



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

**Minden-Ravensberg unter der Herrschaft der
Hohenzollern**

Tümpel, Hermann

Bielefeld, 1909

2. Güter- und Tierverkehr.

[urn:nbn:de:hbz:466:1-82523](#)

Im allgemeinen steigen die Zahlen gleichmäßig an; nur das Kriegsjahr 1870 verursacht ein Sinken auf die Hälfte des Vorjahres. Auch aus der Anlage 2 geht hervor, daß die Steigerung von Jahr zu Jahr (mit Ausnahme von 1896) in erfreulicher Weise forschreitet.

2. Güter- und Tierverkehr.

Wie der Personenverkehr, so hat sich auch der Güterverkehr auf der Köln-Mindener Bahn aus kleinen Anfängen in immer steigendem Maße zu einer ansehnlichen Höhe entwickelt. Die Tonnenzahl der beförderten Güter ist in der Zeit von 1846 bis 1884 von 3636 auf 26 036 172, also auf das 716fache gestiegen; dabei muß allerdings berücksichtigt werden, daß in dem gleichen Zeitraum die Länge der Strecken von 266,55 auf 1145,60 km angewachsen ist. Die Güter- und Tierbewegung im Gebiete von Ravensberg und Minden von 1893—1907 ist aus den als Anlage 3 und 4 beigefügten Tafeln ersichtlich. Sie enthalten eine Zusammenstellung der Jahresdurchschnittszahlen für die Zeiträume von 1893 bis 1899 und 1900 bis 1907 nach Empfang und Versand der Hauptgüter- und Tierklassen. Die beigefügten Unterschiede dieser Zahlen lassen erkennen, wie der Empfang und Versand der einzelnen Güter- und Tierklassen zunimmt und abnimmt; der Vergleich der Gesamtmengen der Einzelgruppen und aller Gruppen zusammen lehrt, daß ein Sinken schon innerhalb derselben Produktions- und Konsumptionszweige durch Steigen an anderer Stelle mehr als ausgeglichen wird⁵⁾ und daß die Gesamtentwicklung in starkem Fortschreiten begriffen ist.

Nach den Gewichtszahlen berechnet, haben in beiden Zeitabschnitten den Hauptanteil am Empfang die Gruppen 5, 8 und 1; am Versand die Gruppen 8, 6 und 1. Man würde aber fehlgehen, wenn man diese Güter lediglich nach den großen Gewichtszahlen als die Hauptproduktions- und Konsumtionsgüter unseres Gebietes ansehen wollte, denn diese Zahlen erklären sich zum Teil aus dem hohen spezifischen Gewicht und dem verhältnismäßig geringen Werte der Massengüter; ein richtiges Urteil über die volkswirtschaftliche Bedeutung des Güterverkehrs kann nur unter gleichzeitiger Berücksichtigung der Raummengen und der Werte gewonnen werden.

Auch ist zu berücksichtigen, daß die mitgeteilten Zahlen nicht die reinen Ausfuhr- und Einfuhrzahlen für unser Gebiet darstellen, da sie, wie schon erwähnt, den Lokalverkehr mitumfassen.

Anlage 1.

Betriebs- und Verkehrsverhältnisse der Cöln-Mindener Eisenbahn. 1846—1884.

Jahr	Bestand an:			Es wurden befördert:	
	Lokomo-	Personen-	Güter-	Personen	Güter
tiven	wagen	wagen	wagen	Anzahl	Tonnen
1846	14	49	128	660 020	3 636
1847	33	91	650	1 063 849	80 237
1848	54	118	1 479	1 451 703	164 613
1849	54	118	1 716	1 385 084	303 858
1850	58	118	2 174	1 488 195	440 710
1851	65	119	1 958	1 580 585	647 251
1852	73	119	2 036	1 608 152	833 153
1853	78	119	2 295	1 512 234	1 000 572
1854	93	119	2 492	1 650 310	1 386 697
1855	115	119	2 766	1 756 569	1 792 142
1856	129	121	3 141	2 039 621	1 972 761
1857	146	123	3 368	2 685 682	2 268 793,5
1858	150	135	3 705	2 696 291	2 471 280,5
1859	160	160	3 828	2 797 009	2 291 588,5
1860	176	160	4 018	2 520 431	2 655 894,5
1861	210	171	4 553	2 532 232	3 266 357,5
1862	230	181	5 364	3 374 665	4 152 230
1863	244	202	5 725	3 523 005	4 722 818,5
1864	244	204	5 723	3 701 360	5 548 562
1865	268	201	6 335	4 051 451	6 413 813,5
1866	293	205	7 105	4 256 518	6 084 736
1867	312	238	7 755	4 338 243	6 627 496,5
1868	314	224	7 890	4 345 428	6 743 012,5
1869	326	222	8 237	4 470 458	7 293 328,5
1870	325	221	9 277	2 237 014	1 845 890,5
1871	369	221	10 574	5 344 098	7 834 711
1872	435	344	12 969	5 588 583	9 056 800
1873	519	344	12 969	6 344 358	10 141 579
1874	594	418	16 728	6 553 224	9 409 070,5
1875	613	417	16 417	8 354 438	10 144 126
1876	622	416	16 610	7 837 986	10 471 331
1877	620	413	16 571	6 856 874	10 343 590
1878	619	411	16 533	6 600 703	11 178 244
1879	619	401	16 508	6 555 513	12 018 119
1880				6 978 277	13 006 350
1881				10 407 554	20 630 661
1882				10 912 530	22 791 610
1883				11 143 556	25 430 038
1884				12 102 178	26 036 172

Anlage 2.

Personenverkehr im Gebiete der Grafschaft Ravensberg und des Fürstentums Minden. 1893—1907.

Jahr	Anzahl der beförderten Personen	Jahr	Anzahl der beförderten Personen
1893	1610147	1901	2635126
1894	1610965	1902	2636809
1895	2000075	1903	2689281
1896	1931858	1904	2732956
1897	2064053	1905	2783327
1898	2120074	1906	2914438
1899	2446576	1907	3117209
1900	2597951		

Anlage 3.

Güterverkehr im Gebiete der Grafschaft Ravensberg und des Fürstentums Minden. 1893—1907.

Gütergruppen	Jahresdurchschnitt der Statist. 1893—99		Jahresdurchschnitt der Statist. 1900—07		Unterschied beider Zeitabschnitte	
	Empfang <i>t</i>	Berland <i>t</i>	Empfang <i>t</i>	Berland <i>t</i>	Empfang <i>t</i>	Berland <i>t</i>
1. Erzeugnisse des Getreide-, Obst- und Gemüsebaues.						
a) Getreide und Sämereien . . .	39201,5	26558	45304	25226,5	+ 6102,5	— 1131,5
b) Mühlenfabrikate . . .	19530,5	24350	41455,5	27182	+ 21925	+ 2832
c) Heu, Stroh, Spreu, Häcksel . . .			3183,5	1360,5	+ 3183,5	+ 1360,5
d) Kartoffeln . . .	3587,5	1984	6867	4377	+ 3279,5	+ 2393
e) Spiritus, Essig . .	2021,5	1016	2556	1181	+ 534,5	+ 165
f) Bier . . .	8383	10157,5	10762	16836	+ 2379	+ 6678,5
g) Rüben, Rübenschnitze . . .	1673,5	6224	959	4144,5	— 716,5	— 2079,5
h) Zucker, Sirup, Melasse . . .	7202,5	1957,5	11439	7858,5	+ 4236,5	+ 5901
i) Obst, Gemüse und sonst. Pflanzen . .	951	2866,5	4596,5	1500,5	+ 3645,5	— 1366
k) Wein, Apfelsaft, Most . . .	757	288	1143	247	+ 386	— 41
zuf.	83308	75401,5	128265,5	89913,5	+ 44957,5	+ 14512
2. Erzeugnisse der Tierzucht, Fische.						
a) Fleisch und Speck . . .	481	206	669	337,5	+ 238	+ 131,5
b) Häute, Felle, Leder . . .	485	306,5	835,5	582,5	+ 350,5	+ 276
c) Knochen . . .	1607	351	1327,5	151	— 279,5	— 200
d) Natürl. Dünger . . .	4631	3047,5	31435	17893	+ 26804	+ 14845,5
e) Fische . . .	579	44,5	686	35	+ 107	— 9,5
zuf.	7783	3955,5	34953	18999	+ 27220	+ 15043,5
3. Spinnstoffe und Textilwaren.						
a) Wolle . . .	9,5	89,5	59	244	+ 49,5	+ 154,5
b) Baumwolle . . .	277	184	488	75,5	+ 211	— 108,5
c) Flachs, Hanf, Jute . .	7851	1235	5427	1439,5	— 2424	+ 204,5
d) Garne und Twiste . .	3614,5	5207	5049	5881	+ 1434,5	+ 674
e) Manufakturwaren . . .			3225	4427	+ 3225	+ 4427
zuf.	11752	6715,5	14248	12067	+ 2496	+ 5351,5
4. Holz und Papier.						
a) Rundholz, Nutzhölz . . .	40752,5	6373	66486,5	12820	+ 25734	+ 6447
b) Holzwaren . . .			2159	1465	+ 2159	+ 1465
c) Borke, Loh . . .	455	25,5	639	32	+ 184	+ 6,5
d) Holzzeugmasse . . .	2906	3	887	5	— 2019	+ 2
e) Papier und Pappe . .	4492	4270	10692	4175	+ 6200	— 95
f) Dachpappe . . .	234,5	885,5	958	3625	+ 723,5	+ 2739,5
g) Lumpen . . .	8850	3606	9875	8535	+ 6025	+ 4929
zuf.	52690	15163	91696,5	30657	+ 39006,5	+ 15494
5. Brennstoffe.						
a) Brennholz . . .	11320	14270,5	12156	15451	+ 830	+ 1180,5
b) Torf, Holzkohlen . .	918	48	1706,5	61	+ 788,5	+ 13
c) Braunkohl., Brit. . .	497		6047	12,5	+ 5550	+ 12,5
d) Steinkohlen, Kohl . .	403072,5	4287	624432,5	7858,5	+ 221360	+ 3571,5
e) Teer, Asphalt . . .	724	290	2418	585	+ 1694	+ 295
f) Petrol., Mineralöle . .	4031	986	6826,5	1125,5	+ 2795,5	+ 139,5
zuf.	420562,5	19881,5	653586,5	25293,5	+ 223024	+ 5412

Gütergruppen	Jahresdurchschnitt der Statj. 1893—99		Jahresdurchschnitt der Statj. 1900—07		Unterschied beider Zeitabschnitte	
	Empfang <i>t</i>	Versand <i>t</i>	Empfang <i>t</i>	Versand <i>t</i>	Empfang <i>t</i>	Versand <i>t</i>
6. Eisen und Stahl.						
a) Eisenerz	197	88381	74,5	159774	— 122,5	+ 71393
b) Roheisen (auch Luppen, Fassoneisen, altes Eisen)	32241	13593,5	56102	22871	+ 23861	+ 9277,5
c) Schienen, Schwelzen, Achsen und Bandagen	1371	1130	3918,5	2443	+ 2547,5	+ 1313
d) Maschinen und Maschinenteile	2162	6334	5491	13107	+ 3329	+ 6773
e) Röhren u. Säulen	1564	180	2605,5	278	+ 1041,5	+ 98
f) Draht	327	92	1339,5	233	+ 1012,5	+ 141
g) Sonstige Eisen- und Stahlwaren	3304	6433	8666	10456	+ 5362	+ 4023
zuf.	41166	116143,5	78197	209162	+ 37031	+ 93018,5
7. Andere Metalle.						
a) Blei- und Zinkerz	1257	240			- 1257	- 240
b) Übrige Erze			6081,5	2903,5	+ 6081,5	+ 2903,5
c) Blei und Mennige	175	10	698	21	+ 523	+ 11
d) Zink	214	62,5	317	62	+ 103	- 0,5
e) Sonst. Metallwaren.			1240,5	1238	+ 1240,5	+ 1238
zuf.	1646	312,5	8437	4224,5	+ 6791	+ 3912
8. Erden und dergl.						
a) Lehm, Mergel, Kies, Sand	57936	48235	69760	142597	+ 31824	+ 94362
b) Ton, Porzellanerde			923	6	+ 923	+ 6
c) Gebr. Kalk	7402,5	16931	13502	51031,5	+ 6099,5	+ 34100,5
d) Schiefer	131,5	3	359	11	+ 227,5	+ 8
e) Zement	13084	9379	21664,5	8556	+ 8580,2	- 823
f) Zement- und Tonröhren	1366,5	1537	1972	3060	+ 605,5	+ 1523
g) Gebr. u. bearbeitete Steine, Kunsteine	53143,5	21284,5	105235	38448	+ 52091,5	+ 12163,5
h) Tonwaren, Porzell.	1396	287	3029	827,5	+ 1633	+ 540,5
i) Glas u. Glasmassen	3568	19829	8154	25215	+ 4586	+ 5386
zuf.	118028	117485,5	224598,5	264752	+ 106570,5	+ 147266,5
9. Chemikalien, Drogen, Genussmittel.						
a) Eigentliche Chemikalien und Drogen	6913	5048,5	9550,5	6174,5	+ 2637,5	+ 1126
b) Salz	5821,5	1314,5	5949	1236,5	+ 127,5	- 78
c) Künstl. Düngemittel	21006	18383	17671	30082	- 3335	+ 11699
d) Kaffee, Kaffeesurrogate, Tee	415	221	850,5	311,5	+ 435,5	+ 90,5
e) Tabak (Rohtabak und Fabrikate)	4232	1502	4174,5	2325	- 57,5	+ 823
zuf.	38387,5	26469	38195,5	40129,5	- 192	+ 13660,5
10. Sonstige Güter. (Spediteursammelgut, Emballagen, Abfälle)	3756,5	1644	14391	6319	+ 10634,5	+ 4675
Gesamtmengen	779029,5	383171,5	1286568,5	701517	+ 507539	+ 318345,5

Anlage 4.

Tierverkehr im Gebiete der Grafschaft Ravensberg und des Fürstentums Minden. 1893—1907.

Tierklassen	Jahresdurchschnitt der Statzj. 1893—99		Jahresdurchschnitt der Statzj. 1900—07		Unterschied	
	Empfang Stück	Berstand Stück	Empfang Stück	Berstand Stück	Empfang Stück	Berstand Stück
Pferde und Esel . . .	1748	1007	2567	1628,5	+	819
Rindvieh	7 443,5	10 215,5	14 148	23 258	+	6 704,5
Schweine	16 521	198 008	41 962,5	373 345	+	25 441,5
Schafe und Ziegen . .	456,5	2 234	837	1 896	+	380,5
Geflügel und sonstiges						
Bieh	4 634,5	2 916	4 321	2 596,5	—	313,5
Insgesamt	30 803,5	215 380,5	63 835,5	402 724	+	33 031
						+
						187 343,5