatsangehörigen Bevölkerung (Spalte 7) 899 Personen in Zugang, unter 10. Oldenburg in den bezeichneten Spalten die entsprechenden Zahlen in Abgang zu bringen.

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 146, Februar 1874, S. 18.

Hiernach sind in der erwähnten Zusammenstellung anstatt der dort eingetragenen betr. Zahlen folgende einzustellen:

- a) in Spalte 4: unter 1. Preussen 24606400; 10. Oldenburg: 312728; 26. Elsass-Lothringen: 1549737; Deutsches Reich: 41010150.
- b) in Spalte 7: unter 1. Preussen: 24367166; 10. Oldenburg: 291334; 11. Braunschweig: 281920; 26. Elsass-Lothringen: 1460203; Deutsches Reich: 39961604.
- c) in Spalte 16: unter Elsass-Lothringen: 1505303; Deutsches Reich: 40407800.
- d) in Spalte 29: unter 1. Preussen: 24509585; 10. Oldenburg: 310486; 26. Elsass-Lothringen: 1549738; Deutsches Reich: 40480219; Gesamtes Zollgebiet: 40677964.
- e) in Spalte 32: unter 1. Preussen: 96815; Deutsches Reich: 529931.

Sterbfälle und Todesursachen im November 1874

in den grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik, Nr. 685.]

Todesursachen.	Todesursachen.												
	Mainz. 56000	Darmst. 39000	Offenb. 24000	Worms. 15500	Giessen. 12500	Bessung. 6300	Bingen. 6100	Lampertsh. 5300	Alzey. 5300	Bensh. 5100	Heppenh. 4400	Friedb. 4400	Im Ganz. 189900
Lebensschw. u. angebor. Missbild.	1	3	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	5
Altersschwäche und Altersbrand	1	2	3	2	1	.	.	.	.	.	.	.	9
Selbstmord	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mord, Todtschlag u. tödtl. Verletz.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Unglücksfall	2	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Wochenbettkrankheiten	1	1	1	1	2	.	.	.	.	.	1	.	7
Scharlach	.	.	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	3
Masern	.	.	7	11	15	.	.	2	.	.	.	1	36
Keuchhusten	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Häutige Bräune und Diphtheritis	2	11	.	.	1	.	.	.	.	.	.	5	19
Durchfall und Brechdurchfall	4	1	3	2	1	.	.	2	.	.	.	1	14
Unterleibstyphus	1	1	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	4
Eiterfieber	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rose, Erysipelas	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Rheuma	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Krebskrankheiten	4	3	.	.	.	.	1	.	1	.	2	.	11
Schwindsucht, Phthisis	13	8	15	2	1	1	.	4	1	1	1	1	48
Entzündung der Luftröhre, der Lungen und des Brustfells	12	12	3	6	5	1	1	1	1	1	2	1	46
Organische Herzkrankheiten	4	2	2	2	2	1	.	.	.	.	1	.	14
Plötzliche Todesfälle, Schlagfluss	2	5	4	3	.	1	1	.	.	1	.	.	17
Gehirnkrankheiten	5	5	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	12
Krämpfe und Krampfkrankheiten	.	3	3	4	3	.	1	1	.	3	.	.	18
Andere entzündliche Krankheiten	6	2	4	1	1	1	.	.	1	.	.	1	17
Andere chronische Krankheiten	9	4	5	4	.	1	.	1	.	1	2	1	28
Tod aus unbekannter Ursache	11	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	13
Zusammen	80	70	54	41	32	7	6	12	4	7	9	12	334
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	14,29	19,44	22,50	26,45	25,60	11,11	9,84	22,64	7,55	13,73	20,45	27,27	18,30
Im Monat October verstarben	99	77	51	45	21	4	15	12	18	8	10	6	366
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	17,67	21,39	21,25	29,03	16,80	6,35	24,59	22,64	33,96	15,69	22,73	13,64	20,25
Im Monat September verstarb.	106	72	58	42	26	7	16	15	8	13	9	11	383
Auf 10,000 Lebende kommen Sterbfälle	18,93	20,00	24,17	27,09	20,80	11,11	26,23	28,30	15,10	25,49	20,45	25,00	21,11

Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat November 1874

zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

[Aus der Grössh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 686.]

Tag.	Thermometrograph (R.)														Niederschläge etc.							Mittel der Min. u. Max.	
	Minimum.							Maximum.							Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).								Darmstadt 1,11° R Michelstadt 1,86 Giessen 1,62 Mainz 1,36 Monsheim 1,82 Pfeddersheim 1,56 Cassel 1,90
	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.	D.	Mch.	G.	Mz.	Msh.	P.	C.		
1	-2,2	0,8	1,5	1,0	0,9	0,5	1,3	3,2	4,5	3,0	1,9	4,0	3,0	3,0	n	n	n	n	n	n	n		
2	2,4	1,5	1,0	0,8	0,0	0,5	0,0	3,6	3,6	3,0	1,8	4,0	2,0	3,4	n	n	n	n	n	n	n		
3	0,6	0,9	0,5	0,9	0,4	0,0	0,4	3,4	4,1	2,5	2,0	2,6	3,0	2,5	n	n	n	n	n	r	n		
4	0,0	0,4	1,3	0,5	0,4	1,0	1,7	4,2	4,6	4,8	3,3	3,9	4,0	5,5	r	n	r	n	n	n	r		
5	0,3	1,1	2,0	1,2	1,2	1,5	4,2	4,8	5,6	4,7	3,0	4,5	4,0	5,3	n	n	r	n	n	n	n		
6	0,3	1,7	1,0	1,8	1,0	1,0	2,0	4,5	5,4	4,0	3,0	4,5	4,5	3,8	n	n	n	n	n	n	n		
7	1,2	1,1	2,0	1,4	0,4	0,5	3,1	5,7	6,8	6,5	4,8	7,2	5,5	7,2	n	n	r	n	n	n	n		
8	1,7	2,9	3,5	3,5	0,4	1,0	2,0	8,0	7,2	8,5	6,8	9,0	8,0	7,1	n	r	n	n	r	n	n		
9	0,6	2,2	1,5	2,9	2,3	0,0	0,3	7,8	7,5	7,3	7,0	8,8	8,0	3,7	n	n	n	n	n	n	n		
10	3,1	4,6	1,7	4,5	4,1	4,5	4,3	7,7	6,4	9,4	7,4	7,9	9,0	7,2	r	r	r	r	r	r	r		
11	1,0	2,6	0,5	1,9	0,2	1,0	1,3	4,5	5,3	5,2	3,8	5,4	7,5	4,7	r	n	s	r	s	r	r		
12	2,4	0,4	0,3	1,0	3,4	2,5	0,4	3,0	2,8	4,5	1,5	5,4	3,5	3,2	s	s	s	s	s	s	s		
13	4,2	3,1	5,0	2,7	4,3	5,0	2,3	2,7	2,9	2,7	1,0	3,2	4,0	2,2	s	n	s	s	s	s	s		
14	3,0	1,0	2,0	0,8	1,5	2,0	0,0	2,5	1,9	2,8	1,5	3,0	2,5	3,6	n	n	s	s	s	s	s		
15	2,0	0,6	4,3	2,1	3,4	3,0	0,8	1,7	2,2	3,0	1,8	2,5	3,0	3,2	s	n	s	r	s	r	s		
16	3,0	1,0	1,7	0,7	1,9	2,0	0,0	3,2	3,6	3,0	2,5	5,0	5,0	3,3	s	r	s	r	s	r	s		
17	0,7	1,0	0,0	0,2	1,0	1,0	0,8	5,5	4,5	4,8	4,5	7,0	6,5	3,6	r	n	r	r	r	r	r		
18	0,0	1,7	1,5	1,3	0,4	0,0	2,2	4,8	7,3	6,2	3,4	8,8	5,0	5,8	r	n	r	r	r	r	r		
19	3,0	6,2	1,7	2,0	1,5	1,5	2,0	7,8	6,6	7,5	6,5	8,5	8,0	4,3	r	r	r	r	r	r	r		
20	0,8	1,0	2,3	2,0	2,0	2,0	2,8	5,8	5,0	6,5	4,9	6,6	7,0	3,4	r	r	r	r	r	r	r		
21	1,2	1,1	1,0	1,7	1,0	1,0	0,0	3,8	2,9	3,0	2,8	5,0	4,5	0,7	r	s	s	r	r	r	s		
22	3,0	0,8	2,0	1,3	1,0	1,5	1,8	1,6	1,0	2,7	1,2	2,5	2,5	1,3	s	s	s	s	s	s	s		
23	2,6	1,3	0,5	0,3	2,4	2,0	3,2	1,5	2,0	3,0	2,0	3,1	5,0	1,8	s	s	s	s	s	s	s		
24	6,5	4,9	5,0	5,2	4,8	5,0	3,5	1,0	0,8	1,0	2,0	2,0	1,0	0,3	n	n	n	n	n	n	r		
25	6,8	6,0	3,5	3,8	5,7	3,5	2,4	0,2	0,4	0,0	1,4	0,0	0,0	0,3	s	n	s	s	s	s	s		
26	5,6	5,5	5,3	3,8	5,7	6,5	4,0	0,4	0,3	0,0	1,2	0,0	1,0	0,7	n	n	n	n	n	n	n		
27	8,3	6,1	8,5	6,6	7,6	8,5	4,2	1,0	1,0	1,0	2,2	0,5	1,9	1,3	n	n	n	n	n	n	n		
28	5,3	3,0	6,4	4,5	5,7	6,0	2,3	1,0	1,9	1,0	0,7	1,5	1,0	1,8	r	s	r	s	s	s	s		
29	1,6	0,9	0,7	1,2	1,5	1,0	0,5	6,2	6,1	6,8	4,5	6,7	5,0	5,3	r	r	r	r	r	r	r		
30	2,7	3,1	0,3	3,0	0,4	2,0	3,6	8,8	7,2	3,0	6,5	7,2	8,0	7,7	r	r	r	r	r	r	r		
	-1,70	-0,22	-0,81	-0,08	-1,04	-1,15	0,25	3,92	3,93	4,05	2,80	4,68	4,27	3,57	r 10 r s 10 s n 19 n	8 r 7 s 4 n	14 r 13 s 2 n	9 r 7 s 11 n	9 r 7 s 9 n	11 r 12 s 8 n	12 r 10 s 2		
	Mittel.														Summe								

Tägliche Wasserstände

an den Pegeln zu Worms, Mainz, Bingen, Rüsselsheim, Hirschhorn und Giessen im April, Mai und Juni 1874*.)

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landestatistik. Nr. 687.]

Tag.	April.						Mai.						Juni.					
	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.	Rhein.			Main.	Neckar	Lahn.
	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.	Worms.	Mainz.	Bingen.	Rüsselsheim.	Hirschhorn.	Giessen.
Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.	Meter.
1	0.24	0.73	0.34	0.65	0.91	1.35	1.03	1.19	0.76	0.30	0.82	0.95	1.57	1.67	1.20	0.64	1.03	0.95
2	0.26	0.77	0.38	0.70	0.89	1.50	1.02	1.19	0.76	0.27	0.81	0.95	1.50	1.60	1.12	0.58	0.97	0.95
3	0.29	0.78	0.40	0.72	0.93	1.75	0.96	1.15	0.77	0.24	0.80	0.85	1.46	1.55	1.08	0.53	0.94	0.85
4	0.31	0.82	0.44	0.73	0.90	1.85	0.90	1.11	0.75	0.23	0.80	0.85	1.46	1.52	1.06	0.48	0.93	0.85
5	0.32	0.84	0.46	0.76	0.88	1.75	0.85	1.08	0.70	0.22	0.80	0.85	1.47	1.51	1.03	0.40	0.90	0.85
6	0.29	0.86	0.48	0.86	0.91	1.65	0.78	1.05	0.66	0.20	0.77	0.85	1.49	1.51	1.00	0.36	0.86	0.75
7	0.35	0.83	0.47	0.83	0.96	1.55	0.77	1.00	0.62	0.19	0.78	0.85	1.49	1.51	1.00	0.34	0.84	0.75
8	0.41	0.88	0.48	0.75	0.93	1.35	0.75	1.00	0.60	0.18	0.76	0.85	1.51	1.52	1.00	0.31	0.83	0.75
9	0.49	0.90	0.50	0.68	0.89	1.25	0.71	0.98	0.60	0.17	0.75	0.85	1.55	1.52	1.01	0.29	0.80	0.75
10	0.53	0.94	0.53	0.66	0.88	1.15	0.67	0.95	0.55	0.16	0.74	0.85	1.57	1.54	1.02	0.26	0.80	0.75
11	0.48	0.95	0.56	0.66	0.87	1.15	0.59	0.90	0.48	0.16	0.78	0.75	1.60	1.55	1.04	0.24	0.80	0.75
12	0.46	0.90	0.53	0.64	0.86	1.15	0.47	0.85	0.45	0.18	0.75	0.75	1.65	1.58	1.04	0.23	0.78	0.75
13	0.43	0.87	0.50	0.60	0.84	1.15	0.44	0.81	0.40	0.20	0.78	0.85	1.68	1.60	1.04	0.22	0.77	0.75
14	0.40	0.85	0.48	0.56	0.84	1.10	0.66	0.85	0.47	0.31	2.62	0.95	1.68	1.60	1.10	0.21	0.75	0.75
15	0.41	0.82	0.46	0.54	0.90	1.10	1.78	1.33	0.90	0.51	3.40	1.25	1.71	1.61	1.12	0.19	0.74	0.65
16	0.51	0.86	0.47	0.51	1.31	1.10	1.86	1.83	1.36	0.75	2.50	1.45	1.75	1.63	1.13	0.21	0.78	0.65
17	0.71	0.95	0.50	0.49	1.28	1.10	2.25	1.97	1.46	1.40	3.28	1.50	1.75	1.67	1.17	0.24	0.81	0.65
18	0.87	1.08	0.60	0.45	1.28	1.05	2.26	2.36	1.84	1.89	2.32	1.75	1.77	1.67	1.18	0.23	0.84	0.65
19	0.89	1.13	0.74	0.42	1.20	1.05	2.02	2.27	1.86	1.92	2.01	1.55	1.80	1.69	1.20	0.21	0.81	0.65
20	1.03	1.15	0.77	0.42	1.33	1.00	1.74	2.15	1.72	1.99	1.74	1.50	1.75	1.67	1.20	0.18	0.79	0.65
21	1.11	1.25	0.79	0.40	1.24	1.15	1.58	2.05	1.60	1.98	1.55	1.35	1.70	1.63	1.16	0.17	0.76	0.65
22	1.04	1.25	0.87	0.39	1.15	1.15	1.48	1.88	1.49	1.65	1.41	1.25	1.63	1.58	1.11	0.16	0.78	0.65
23	0.97	1.19	0.80	0.37	1.08	1.05	1.41	1.73	1.28	1.30	1.30	1.35	1.62	1.56	1.08	0.15	0.78	0.65
24	0.99	1.16	0.78	0.36	1.00	1.35	1.39	1.64	1.18	1.15	1.27	1.65	1.60	1.55	1.08	0.15	0.75	0.65
25	1.02	1.20	0.78	0.38	1.00	1.25	1.45	1.61	1.17	1.05	1.46	1.65	1.64	1.54	1.10	0.15	0.75	0.65
26	1.03	1.20	0.78	0.38	0.95	1.15	1.62	1.67	1.18	0.98	1.56	1.55	1.81	1.62	1.15	0.14	0.74	0.65
27	1.06	1.22	0.80	0.35	0.92	1.00	1.87	1.78	1.28	0.89	1.53	1.55	1.82	1.70	1.21	0.14	0.76	0.65
28	1.04	1.20	0.80	0.32	0.89	1.00	1.90	1.87	1.38	0.85	1.32	1.45	1.90	1.70	1.27	0.15	0.75	0.75
29	1.00	1.19	0.77	0.34	0.86	0.95	1.85	1.89	1.40	0.93	1.21	1.45	2.03	1.80	1.30	0.19	0.90	1.00
30	1.01	1.18	0.77	0.33	0.85	0.95	1.79	1.86	1.38	0.96	1.14	1.35	2.35	1.85	1.31	0.30	3.70	1.00
31							1.67	1.78	1.30	0.89	1.09	1.35						
höchst.	1.11	1.25	0.87	0.86	1.33	1.85	2.26	2.36	1.86	1.99	3.40	1.75	2.35	1.85	1.31	0.64	4.20	1.00
tiefst.	0.24	0.73	0.34	0.32	0.84	0.95	0.44	0.81	0.40	0.16	0.74	0.75	1.46	1.51	1.00	0.14	0.74	0.65
mittl.	0.67	0.99	0.60	0.54	0.99	1.24	1.31	1.48	1.04	0.78	1.38	1.19	1.68	1.61	1.12	0.27	0.91	0.75

* Die angegebenen Wasserstände beziehen sich auf die Beobachtungen zwischen 7 und 8 Uhr Vormittags.

Uebersicht des Schiffs- und Güter-Verkehrs im Rheinhafen zu Worms im Jahr 1873.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 688.]

I. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach Gattung und Tragfähigkeit.

Monate.	Dampfschiffe.				Segelschiffe.		Flösse.		Unter den im Jahr 1873 angekommenen Segelschiffen hatten eine Tragfähigkeit		
	Personenschiffe.	Schlepper.	Güterschiffe.		Tragfähigkeit.	Bestand.	Zahl	Ctr.			
			Zahl.	Centner.					Zahl.	Centner.	Zahl
a) Zu Berg.											
Januar	44	.	5	30390	4	20921	.	.	von weniger als	200	.
Februar	35	.	5	28138	2	6798	.	.	" "	200 bis	399
März	47	.	10	58267	10	44872	.	.	" "	400	599
April	47	.	14	69499	12	35153	.	.	" "	600	799
Mai	58	.	12	59025	11	51111	.	.	" "	800	999
Juni	64	.	9	57077	13	88283	.	.	" "	1000	1499
Juli	74	1	9	60440	16	92298	.	.	" "	1500	1999
August	76	.	13	66363	15	95874	.	.	" "	2000	2999
September	55	.	9	52998	10	43314	.	.	" "	3000	3999
October	52	.	9	61188	11	42260	.	.	" "	4000	4999
November	46	.	7	42000	12	72639	.	.	" "	5000	5999
December	29	.	4	24380	3	14000	.	.	" "	6000	6999
									" "	7000	7999
									" "	8000	8999
									" "	9000	9999
									" "	10000	10999
									" "	11000	11999
									" "	12000	12999
									" "	13000	13999
Summe	627	1	106	609765	119	607523	.	.	Baggerschiffe		2
											119
b) Zu Thal.											
Januar	23	.	.	.	27	24297	.	.	von weniger als	200	.
Februar	8	.	.	.	14	12248	2	3050	" "	200 bis	399
März	5	.	.	.	27	26192	3	2893	" "	400	599
April	10	.	1	2400	44	36925	2	1817	" "	600	799
Mai	15	.	.	.	48	37567	7	5546	" "	800	999
Juni	14	.	.	.	44	41752	2	3445	" "	1000	1499
Juli	23	.	1	2400	22	17600	6	9880	" "	1500	1999
August	29	.	.	.	38	48585	5	7382	" "	2000	2999
September	10	.	1	6000	74	86096	2	15000	" "	3000	3999
October	17	.	.	.	38	45967	7	18511	" "	4000	4999
November	14	.	.	.	34	39992	2	3229 $\frac{1}{2}$	" "	5000	5999
December	6	.	.	.	23	17173	1	4980	" "	6000	9999
Summe	174	.	3	10800	433	434394	39	75733 $\frac{1}{2}$			433

0/23 | 0/91 | 0/21 | 1/12 | 1/61 | 1/68 | 1/19 | 1/38 | 1/104 | 1/48 | 1/31 | 1/24 | 1/99 | 0/54 | 0/60 | 0/67 | 0/99 | Die angegebenen Wasserstände beziehen sich auf alle Beobachtungen zwischen 7 und 8 Uhr Vormittags.

*)

II. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach Gattung und Tragfähigkeit.

Monate.	Dampfschiffe.				Segelschiffe.		Flösse.		Unter den im Jahr 1873 abgegangenen Segelschiffen hatten eine Tragfähigkeit		
	Personen- schiffe.	Schlepper.	Güterschiffe.		Trag- fähig- keit.	Be- stand.	Centner.	Zahl				Centner.
			Zahl.	Centner.					Zahl.	Centner.	
a) Zu Berg.											
Januar	3	.	.	.	25	20035	.	.	von weniger als	200	.
Februar	4	.	.	.	11	8698	.	.	" "	200 bis 399	2
März	3	.	.	.	20	16941	.	.	" "	400 " 599	85
April	7	.	.	.	39	33853	.	.	" "	600 " 799	71
Mai	8	.	.	.	34	32221	.	.	" "	800 " 999	84
Juni	11	.	.	.	43	38137	.	.	" "	1000 " 1499	105
Juli	12	.	.	.	25	21419	.	.	" "	1500 " 1999	8
August	11	.	.	.	31	31667	.	.	" "	2000 " 2999	2
September	7	.	.	.	46	44866	.	.	" "	3000 " 3999	2
October	6	.	.	.	35	27419	.	.	" "	4000 " 4999	8
November	2	.	.	.	36	41478	.	.	" "		
December	1	2	.	.	22	15511	.	.	" "		
Summe	75	2	.	.	367	332245	.	.			367
b) Zu Thal.											
Januar	40	.	5	36000	11	47450	.	.	von weniger als	800 bis 999	4
Februar	33	.	3	21000	6	40872	.	.	" "	1000 " 1499	4
März	44	.	8	50825	10	49456	.	.	" "	1500 " 1999	3
April	46	.	10	61398	10	34280	.	.	" "	2000 " 2999	14
Mai	64	.	11	77000	5	25131	.	.	" "	3000 " 3999	25
Juni	77	.	10	65400	11	64144	.	.	" "	4000 " 4999	34
Juli	79	.	15	87215	15	89701	.	.	" "	5000 " 5999	12
August	83	.	7	45138	18	98604	.	.	" "	6000 " 6999	5
September	55	.	11	64549	17	91241	.	.	" "	7000 " 7999	9
October	49	.	11	72580	12	59219	.	.	" "	8000 " 8999	12
November	35	.	9	63000	11	50451	.	.	" "	9000 " 9999	3
December	23	.	2	14000	12	66780	.	.	" "	10000 " 10999	6
Summe	628	.	102	658105	138	717329	.	.	" "	11000 " 11999	2
									" "	12000 " 12999	3
									" "	13000 " 13999	2

III. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach
Heimathstaat und Beladung.

Heimath- staat.	Dampfschiffe.				Segelschiffe		Flösse.		
	Personen- schiffe.	Schlepper		Güterschiffe		be- laden.	unbe- laden.	be- laden.	unbe- laden
		mit Anhang	ohne Anhang	be- laden.	unbe- laden.				
a) Zu Berg.									
Preussen	373	.	.	19	.	78	1	.	.
Bayern	.	.	.	46	.	1	.	.	.
Baden	.	.	.	5	.	2	.	.	.
Hessen	.	1	.	.	.	24	13	.	.
Holland	254	.	.	33	.	.	.	.	.
Belgien	.	.	.	3	.	.	.	.	.
Summe	627	1	.	106	.	105	14	.	.
b) Zu Thal.									
Preussen	121	.	.	2	.	2	3	.	.
Bayern	.	.	.	1	.	1	1	.	.
Baden	.	.	.	.	.	58	2	.	38
Hessen	.	.	.	.	.	351	14	.	1
Holland	53	.	.	.	.	.	1	.	.
Summe	174	.	.	3	.	412	21	.	39

IV. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach
Heimathstaat und Beladung.

a) Zu Berg.									
Preussen	59	.	1	.	.	.	.	.	.
Bayern	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Baden	.	.	.	.	.	3	41	.	.
Hessen	.	.	1	.	.	43	280	.	.
Holland	16	.	.	.	.	.	.	.	.
Summe	75	.	2	.	.	46	321	.	.
b) Zu Thal.									
Preussen	399	.	.	10	.	20	63	.	.
Bayern	.	.	.	48	.	1	.	.	.
Baden	.	.	.	2	.	2	1	.	.
Hessen	.	.	.	.	.	36	12	.	.
Holland	229	.	.	25	.	3	.	.	.
Belgien	.	.	.	17	.	.	.	.	.
Summe	628	.	.	102	.	62	76	.	.

V. Uebersicht der angekommenen Fahrzeuge nach Herkunft und Gewicht der ausgeladenen Güter.

Herkunfts- orte.	Von Perso- nen- schiffen ausge- ladene Güter. Centner	Güterdampfschiffe			Segelschiffe			Flösse		
		beladen. Zahl	aus- geladene Güter. Centner.	un- beladen. Zahl	beladen. Zahl	ausge- ladene Güter. Centner.	un- beladen. Zahl	beladen. Zahl	ausge- ladene Güter. Ctr.	un- beladen. Zahl
a) Zu Berg.										
Amsterdam	.	23	4434	.	.	.	.	.	.	.
Antwerpen	.	3	1141	.	.	.	.	.	.	.
Rotterdam	10514	69	18698	.	4	6019	.	.	.	.
Arnheim	644	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ruhrort	.	.	.	.	47	194115	.	.	.	.
Duisburg	.	.	.	.	29	185948	.	.	.	.
Hochfeld	.	.	.	.	6	33287	.	.	.	.
Düsseldorf	514	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cöln	.	11	727	.	5	115	1	.	.	.
Lahnstein	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Trechlinghaus.	.	.	.	.	1	1010	.	.	.	.
Oppenheim	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Gernsheim	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.
Hamm	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Rhein-Dürkhn.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.
Herrnsheim.	.	.	.	.	1	700	.	.	.	.
Rosengarten	.	.	.	.	1	150	1	.	.	.
Moselhäfen	.	.	.	.	1	1061	.	.	.	.
Mainhäfen	.	.	.	.	10	2360	2	.	.	.
Summe	11672	106	25000	.	105	424765	14	.	.	.
b) Zu Thal.										
Steinmauern	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
Leimersheim	.	.	.	.	1	560	.	.	.	.
Mannheim	1290	3	297	.	5	4861	17	.	.	16
Ludwigshafen	.	.	.	.	1	2	1	.	.	.
Frankenthal	.	.	.	.	4	4774	3	.	.	.
Lampertheim	.	.	.	.	11	1440	.	.	.	1
Neckarhäfen	.	.	.	.	390	267384	.	.	.	.
Summe	1290	3	297	.	412	279021	21	.	.	39

VI. Uebersicht der abgegangenen Fahrzeuge nach Bestimmung und Gewicht der eingeladenen Güter.

Bestim- mungsorte.	Von Perso- nen- schiffen ein- geladene Güter. Ctr.	Von Schlepp- schiffen ein- geladene Güter. Ctr.	Güterdampfsch.			Segelschiffe.			Flösse		
			beladen Zahl	ein- geladene Güter. Ctr.	un- beladen Zahl	beladen Zahl	ein- geladene Güter. Ctr.	un- beladen Zahl	beladen Zahl	ein- geladene Güter. Ctr.	un- beladen Zahl
a) Zu Berg.											
Frankenthal	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ludwigshafen	.	.	.	.	.	3	5884	1	.	.	.
Mannheim	123	900	.	.	.	8	23508	37	.	.	.
Neckarhäfen	.	.	.	.	.	35	338	282	.	.	.
Summe	123	900	.	.	.	46	29730	321	.	.	.

Bestimmungsorte.	Von Personenschiffen eingeladene Güter. Ctr.	Güterdampfboote			Segelschiffe			Flösse		
		beladen.	eingeladene Güter.	unbeladen.	beladen	eingeladene Güter.	unbeladen	beladen	eingeladene Güter.	unbeladen
		Zahl.	Centner.	Zahl.	Zahl	Ctr.	Zahl	Zahl	Ctr.	Zahl
b) Zu Thal.										
Rosengarten	1	60	3	.	.	.
Hamm	2	.	.	.
Oppenheim	5	.	.	.
Nierstein	1	.	.	.
Nackenheim	1	200	2	.	.	.
Mainz	22	.	.	.
Castel	2	.	.	.
Frankfurt	2	60	.	.	.	.
Oestrich	1	800	.	.	.	.
Rüdesheim	1	1500	.	.	.	.
Trechlinghaus.	1	.	.	.
Caub	2	.	.	.
St. Goar	2	.	.	.
Lahnstein	2	879	23	.	.	.
Coblenz	1	.	.	.
Cöln	.	4	561	.	11	20904	.	.	.	.
Deutz	1	100	.	.	.	.
Düsseldorf	3352	.	.	.	4	9945	.	.	.	.
Uerdingen	12	44711	.	.	.	.
Duisburg	6	14671	1	.	.	.
Homburg	1	1402	.	.	.	.
Ruhrort	12	21787	9	.	.	.
Xanten	1	3150	.	.	.	.
Rotterdam	17348	61	23683	.	6	9133	.	.	.	.
Arnheim	1349	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Antwerpen	.	17	11965	.	.	.	.	.	.	.
Amsterdam	.	20	2007	.	.	.	.	.	.	.
Summe	22049	102	38216	.	62	129302	76	.	.	.

VII. Uebersicht der ausgeladenen Güter nach Gattung und Gewicht.

a) Zu Berg.

Gruppe	Gattung.	Gewicht. Centner.	Gruppe.	Gattung.	Gewicht. Centner.
Ia.	Borsten	3	d.	Leim	2
c.	Lumpen	35	e.	Petroleum	5681
e.	sonstige Abfälle	638	i.	Pottasche	18
IIb.	Harze	28	k.	Terpentinöl	48
e.	Theer	28	l.	Bleiweiss	376
IIIb.	baumwollene Garne	67	VII.	Drucksachen	7
c.	baumwollene Waaren	1230	IXb.	Eisen, verarbeitet	179
IVa.	Steinkohlen	415174	e.	Eisen- und Stahlwaaren	259
b.	Coaks	10	XI.	Fastage	586
V.	Dachpappe	20	XIIb.	Gerste	27
VIa.	Chemicalien etc.	45	e.	Korn	186
b.	Farbwaaren und Farberde	166	d.	Waizen	3874
c.	Farbholz	1966	f.	Hülsenfrüchte	96

Gruppe.	Gattung.	Gewicht. Centner.	Gruppe.	Gattung.	Gewicht. Centner.
	g. Samen und Saat	996	q. Mühlenfabr., Fabr. aus Mehl		1924
	i. frische Baumfrüchte	44	r. Reis		926
	l. Kartoffeln	52	t. Spiritus		38
	n. Wicken	393	u. Spiritosen		83
XIIIa.	Baumöl	230	v. Süßfrüchte		205
	b. Leinöl	3402	x. Tabak		1202
	c. Palm- u. Cocos-Oel	271	y. Tabaksfabricate		64
	d. anderes Oel	1367	z. Thee		8
	e. Talg	612	aa. Wein		1178
	f. Thran	1763	cc. Zucker, raffinirt		967
	g. Seife u. Kerzen	188	dd. Fleisch u. Fleischwaaren		177
XV.	Möbel	64	XXII. Kurze Waar., Galanteriew.		14
XVI.	Glas u. Glaswaaren	16	XXIIIa. Leinengarn		59
	Wasserglas	13	b. Leinwand u. Segeltuch		826
XVIIa.	Häute u. Felle	1649	XXIV. Maschinen u. Masch.-Theile		186
	b. Leder	434	XXVa. Blei		12
	c. Lederwaaren	6	e. Zink, in Blechen		23
XVIIIa.	Bau- u. Nutzholz, europ.	326	f. Zinn		10
	e. Lohrinde	3171	g. Metallwaar. incl. Eisen u. Stahl		43
	e. Holz- u. Korbwaaren	476	XXVI. Munition		174
XIXb.	Vitriolöl, Bleiglätte	292	XXVIII. Papier u. Pappe		295
XXIa.	Bier	67	XXXIa. Steine		480
	b. Bückinge	2	b. Backsteine		700
	d. Kaffee	2384	e. Cement		15
	f. Cichorie u. Kaffeesurrogate	147	h. Schiefer		20
	i. Essig	1	i. Erde		16
	k. Fische u. Fischwaaren	13	XXXII. Steingut		9
	l. Gewürze	42	XXXIIIb. Wollengarn		58
	m. Häringe	555	e. Wollene u. halbwooll. Waar.		723
	n. Käse	2	XXXV. Alle nicht genannt. Gegenst.		1259
	p. Mineralwasser	16			zusammen 461437

b) Zu Thal.

Ic.	Lumpen	111	XXId.	Kaffee	11
	e. sonstige Abfälle	32	e.	Cacao	2
IIIc.	Baumwollwaaren.	4	f.	Cichorien	15
IVa.	Steinkohlen	1804	m.	Häringe	5
	d. Holzkohlen	36	n.	Käse	4
IXe.	Eisenwaaren	28	p.	Mineralwasser	61
XI.	Fastage	74	q.	Mühlenfabr., Fabr. aus Mehl	85
XIb.	Gerste	3825	s.	Salz	11907
	e. Korn	551	w.	Melis	16
	g. Saat	4	x.	Tabak	112
	l. Kartoffeln	3	y.	Tabaksfabricate	26
	n. Zuckerrüben	4774	aa.	Wein	21
	o. Oel	944	cc.	Zucker, raffinirt	54
	q. Kerzen	15	XXII.	Kurzwaaren	4
XIV.	Hanf	3	XXIIIb.	Leinwand	2
XVIIb.	Leder	12	XXIV.	Maschinentheile	3
XVIIIa.	Bau- u. Nutzholz	18087	XXVI.	Pulver	2
	e. Lohrinde	9698	XXVII.	Oelkuchen	200
	d. Brennholz	6327	XXIX.	Porzellan	3
	e. Holz- u. Korbwaaren	11	XXXIa.	Steine	218974

Gruppe.	Gattung.	Gewicht. Centner.	Ausserdem in Flößen angekommenes und gelandetes Holz.
e. Cement		43	
i. Gyps		2650	II. Weiches Holz
XXXV. Alle nicht genannt. Gegenst.		65	a. Stämme 48285 Ctr.
	zusammen	280608	b. Schnittwaare 27448½ "
			Summe des Flossholzes 75733½ Ctr.
			Summe aller Summen 356342 Ctr.

VIII. Uebersicht der eingeladenen Güter nach Gattung und Gewicht.

a) Zu Berg.

IV. Steinkohlen	900	Gruppe.	Gattung.	Gewicht Centner.
Vib. Farberde	3	p. Mineralwasser		1
IXc. Eisenwaaren	27	q. Mühlenfabr., Fabr. aus Mehl		8
XI. Fastage	15	x. Tabak		3
XIib. Gerste	29393	y. Tabaksfabricate		22
u. Rüben (gelbe)	106	aa. Wein		15
XIIIg. Schmierseife	3	XXV. Kupferwaaren		1
XVIIa. Häute u. Felle	231	XXXV. Alle nicht genannt. Gegenst.		15
XXIa. Bier	10	zusammen		30753

b) Zu Thal.

Ia. Borsten, Haare, Leimled. etc.	6344	XVIIIa. Bau- u. Nutzholz	9796
IIIb. Baumwollene Garne	16	e. Korb-, Holz- u. Siebmacherw.	72
c. Baumwollene Waaren	13	XIXa. Schwefel	1
V. Dachpappe	1	XXIe. Butter	2
VIa. Chemicalien, Drogen etc.	991	f. Cichorie u. Kaffeesurrogate	480
b. Farbwaaren u. Farberde	916	i. Essig	64
d. Leim	137	q. Mühlenfabr., Fabr. aus Mehl	4379
VII. Drucksachen	1	t. Spiritus	72
VIIIb. Guano	100	u. Spirituosen	180
c. Stalldünger	2500	x. Tabak	1470
IXd. Eisengusswaaren	4	y. Tabaksfabricate	462
e. Andere Eisenwaaren	27	aa. Wein	6623
XI. Fastage	1315	dd. Traubenzucker	639
XIib. Gerste	85852	XXII. Kurzwaaren	16
f. Hülsenfrüchte	62	XXIIIb. Leinwand	5
g. Samen u. Saat	1067	XXIV. Maschinen u. Masch.-Theile	128
i. frische Baumfrüchte	6830	XXVa. Blei	11
l. Kartoffeln	274	b. Kupfer	9
n. Gemüse	13	d. Zink in Blöcken	10
o. Gurken	260	g. Kupfer- etc. Waaren	5
p. Kraut	50	XXVI. Munition	3
q. Spargel	129	XXVIII. Papier	114
XIIIb. Leinöl	9	XXXIa. Steine, roh u. bearbeitet	80
d. Fette u. anderes Oel	664	f. Schwerspath	9
e. Talg	23	g. Thonerde	25384
g. Seife, Wagenschmiere, Kerz.	27	XXXII. Steingut	110
XV. Möbel	56	XXXIIIb. Wollgarn	1447
XVI. Glas u. Glaswaaren	22	e. Woll- u. Halbwoollenwaaren	16
Wasserglas u. Silicate	16237	d. Kunstwolle	7368
XVIIa. Häute u. Felle	19	XXXV. Alle nicht genannt. Gegenst.	1268
b. Leder	5382	zusammen	189567
c. Lederwaaren	3		

Montan-Statistik des Grossherzogthums Hessen für das Jahr 1873.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 689.]

I. Berg- und Salzwerks-Production*).

A. Production der Bergwerke.

Provinzen.	Betriebene Werke zur Aufschliessg. Ge- winnung			Production Förderung i. Laufe d. Jahrs.					Mittlere Belegschaft				Von den Arbeitern ernährte Angehörige.	
	des Minerals	ohne Production.	als Haupt- Production.	Menge	Werth			Von der Förderung wurde verbraucht für den Bergwerks- betrieb incl. Haldenverlust.		über Tage.				Von den Arbeitern ernährte Angehörige.
					über- haupt.	pr. Ctr.	Menge.	Werth.	unter Tage.					
									Köpfe.	Männliche Arbeiter.	Weibl. Arb.	Ueberhaupt.		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	
I. Mineralkohlen und Bitumen.														
Starkenburg
Oberhessen (Braunkohl.)	.	8	.	865669	120006	4,16	43571	5892	270	156	2	428	819	
Rheinessen	
zusammen	.	8	.	865669	120006	4,16	43571	5892	270	156	2	428	819	
II. Erze.														
Starkenburg
Oberhessen	47	40	.	3410632	569987	5,02	.	.	602	368	.	970	1457	
a. Eisenerze	.	.	2	65409	65409	30,00	.	.	28	119	16	163	218	
m. Manganerze	
Rheinessen	
zusammen	47	40	2	3476041	635396	.	.	.	630	487	16	1133	1675	
III. Mineralsalze. Nichts.														

B. Salzgewinnung aus wässriger Lösung (Salinen).

Kochsalz (Chlornatrium).

Provinzen.	Betriebene Werke zur Production des Salzes		Die Production betrug			Davon dargestellt				Mittlere Belegschaft			Von den Arbeitern ernährte Angehörige
	Haupt- Product	Neben- Product	der Menge nach	dem Werthe nach (ohne Steuer)		aus gra- dierter Soole	aus nicht gra- dierter Soole	durch Auf- lösen von Mineral- salz etc. über Tage		Männl. Arbeiter.	Weibl. Arbeiter	Ueber- haupt.	
				über- haupt	auf den Ctr.			aus d. In- land	aus d. Aus- land				
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
Starkenburg	1	.	219902	139271	19,00	.	219902	.	.	90	.	90	270
Oberhessen	1	.	48376	27643 ³	17,14	.	.	.	.	72	.	72	220
Rheinessen	1	.	14610	12175	25,00	14610	.	.	.	36	.	36	175
zusammen	3	.	282888	179089 ³	.	.	.	.	.	198	.	198	665

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 149, Mai 1874, S. 75.

II. Metaldarstellung aus den Erzen.

(Nur Roheisen-Production und zwar nur in Oberhessen.)

	Unter Verwendung				Im Ganzen.	
	a) mineralischen Brennstoffs.		b) vegetabilisch. Brennstoffs.			
1. Anzahl der Werke	1		2		3	
2. Hochöfen im Betrieb	Anzahl 2		2		4	
Betriebsdauer	Monate 19 ¹ / ₂		24		43 ¹ / ₂	
ausser Betrieb	" 1		"		" 1	
3. Verarbeitete Erze	"		"		"	
inländische	Ctr. 563370		110020		673390	
zollausländische	"		"		"	
4. Production	Menge.	Werth.	Menge.	Werth.	Menge.	Werth.
a) Masseln	Ctr.	Thlr.	Ctr.	Thlr.	Ctr.	Thlr.
1. zur Giesserei	.	.	7938	15876	7938	15876
2. " Darstell. v. Eisen	223700	387746	10495	20990	234195	408736
3. " " " Stahl	.	.	.	.	.	.
b) Gusswaaren erster Schmelzung	.	.	.	.	.	.
1. zum Verkauf	.	.	20339	41378	20339	41378
2. " Selbstverbrauch	.	.	350	.	350	.
Summe a und b	223700	387746	39122	78244	262822	465990
5. Mittlere Belegschaft (nur männl. Arbeiter)	150		188		338	
6. Von den Arbeitern ernährte Angehörige	600		292		892	

III. Roheisen-Verarbeitung.

I. Eisengiessereien.		Starken- burg.	Ober- hessen.	Rhein- hessen.	Zu- sammen.
1. Anzahl der Werke		7	1	2	10
2. Verschmolzenes					
a) inländisches Roheisen	Ctr.	.	794	4305	5099
b) zollausländisches Roheisen	"	32716	.	4072	36788
c) altes Gusseisen	"	19933	.	4669	24602
3. Erzeugte Gusswaaren zweiter Schmelzung					
a) zum Verkauf					
Maschinentheile	Ctr.	38568	508	12217	51293
Sonstige Gusswaaren	"	4295	221	.	4516
b) zum eigenen Bedarf	"	6252	9	270	6531
zusammen		49115	738	12487	62340
deren Werth	Thlr.	209524	3148	53269	265941

	Starken- burg.	Ober- hessen.	Rhein- hessen.	Zu- sammen.
4. Zur Gusswaaren - Erzeugung be- triebene				
a) Cupolöfen	13	2	4	19
b) Flammöfen				
5. Mittlere Belegschaft (nur männliche Arbeiter)	165	*)	86	251
II. Eisen-, Frisch-, Schweiss- und Streckwerke.				
a) Production aus Roheisen				
1) Anzahl der Werke (Frisch- und Streckwerke)	1	1	.	2
2) Verarbeitetes Roheisen (nur in- ländisches) Ctr.	868	1373	.	2241
3) Dargestellte fertige Eisenfabricate (nur in Frischfeuern) Ctr.	655	1111	.	1766
Menge Ctr.	655	1111	.	1766
Werth Thlr.	3714	6299	.	10013
4) Zahl der Arbeiter (nur männliche)	2	2	.	4
b) Production aus Alteisen und Eisen- abfällen.				
1) Anzahl der Werke	2	.	.	2
2) Bearbeitetes Alteisen und Ab- fälle Ctr.	6128	.	.	6128
3) Production (nur mit Holzfeuerung) Menge Ctr.	4785	.	.	4785
Werth Thlr.	24245	.	.	24245
4) Zahl der Arbeiter (nur männliche)	10	.	.	10
Summe der Production der Roheisen- verarbeitung (Summe von I. 3. und II. 3.)				
Menge Ctr.	49770	1849	12487	64106
Werth Thlr.	213238	9447	53269	275954

*) Die Arbeiter sind bereits unter 5. der Tabelle II. mitgezählt.

Ausmünzung von Reichsmünzen in der Grossh. Münze von 1872 bis 1874.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 690.]

Nr.	Münzsorten.	1872	1874.	Im
		u. 1873.		Ganzen.
		Mark.	Mark.	Mark.
A. Goldmünzen.				
1	Zwanzigmarkstücke	14134380,00	2632000,00	16766380,00
2	Zehnmarkstücke	4618200,00	.	4618200,00
B. Silbermünzen.				
3	Einmarkstücke	.	1892542,00	1892542,00
4	Zwanzigpfennigstücke	.	379103,20	379103,20
C. Nickelmünzen.				
5	Zehnpfennigstücke	8750,00	327926,40	336676,40
6	Fünfpfennigstücke	.	.	.
D. Kupfermünzen.				
7	Zweipfennigstücke	.	54121,20	54121,20
8	Einpfennigstücke	.	20132,00	20132,00
	Summe	18761330,00	5305824,80	24067154,80

*) Vergl. Notizblatt, III. Folge, Nr. 146, Februar 1874, S. 17.

Monatl. Durchschnittspreise der Fruchtmärkte.

[Aus der Grossh. Centralstelle für die Landesstatistik. Nr. 691.]

(Per 100 Kilogr.)		Waizen.		Korn.		Gerste.		Spelz.		Hafer.	
		fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.	fl.	kr.
1874	Sept. Alsfeld	12	19	9	49	10	2	—	—	9	13
	Grünberg	12	27	10	15	10	20	—	—	9	27
	Lauterbach	11	26	11	12	10	7	9	16	9	23
	Mainz	12	48	10	57	11	10	—	—	10	46
	Bingen	12	30	10	36	11	10	—	—	10	7
1874	Octob. Worms	12	54	11	7	11	14	—	—	10	34
	Alsfeld	12	23	10	8	10	14	—	—	10	4
	Grünberg	12	20	10	5	10	21	—	—	10	18
	Lauterbach	12	7	10	39	10	38	—	—	10	27
	Mainz	12	42	11	6	—	—	—	—	12	—
	Bingen	—	—	11	20	—	—	—	—	11	30
	Worms	12	34	11	29	11	33	—	—	11	27

Durchschnittspreis der Kartoffeln pro 100 Kilogramm.
 September: Alsfeld 1 fl. 28 kr., Lauterbach 1 fl. 41 kr., Bingen 3 fl. 27 kr.
 October: Alsfeld 1 fl. 44 kr., Grünberg 1 fl. 45 kr., Lauterbach 1 fl. 32 kr.,
 Bingen 3 fl. 5 kr.

Angelegenheiten des mittelhhein. geolog. Vereins.

Den geschäftsführenden Mitgliedern des Vereins ist mittelst Schreibens der Grossh. Landes-Commission für die Wiener Welt-Ausstellung vom 30. November d. J. die der Collectiv-Ausstellung des mittelhheinischen geologischen Vereins von der internationalen Jury zuerkannte „**Fortschritts-Medaille**“ nebst Diplom und Begleitschreiben der Deutschen Central-Commission zugestellt worden.

Das Diplom lautet:

Weltausstellung 1873 in Wien.

Die internationale Jury

hat
der

Collectiv-Ausstellung des

MITTELRHEINISCHEN GEOLOGISCHEN VEREINS

Grossherz. Hessen (Deutsches Reich)

die

FORTSCHRITTS-MEDAILLE

zuerkannt.

Der Präsident
der Kaiserlichen Ausstellungs-Commission.
Erzherzog Rainer.

Der General-Director.
Schwarz-Senborn.

Wien, den 18. August 1873.

Das Begleitschreiben lautet:

Indem die unterzeichnete Commission die von der internationalen Jury der Wiener Welt-Ausstellung von 1873 Ihnen zuerkannte

Fortschritts-Medaille

anliegend nebst zugehörigem Diplom ergebenst übersendet, verbindet sie damit den Ausdruck ihres Danks für die Betheiligung an der Ausstellung, welche zu einer würdigen Vertretung der vaterländischen Industrie beigetragen hat.

Central-Commission des Deutschen Reichs für die Wiener Welt-Ausstellung von 1873.

Ravené.

Inhalt: Haupt-Ergebniss der Volkszählung im Deutschen Reiche vom 1. Dec. 1871, Nachträge. — Sterbfälle und Todesursachen im November 1874. — Meteorol. Beobacht. im November 1874. — Tägliche Wasserstände im April, Mai, Juni 1874. — Uebersicht des Schiffs- und Güterverkehrs im Rheinhafen zu Worms im Jahr 1873. — Montan-Statistik des Grossh. Hessen für das Jahr 1873. — Ausmünzung von Reichsmünzen in der Grossh. Münze von 1872 bis 1874. — Monatl. Durchschnittspreise der Fruchtmärkte im September und October 1874. — Angelegenheiten des mittelhheinischen geologischen Vereins.

Redigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung in Darmstadt. — Druck von H. Brill.